

597/179



bibliotheek



7 7496 0005524 1

naturalis  
nationaal natuurhistorisch  
museum  
postbus 9517  
2300 RA IJsdam  
Nederland





CATALOGUS  
MAMMALIUM

TAM VIVENTIIUM QUAM FOSSILIIUM

A DOCTORE

**E.-L. TROUSSERT,**

Ancien Président de la Société Zoologique de France,  
(Parisiis).

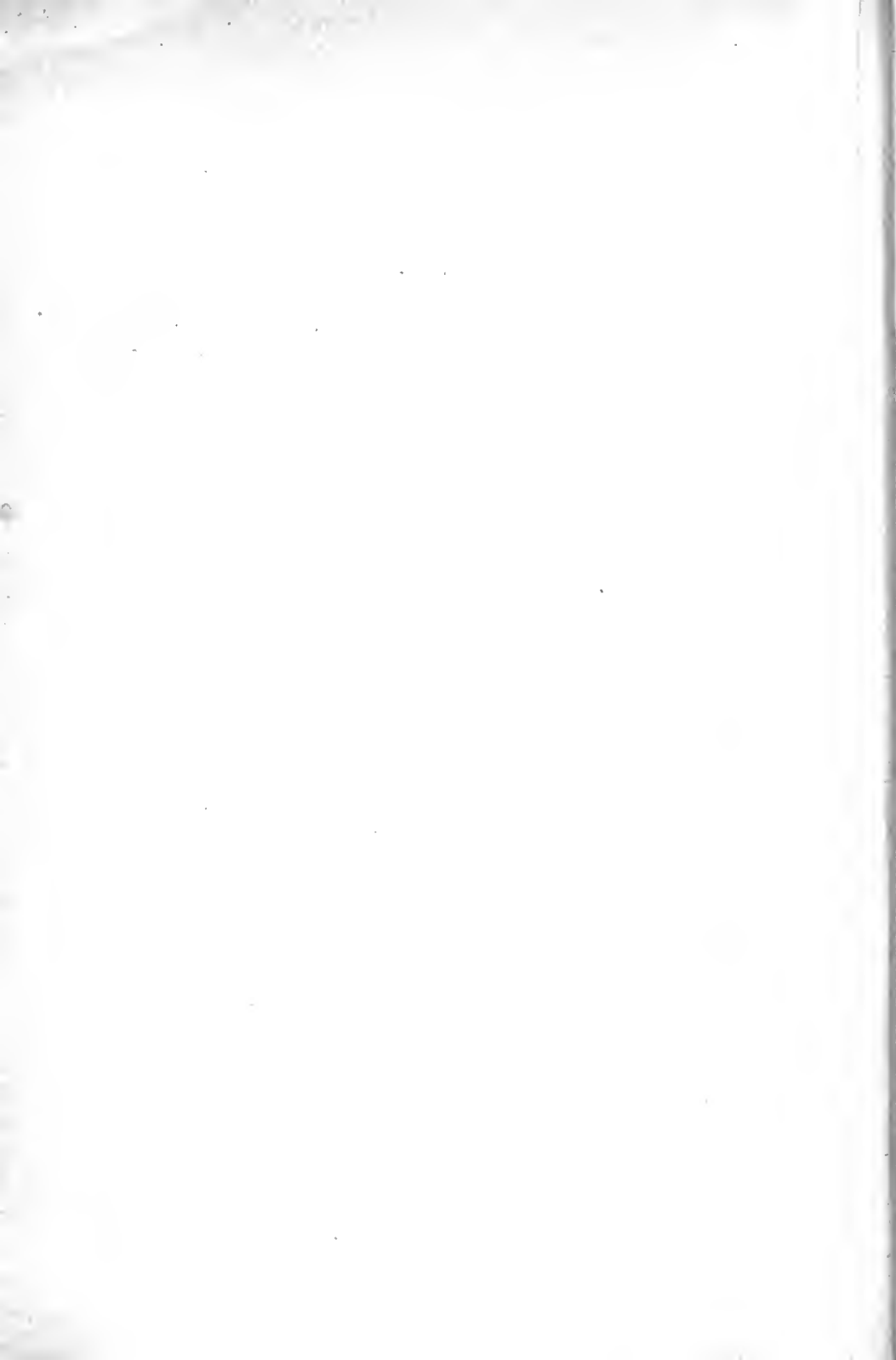
---

QUINQUENNALE SUPPLEMENTUM

ANNO 1904.



BEROLINI  
R. FRIEDLÄNDER & SOHN  
1904—1905.



**Tabula Systematica.**

**Supplementum.**

	pagina		pagina
Préface . . . . .	I	Nycteridae . . . . .	73
Ordo I. <b>Bimana</b> (pro memoria) . . . . .	1	<i>Megaderminae</i> . . . . .	73
Ordo II. <b>Primates</b> . . . . .	1	<i>Nycterinae</i> . . . . .	73
<b>Simiidae</b> . . . . .	1	<b>Vespertilionidae</b> . . . . .	74
<b>Cercopithecidae</b> . . . . .	6	<b>Noctilionidae</b> . . . . .	96
<i>Semnopithecinae</i> . . . . .	6	<i>Emballonurinae</i> . . . . .	96
<i>Cercopithecinae</i> . . . . .	10	<i>Noctilioninae</i> . . . . .	100
<b>Cebidae</b> . . . . .	21	<i>Rhinopomatinae</i> . . . . .	100
<i>Alouatinae</i> . . . . .	21	<i>Molossinae</i> . . . . .	101
<i>Cebinae</i> . . . . .	22	<b>Natalidae</b> . . . . .	107
<i>Pitheciinae</i> . . . . .	23	<b>Phyllostomidae</b> . . . . .	108
<i>Nyctipithecinae</i> . . . . .	25	<i>Mormopsinae</i> . . . . .	108
† <b>Homunculidae</b> . . . . .	27	<i>Phyllostominae</i> . . . . .	110
<b>Callitrichidae</b> [Hapalidae] . . . . .	28	Ordo V. <b>Insectivora</b> . . . . .	121
Ordo III. <b>Prosimiae</b> . . . . .	30	<b>Galeopithecidae</b> . . . . .	121
† <b>Megaladapidae</b> . . . . .	30	<b>Tupaïidae</b> . . . . .	121
<b>Lemuridae</b> . . . . .	31	<b>Macroscelidae</b> . . . . .	121
<i>Indrisinae</i> . . . . .	31	<b>Erinaceidae</b> . . . . .	126
<i>Lemurinae</i> . . . . .	32	<i>Gymnurinae</i> . . . . .	126
<b>Chiromyidae</b> . . . . .	36	<i>Erinaceinae</i> . . . . .	127
<b>Nycticebidae</b> . . . . .	36	† <b>Dimylidae</b> . . . . .	129
<i>Nycticebinae</i> . . . . .	36	<b>Soricidae</b> . . . . .	130
<i>Galaginae</i> . . . . .	37	<i>Soricinae</i> . . . . .	130
<b>Tarsiidae</b> . . . . .	39	<i>Crocidurinae</i> . . . . .	139
† <b>Anaptomorphidae</b> . . . . .	39	<b>Talpidae</b> . . . . .	146
<i>Anaptomorphinae</i> . . . . .	39	<i>Myogalinae</i> . . . . .	146
<i>Notharetinæ</i> . . . . .	40	<i>Talpinae</i> . . . . .	148
<i>Hyposodinae</i> . . . . .	41	† <b>Adapisoricidae</b> . . . . .	152
† <b>Adapidae</b> . . . . .	43	<b>Potamogalidae</b> . . . . .	152
<i>Miurochoerinae</i> . . . . .	43	<b>Solenodontidae</b> . . . . .	153
<i>Adapinae</i> . . . . .	44	<b>Centetidae</b> . . . . .	153
† <b>Notopithecidae</b> . . . . .	45	<i>Centetinae</i> . . . . .	153
<i>Notopithecinae</i> . . . . .	45	<i>Oryzoryctinae</i> . . . . .	154
<i>Henricosborninae</i> . . . . .	46	<b>Chrysochloridae</b> . . . . .	154
<i>Archaeopithecinae</i> . . . . .	47	† <b>Ictopsidae</b> . . . . .	155
Ordo IV. <b>Chiroptera</b> . . . . .	48	† <b>Necrolestidae</b> . . . . .	157
<b>Pteropodidae</b> . . . . .	48	Ordo VI. <b>Carnivora</b> . . . . .	158
<i>Pteropodinae</i> . . . . .	48	Subordo I. † <b>Creodonta</b> . . . . .	158
<i>Caronycterinae</i> . . . . .	64	† <b>Oxyclaenidae</b> . . . . .	158
<b>Rhinolophidae</b> . . . . .	67	† <b>Arctocyonidae</b> . . . . .	160
<i>Rhinolophinae</i> . . . . .	67	† <b>Mesonychidae</b> . . . . .	161
<b>Hipposideridae</b> . . . . .	70		

	pagina		pagina
<i>Triisodontinae</i> . . . . .	161	<i>Idiurinae</i> . . . . .	293
<i>Mesonychinae</i> . . . . .	162	† <i>Pseudosciurinae</i> . . . . .	293
† <i>Oxyaenidae</i> . . . . .	164	† <i>Trechomyinae</i> . . . . .	294
<i>Oxyaeninae</i> . . . . .	164	† <i>Theridomyinae</i> . . . . .	294
<i>Linnocyoninae</i> . . . . .	165	† <b>Mylagaulidae</b> . . . . .	296
† <i>Hyaenodontidae</i> . . . . .	166	<b>Sciuridae</b> . . . . .	297
Subordo II. † <b>Sparossodonta</b> . . . . .	172	<i>Pteromyinae</i> . . . . .	301
† <i>Borhyaenidae</i> . . . . .	172	<i>Sciurinae</i> . . . . .	301
† <i>Arminiheringiidae</i> . . . . .	173	<i>Nannosciurinae</i> . . . . .	344
† <i>Prothylacynidae</i> . . . . .	174	<b>Castoridae</b> . . . . .	345
† <i>Hathlyacynidae</i> . . . . .	174	<b>Aplodontidae</b> . . . . .	348
† <i>Amphiproviverridae</i> . . . . .	175	<b>Myoxidae</b> . . . . .	348
† <i>Acyonidae</i> . . . . .	176	<i>Myoxinae</i> . . . . .	348
Subordo III. † <b>Carnivora</b> . . . . .	177	<i>Platacanthomyinae</i> . . . . .	352
<i>vera</i> . . . . .	177	<b>Muridae</b> . . . . .	352
† <b>Ursidae</b> . . . . .	177	<i>Hydromyinae</i> . . . . .	352
<i>Ursinae</i> . . . . .	177	<i>Rhynchomyinae</i> . . . . .	353
<i>Ailurinae</i> . . . . .	182	<i>Phlaeomyinae</i> . . . . .	354
<b>Procyonidae</b> . . . . .	183	<i>Gerbillinae</i> . . . . .	354
<i>Potosinae</i> . . . . .	183	<i>Otomysinae</i> . . . . .	361
<i>Procyoninae</i> . . . . .	184	<i>Dendromyinae</i> . . . . .	362
<b>Mustelidae</b> . . . . .	187	<i>Murinae</i> . . . . .	364
<i>Melinae</i> . . . . .	187	<i>Lophomyinae</i> . . . . .	363
<i>Mustelinac</i> . . . . .	197	<i>Cricetinae</i> . . . . .	393
<i>Lutrinae</i> . . . . .	212	<i>Nesomyinae</i> . . . . .	396
<b>Canidae</b> . . . . .	215	<i>Sigmodontinae</i> . . . . .	397
† <i>Vulpavinae</i> . . . . .	215	<i>Neotominae</i> . . . . .	438
† <i>Amphicyoninae</i> . . . . .	218	<i>Microtinae</i> . . . . .	442
† <i>Simocyoninae</i> . . . . .	221	<i>Myotapinae</i> . . . . .	464
<i>Caninae</i> . . . . .	223	<b>Spalacidae</b> . . . . .	465
<b>Hyaenidae</b> . . . . .	242	<i>Rhizomyinae</i> . . . . .	465
<i>Protelinae</i> . . . . .	242	<i>Spalacinae</i> . . . . .	466
<i>Hyaeninae</i> . . . . .	242	<b>Geomyidae</b> . . . . .	467
† <b>Viverravidae</b> . . . . .	245	† <b>Ischyromidae</b> . . . . .	476
<b>Viverridae</b> . . . . .	246	<i>Adjidawminae</i> . . . . .	476
† <i>Ictitherinae</i> . . . . .	246	<i>Ischyrominae</i> . . . . .	476
<i>Viverrinae</i> . . . . .	247	<b>Heteromyidae</b> . . . . .	478
† <b>Palaeonictidae</b> . . . . .	260	<i>Dipodomysinae</i> . . . . .	478
<b>Felidae</b> . . . . .	260	<i>Heteromyinae</i> . . . . .	481
<i>Cryptoproctinae</i> . . . . .	260	<b>Bathyergidae</b> . . . . .	487
† <i>Machaerodinae</i> . . . . .	261	<b>Jaculidae</b> . . . . .	489
<i>Felinae</i> . . . . .	264	<i>Sicistinae</i> . . . . .	489
<b>Ordo VII. Pinnipedia</b> . . . . .	279	<i>Zapodinae</i> . . . . .	490
<b>Otariidae</b> . . . . .	279	<i>Jaculinae</i> . . . . .	492
<b>Odobenidae</b> [Trichecidae] (874) . . . . .	281	<b>Pedetidae</b> . . . . .	496
<b>Phocidae</b> . . . . .	282	† <b>Cephalomyidae</b> . . . . .	874
<i>Cystophorinae</i> . . . . .	282	<b>Ctenodactylidae</b> . . . . .	496
<i>Monachinae</i> . . . . .	283	<b>Octodontidae</b> . . . . .	497
<i>Phocinae</i> . . . . .	284	<i>Octodontinae</i> . . . . .	497
<b>Ordo VIII. Rodentia</b> . . . . .	289	<i>Echimyinae</i> . . . . .	501
Subordo I. <b>Protoglires</b> (874) . . . . .	289	<i>Proechimyinae</i> . . . . .	506
† <b>Plesiadapidae</b> . . . . .	280	<i>Capromyinae</i> . . . . .	507
† <b>Mixodectidae</b> . . . . .	290	<b>Hystricidae</b> . . . . .	510
Subordo II. <b>Rodentia vera</b> . . . . .	292	<b>Coendidae</b> . . . . .	512
<b>Anomaluridae</b> . . . . .	292	<i>Coendinae</i> . . . . .	512
<i>Anomalurinae</i> . . . . .	292	<i>Chaetomyinae</i> . . . . .	515



	pagina
Viscaciidae . . . . .	515
† Castoroididae . . . . .	520
† Eocardiidae . . . . .	520
Agoutidae [Dasyproctidae] . . . . .	522
Dinomysidae . . . . .	524
Caviidae . . . . .	524
Ochotonidae . . . . .	530
Leporidae . . . . .	533
Ordo IX. † Tillodontia . . . . .	547
† Esthonycidae . . . . .	547
† Anchippodontidae . . . . .	547
† Notostylopidae . . . . .	548
Ordo X. Ungulata . . . . .	551
Subordo I. Hyracoidea . . . . .	551
† Acoelodidae . . . . .	551
† Archaeohyracidae . . . . .	552
† Adianthidae . . . . .	554
Procaviidae . . . . .	554
Subordo II. † Typotheria . . . . .	557
† Eutrachytheridae . . . . .	557
† Interatheridae . . . . .	558
† Hegetotheridae . . . . .	560
† Typotheridae . . . . .	562
Subordo III. † Toxodontia . . . . .	563
† Nesodontidae . . . . .	563
† Toxodontidae . . . . .	566
<i>Notodontinae</i> . . . . .	566
<i>Toxodontinae</i> . . . . .	567
Subordo IV. † Condylarthra . . . . .	568
† Caroloameghinidae . . . . .	568
† Pleuraspidotheridae . . . . .	569
† Mioclaenidae . . . . .	569
† Caththlaeidae . . . . .	570
<i>Anisonchinae</i> . . . . .	570
<i>Caththlaeinae</i> . . . . .	571
† Pantolambdidae . . . . .	572
† Phenacodontidae . . . . .	573
† Selenoconidae . . . . .	577
† Meniscotheridae . . . . .	577
Subordo V. † Amblypoda . . . . .	579
† Pantostylopidae . . . . .	578
† Trigonostylopidae . . . . .	579
† Albertogaudryidae . . . . .	580
† Coryphodontidae . . . . .	581
† Bathyopsidae . . . . .	582
† Astrapotheriidae . . . . .	583
† Uintatheriidae . . . . .	585
Subordo VI. † Ancylopoda . . . . .	587
† Isotemnidae . . . . .	587
† Leontiniidae . . . . .	591
† Homalodontheriidae . . . . .	593
† Chalicotheriidae . . . . .	595
Subordo VII. † Proboscidea . . . . .	596
† Carolozittellidae . . . . .	596
† Pyrotheriidae . . . . .	597
† Dinotheriidae . . . . .	598
Elephantidae . . . . .	599

	pagina
Subordo VIII. † Perissodactyla . . . . .	604
† Proterotheriidae . . . . .	604
† Macraucheniiidae . . . . .	608
† Hyracotheriidae . . . . .	610
† Palaeotheriidae . . . . .	615
† Titanotheriidae . . . . .	618
<i>Palaeosyopinae</i> . . . . .	618
<i>Titanotheriinae</i> . . . . .	620
Rhinocerotidae . . . . .	623
† <i>Hyracodontinae</i> . . . . .	623
† <i>Amyndodontinae</i> . . . . .	624
† <i>Dicratheriinae</i> . . . . .	626
† <i>Elasmotheriinae</i> . . . . .	626
<i>Rhinocerotinae</i> . . . . .	628
Tapiridae . . . . .	630
† <i>Lophiodontinae</i> . . . . .	630
<i>Tapirinae</i> . . . . .	632
Subordo IX. Hippoidea . . . . .	635
† Notohippidae . . . . .	635
Equidae . . . . .	637
Subordo X. Artiodactyla . . . . .	647
† Homacodontidae . . . . .	647
† Anthracotheriidae . . . . .	649
<i>Anthracotheriinae</i> . . . . .	649
<i>Merycopotaminae</i> . . . . .	652
Suidae . . . . .	652
† <i>Achaenodontinae</i> . . . . .	652
† <i>Hyotheriinae</i> . . . . .	654
<i>Tayussinae</i> . . . . .	658
<i>Suinae</i> . . . . .	660
Hippopotamidae . . . . .	664
† Adrichoeridae . . . . .	666
<i>Protoreodontinae</i> . . . . .	666
<i>Agrichoerinae</i> . . . . .	666
<i>Merycoodontinae</i> . . . . .	667
Camelidae . . . . .	671
† <i>Poebrotheriinae</i> . . . . .	671
† <i>Camelopsinae</i> . . . . .	672
<i>Camelinae</i> . . . . .	674
† Anoplotheridae . . . . .	677
<i>Anoplotheriinae</i> . . . . .	677
<i>Dichobuninae</i> . . . . .	679
<i>Caenotheriinae</i> . . . . .	680
<i>Xiphodontinae</i> . . . . .	681
† Leptomerycidae . . . . .	682
<i>Leptomerycinae</i> . . . . .	682
<i>Hypertragulinae</i> . . . . .	684
† Protoceatidae . . . . .	685
Tragulidae . . . . .	685
Cervidae . . . . .	690
<i>Moschinae</i> . . . . .	690
<i>Hydrclaphinae</i> . . . . .	691
<i>Cervulinae</i> . . . . .	691
<i>Cervinae</i> . . . . .	694
Giraffidae . . . . .	708
† <i>Sivatheriinae</i> . . . . .	708

	pagina		pagina
<i>Giraffinae</i> . . . . .	709	<b>Myrmecophagidae</b> . . . . .	803
<b>Antilocapridae</b> . . . . .	711	Subordo II. <b>Loricata</b> . . . . .	804
† <i>Merycodontinae</i> . . . . .	712	† <b>Peltephilidae</b> . . . . .	804
† <i>Antilocaprinae</i> . . . . .	712	† <b>Glyptodontidae</b> . . . . .	805
<b>Bovidae</b> . . . . .	713	<i>Palaeopeltinae</i> . . . . .	805
<i>Bubalinae</i> . . . . .	713	<i>Propalaeoplophorinae</i> . . . . .	805
<i>Cephalophinae</i> . . . . .	715	<i>Glyptodontinae</i> . . . . .	807
<i>Neotraginae</i> . . . . .	717	<i>Sclerocealyptinae</i> . . . . .	807
<i>Reduncinae</i> . . . . .	721	<i>Doedicurinae</i> . . . . .	810
<i>Antilopinae</i> . . . . .	723	<b>Dasypodidae</b> . . . . .	811
<i>Hippotraginae</i> . . . . .	727	† <i>Stegotherinae</i> . . . . .	811
<i>Tragelaphinae</i> . . . . .	730	† <i>Chlamydotherinae</i> . . . . .	812
<i>Rupicaprinae</i> . . . . .	734	<i>Tatusinae</i> . . . . .	813
<i>Caprinae</i> [et <i>Ovinae</i> ] . . . . .	736	<i>Dasypodinae</i> . . . . .	814
<i>Bovinae</i> . . . . .	743	<i>Chlamydothorinae</i> . . . . .	821
<b>Ordo XI. Sirenia</b> . . . . .	748	Subordo III. <b>Nomarthra</b> . . . . .	821
† <b>Prorastomidae</b> . . . . .	748	<b>Manidae</b> . . . . .	821
<b>Trichecidae</b> [ <i>Manatidae</i> ] . . . . .	748	<b>Orycteropidae</b> . . . . .	822
<b>Halicoridae</b> . . . . .	749	Subordo IV. † <b>Ganodonta</b> . . . . .	823
<b>Hydrodamalidae</b> . . . . .	712	† <b>Conoryctidae</b> . . . . .	823
<b>Ordo XII. Cetacea</b> . . . . .	753	† <b>Stylinodontidae</b> . . . . .	824
Subordo I. † <b>Zeuglodontia</b> . . . . .	753	<b>Ordo XIV. Marsupialia</b> . . . . .	826
† <b>Basilosauridae</b> . . . . .	753	Subordo I. <b>Diprotodonta</b> . . . . .	826
Subordo II. <b>Odontoceti</b> . . . . .	754	<b>Phalangeridae</b> . . . . .	826
† <b>Squalodontidae</b> . . . . .	754	<i>Phascolarctinae</i> . . . . .	826
<b>Platanistidae</b> . . . . .	756	<i>Phalangerinae</i> . . . . .	826
† <i>Argyrocetinae</i> . . . . .	757	<i>Petaurinae</i> . . . . .	828
<i>Platanistinae</i> 1) . . . . .	757	<i>Tarsipediniae</i> . . . . .	830
† <i>Eurhinodelphininae</i> . . . . .	761	<b>Phascologyidae</b> . . . . .	829
<b>Delphinidae</b> . . . . .	763	† <b>Diprotodontidae</b> . . . . .	831
<i>Delphininae</i> . . . . .	763	<i>Nototheriinae</i> . . . . .	831
<i>Delphinapterinae</i> . . . . .	771	<i>Diprotodontinae</i> . . . . .	832
<b>Physeteridae</b> . . . . .	772	<b>Macropodidae</b> . . . . .	833
<i>Physeterinae</i> . . . . .	772	<i>Macropodinae</i> . . . . .	833
<i>Ziphiinae</i> . . . . .	775	<i>Potoroinae</i> . . . . .	838
<b>Balaenidae</b> . . . . .	779	<i>Hypsiprymnodontinae</i> . . . . .	839
<i>Balaenopterinae</i> . . . . .	779	† <b>Abderitidae</b> . . . . .	839
<i>Balaeninae</i> . . . . .	786	† <b>Epanorthidae</b> . . . . .	840
<b>Ordo XIII. Edentata</b> . . . . .	788	<i>Epanorthinae</i> . . . . .	840
Subordo I. <b>Xenarthra</b> . . . . .	788	<i>Cimolestinae</i> . . . . .	842
<b>Bradypodidae</b> . . . . .	788	† <b>Garzonidae</b> . . . . .	843
† <i>Entelopsinae</i> . . . . .	788	<b>Caenolestidae</b> . . . . .	844
<i>Bradypodinae</i> . . . . .	788	Subordo II. <b>Polyprotodonta</b> . . . . .	844
† <b>Protobradypidae</b> . . . . .	789	<b>Peramelidae</b> . . . . .	844
† <b>Orophodontidae</b> . . . . .	789	<b>Dasyuridae</b> . . . . .	845
† <b>Megalonychidae</b> . . . . .	790	† <i>Thylacoleoninae</i> . . . . .	845
<i>Orthotheriinae</i> . . . . .	790	<i>Dasyurinae</i> . . . . .	846
<i>Preprotheriinae</i> . . . . .	792	<i>Myrmecobinae</i> . . . . .	848
<i>Megalonychinae</i> . . . . .	783	<b>Notoryctidae</b> . . . . .	849
† <b>Megatheriidae</b> . . . . .	795	† <b>Microbiotheriidae</b> . . . . .	849
<i>Megatheriinae</i> . . . . .	795	<b>Didelphyidae</b> . . . . .	850
<i>Mylodontinae</i> . . . . .	796	† <b>Amphitheriidae</b> . . . . .	858
		† <b>Stagodontidae</b> . . . . .	860

1) Le genre 1510. *Platanista*, doit être placé dans cette sous-famille.

	pagina		pagina
† Triconodontidae . . . . .	860	† Tritylodontidae . . . . .	871
† Dromatheriidae . . . . .	863	Ordo XVI. <b>Monotremata</b> . . . . .	872
Ordo XV. † Allotheria . . . . .	864	† Dideilotheridae . . . . .	872
† Odontomysopidae . . . . .	864	Echidnidae . . . . .	872
† Promysopidae . . . . .	864	Ornithorhynchidae . . . . .	873
† Polymastodontidae . . . . .	865		
† Microlestidae . . . . .	866		
† Plagiaulacidae . . . . .	866	<b>Addenda et Corrigenda</b> . . . . .	874
† Polydolopidae . . . . .	868	<b>Index alphabeticus</b> . . . . .	876
† Neoplagiaulacidae . . . . .	869		

**Bibliographia Generum.**

1904. — T. S. Palmer, *Index Generum Mammalium* (North American Fauna, No 23, 984 pag.).



## PRÉFACE.<sup>1)</sup>

Les progrès accomplis par la Mammalogie depuis 1897, époque de la publication de la deuxième Edition du **Catalogus**, ont été si considérables qu'une révision complète de l'ouvrage s'imposait à bref délai. L'accueil empressé, fait par les Naturalistes du monde entier à notre livre, nous faisait en même temps un devoir de rendre cette Révision aussi peu volumineuse et onéreuse que possible, tout en lui conservant son caractère pratique.

Il ne pouvait être question d'une 3<sup>e</sup> Edition, et un simple *Appendix* (nous en avons fait l'expérience en 1899, à la fin de la 2<sup>e</sup> Edition), serait resté presque inutilisé. Nous avons choisi un moyen terme en rédigeant ce *Supplément Quinquennal*, qui tout en étant un ouvrage complet, ne sera qu'un **troisième volume** du *Catalogus*.

Cependant *toutes les espèces y figureront* à leur place respective, modifiée, s'il y a lieu, d'après les travaux les plus récents, mais représentées seulement *par leur nom et leur patrie (en abrégé)*, avec un numéro d'ordre qui permettra de se reporter au **Catalogus** de 1897—1899, *pour toutes les indications bibliographiques insérées dans la 2<sup>e</sup> Edition*. Les espèces nouvelles, ou remaniées depuis cette époque, seront seules traitées *in extenso* avec leur bibliographie et leur synonymie depuis cette époque.

Ce **troisième volume** ne dispense donc pas du *Catalogus*; il en est au contraire le complément nécessaire, mettant l'ouvrage à jour jusqu'à l'année 1903.

Grâce à la disposition typographique adoptée, il sera facile de voir, du premier coup d'œil, en parcourant le livre, quels sont les groupes qui ont été remaniés ou augmentés par la découverte d'espèces nouvelles, et quels sont ceux qui sont restés sans changement.

C'est ainsi que l'ordre des **Primates** (*Simiæ*), un des mieux connus et des plus étudiés de la Classe, ne comptait en 1897 que 255 numéros d'espèces. Dans le présent Supplément, il en renferme 290 (non compris les sous-espèces), soit un accroissement de 35 espèces vivantes ou fossiles, et la plupart des genres ont été l'objet de révisions et de remaniements importants.

Plusieurs desiderata, réclamés par mes correspondants, trouveront ici satisfaction; ainsi:

1<sup>o</sup> Je donne l'indication bibliographique des **Genres** et **Sous-Genres** qui ne figurait pas dans les deux premières Editions.

<sup>1)</sup> Plusieurs de mes correspondants m'ayant fait remarquer qu'à l'époque actuelle la langue française était plus familière que le latin à la majorité des naturalistes, j'ai renoncé à ce dernier pour cette Préface et les Notes au bas de la page. Mais, afin de conserver au *Catalogus* son uniformité, le latin a été maintenu pour les indications géographiques et bibliographiques.

2° Pour mieux distinguer les **sous-espèces** des simples synonymes, on les a imprimées en *caractères gras*, comme les espèces, mais en les distinguant, par une lettre (**a**, **b**, **c**, etc.). le type de l'Espèce étant seul désigné par un numéro d'ordre.

3° Un dernier desideratum n'a pu être réalisé en raison de la disposition typographique adoptée dans ce Supplément. On demandait que *la localité d'origine du type spécifique ou subsppécifique* fut indiquée par un signe particulier. Mais, outre que cette *localité précise* n'est pas toujours connue pour les espèces anciennement décrites, j'ai dû donner ici ces indications géographiques *en abrégé*, renvoyant pour les détails au **Catalogus** et aux indications bibliographiques qui s'y trouvent insérées. — Cependant, pour les espèces nouvelles, *la localité d'origine est généralement indiquée entre parenthèse*: ( ).

Comme il est nécessaire, dans un ouvrage de ce genre, de s'imposer une limite, l'auteur déclare qu'il a tenu compte de tous les travaux publiés jusqu'au *1<sup>er</sup> Janvier 1903*, et qui sont mentionnés dans le *Zoological Record*, vol. LXXIX, 1902, dernier paru.

Cependant, il se réserve de tenir compte, autant que possible, jusqu'au moment de la mise sous presse, des travaux dont un *tirage-d'après* lui aura été adressé directement.

Les espèces que l'auteur ne connaît que *par leur nom* inséré dans le *Zoological Record*, — faute d'avoir pu consulter l'ouvrage où elles sont décrites, — sont désignées par un \*.

### Avis pour l'usage du Supplementum.

1° Les espèces nouvelles, ou dont la synonymie est modifiée, figurent seules ici avec leur *bibliographie postérieure à 1897*. — Pour les autres espèces, et la bibliographie antérieure à cette date, *le nom de l'espèce est seul inséré* à sa place systématique et suivi d'un *numéro d'ordre entre parenthèse et en italique* qui est celui de l'espèce dans le **Catalogus** de 1897—1899, ou dans l'**Appendix** de 1899.

Exemple: »168. **niger** Desmarest — (137)« —: indique que l'espèce 168 du *Supplementum* correspond à l'espèce 137 du *Catalogus*, et que l'on trouve, à ce numéro, sa bibliographie antérieure à 1897. — Quand le numéro est répété deux fois (ex.: 114, 114), c'est qu'il figure dans le *Catalogus* et dans l'*Appendix*. Les numéros suivis d'une lettre capitale (147<sup>B</sup>) sont propres à l'*Appendix*. — Chemin faisant, les quelques erreurs qui se sont glissées dans le *Catalogus* seront corrigées dans ce Supplément.

2° Les *indications géographiques* relatives aux *espèces restées sans changement* sont inscrites en abrégé (ex.: „Africa Orient.“; „Africa Occid.“), sauf dans le cas où il y a lieu de modifier l'extension géographique de l'espèce ou de la sous-espèce d'après les recherches récentes; pour les détails de l'habitat des espèces restées sans changement, on devra se reporter au *Catalogus* de 1897—1899.

# Classis I. MAMMALIA.

## Ordo I. **Bimana.**

**Homo**, L. (*pro memoria*).

Orbis incola.

---

## Ordo II. **Primates.**

### Familia I. **Simiidae.**

#### 1. †**Pithecanthropus**, Dubois, 1894.

Dubois, Eine menschenähnli. Uebergangsform aus Java, Batavia, 1894, 40 p., 2 tab.

1. †**erectus**, Dubois. — (*J*); Schwalbe, Zeitschr. Morph., 1899, p. 16; Klantsch, Zool. Centralbl., 1899, VI, p. 217; Schlosser, Zool. Anz., 1900, p. 289; Amoëdo, Assoc. Franc. Avanc. des Sciences, 1901. p. 1—8, fig. 60—61 (dentes). †Pleistocaen. Java.

#### 2. **Simia**, L., 1766.

*Pithecus*, *Pongo* et *Satyrus* Auct.  
Linnaeus, Syst. Nat., XII, 1, 1766, p. 34.

2. **satyrus**, L., Amoen. Acad., VI, 1735, p. 68, tab. 76, fig. 4. — (2). Borneo Sept., Occid. et Merid.
- a. — **landakkensis**, Selenka, S.-B. Akad. Berlin, 1896, I, p. 384. Borneo Occ., Landak.
- b. — **batangtuensis**, Selenka, l. c., p. 384. Borneo, Batangtu.

- c. — **dadappensis**, Selenka, l. c., p. 384. Borneo. Dadap.  
d. — **genepaiensis**, Selenka, l. c., p. 385. Borneo. Genepai.  
e. — **skalauensis**, Selenka, l. c., p. 385. Borneo. Skalau.  
f. — **rantaiensis**, Selenka, l. c., p. 385. Borneo. Rantai.  
g. — **tuckensis**, Selenka, l. c., p. 385. Borneo. Tuck.  
h. — (*sumatranus*) **deliensis**, Selenka, l. c., p. 386. Sumatra Sept.-Occ.  
Deli, Langkat.  
i. — (*sumatranus*) **abongensis**, Selenka, l. c., p. 386. Sumatra Sept.  
Abong.  
j. — † **fossilis**, Lydekker. — (2a). † Pliocaen India.  
Siwaliks.

### 3. **Anthropopithecus**, Blainv., 1839.

*Troglodytes*, *Mimetes*, Auct.; *Pseudanthropos*, Reich., 1863; † *Palaeopithecus*, Lydekker.

De Blainville, Leçons Orales, 1839; SÉNÉCHAL. Dict. Pitt. Hist. Nat., 1839.

3. † **sivalensis**, Lydekk. — (3-3). † Pliocaen. India,  
Siwaliks.  
4. **troglodytes**, L. — (4).  
*niger*, E. Geoff. — Pousarg., Ann. Sc. Nat.,  
III, 1896, p. 137; Matschie, S.-B. Ges. Naturf.,  
1900, p. 77.  
a. — **Schweinfurthi**, Gigl. — (4a). Regione Niam-Niam.  
5. **tchego** Duvern. — (5); Pousarg., Ann. Sc. Loango, Gabon inter.  
Nat., III, 1897, p. 140. Congo Gallie.  
a. — **kooloo-kamba**, Du Chaillu — (5 part.);  
Duckworth, P. Z. S., 1898, p. 989, fig.  
p. 991; 1899, p. 312, pl. 20. Africa Centrali.  
Regione —?

### 4. **Gorilla**, Is. Geoff., 1852.

Is. Geoffroy St. Hilaire, Comptes-Rendus Acad. des Sciences, 34, 1852, p. 84.

6. **gorilla**, Wymann — (6); Pousarg., Ann. Sc. Africa Occid., à  
Nat., III, 1896, p. 141. fl. Cameroun ad fl.  
Congo; Gabon.  
a. — **mayema**, Alix et Bouvier — (6, part.); Congo merid..  
Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1903, Landana.  
p. 257.  
b. — **beringei**, Matschie, l. c., 1903, p. 257. Africa Or. German.,  
Kirunga.  
c. — **castaneiceps**, Slaek, Proc. Soc. Nat. Hist. Africa —?  
Philad., 1862, p. 159; Matschie, l. c., 1903,  
p. 259.



5. † **Dryopithecus**, Lartet, 1856.

*Pliohylobates*, Dubois, 1897; *Puidopithecus*, Pohlig, 1895.

Lartet, C.-R. Acad. des Sc., 43, 1856, p. 219, 221.

7. † **fontani**, Lartet — (7); Harlé, Bull. Soc. Géol., 27, 1899, p. 304, pl. 4; Gaudry, L'Anthropologie, 12, 1901, p. 513, fig. † Miocaen.  
Gallia merid.  
Helvetia, Germania.
8. † **rhenanus**, Pohlig, Bull. Soc. Belg. Géol., IX, 1895, 29. Oct., 2 fig.; Branco, Jahresheft Ver. Vaterl. Naturk. Wurtt., 1898, pl. 1, fig. 2, 7; Schlosser, Geol. u. Pal. Abh. von Koken, IX, 1902, 3<sup>e</sup> heft, pl. 1, fig. 4, 6; Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, p. 1172 (nota). † Miocaen.  
Germania merid.,  
Eppelsheim.
- eppelsheimensis*, Dubois — (6<sup>B</sup>) (*Pliohylobates*). »
9. † **darwini**, Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, p. 1185, 1186, fig. 2, pl. 1, fig. 3. † Miocaen.  
Ungaria, Neudorf.

6. † **Gryphopithecus**, Abel, 1902.

Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, p. 1177.

10. † **suessi**, Abel, S.-B. Ak. Wiss. Wien, 1902, p. 1177, 1178, fig. 1, pl. 1, fig. 2. † Miocaen.  
Ungaria, Neudorf.

7. † **Anthropodus**, Lapouge, 1894.

G. de Lapouge, Bull. Soc. Scient. et Méd. de l'Ouest, 1894, p. 202.

11. † **rouvillei**, Lapouge — (1<sup>B</sup>). † Pliocaen.  
Gallia Merid.

8. † **Neopithecus**, Abel, 1902.

*Dryopithecus*, p., Branco, 1898; *Anthropodus*, Schlosser (nec Lapouge), 1902.

Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, p. 1172.

12. † **brancoi**, Schlosser, Zool. Anz., 1901, p. 261; † Pliocaen.  
Geol. Pal. Abh. von Koken, IX, 1902, p. 5, Suevia.  
fig. 1, pl. 1, fig. 1; Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, p. 1172, fig.
- fontani*, p., Branco, 1898. »

9. † **Pliopithecus**, Gervais, 1852.

*Protopithecus*, Lartet (nec Lund); *Hylobates*, p., Lydekk.

Gervais, Zool. et Pal. Franc., 1<sup>e</sup> Ed., 1852, p. 5.

13. † **antiquus**, Gerv. - (8, 8); Roger, 33 Ber. † Miocaen. Europa.  
Naturw. Ver. in Augsburg, 1898, pl. 2, fig. 1;

Abel, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1902, pl. 1,  
fig. 1.

a. — **chantrei**, Depéret — (8a).

† Gallia Merid.-Or.

### 10. **Hylobates**, Illig, 1811.

Illiger, Prodr. Syst. Mamm., 1811, p. 67.

#### A. **Symphalangus**, Gloger, 1841.

*Siamanga*, Gray, 1843.

Gloger, Hand.- u. Hilfsb. Naturg., I, 1841, p. 34.

14. **syndactylus**, Desm. — (9) Miller, Proc. U.-S. Nat. Mus., 1903, p. 477; S. S. Flower, P. Z. S., 1898, p. 924; 1900, p. 313. Sumatra, Malacca.

*gibbon* (C. Mill.), Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1893, p. 209. »

*concolor*, Harlan (1825 nec 1827). »

#### B. **Hylobates**,<sup>1)</sup> Gray (ex Illig.), 1843.

##### Recognitio.

1893. — Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berl., 1893, p. 209 -213.

15. **pileatus**, Gray, P. Z. S., 1861, p. 136, pl. 21; (10 part.); Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1893, p. 209. Cambodjia, Cochinchina, Siam, China merid.

*agilis*, p., S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 313.

16. **lar**, L. (nec Geoff.) — (14); Matschie, l. c., 1893, p. 209; S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 312. Arrakan, Pegu inf.

*albimana*, Vig. et Horsf., Zool. Journ., IV, 1828, p. 107. Tenasserim. ? Malacca.

*longimana*, Schreb., Säug. I, 1775, p. 66, pl. 3. »

*varius* (*Pithecus*), Latr., Buffon de Sonnini, 1809, 36, p. 276. »

*variegatus*, E. Geoff. (nec Temm.), Ann. Mus., 1812, 19, p. 88. »

*leuciscus*, Cantor (nec Schreb.), Ann. Nat. Hist., 1846, 17, p. 338. »

17. **entelloïdes**, Is. Geoff., C.-R. Acad. Sc., 1842, 15, p. 717; — (14 part.); Matschie, l. c., 1893, p. 209. Tenasserim merid., Malacca. Sumatra Sept.

<sup>1)</sup> Le Catalogue de ce Sous-Geure, dans la précédente Edition (1897), renferme quelques erreurs ou confusions; c'est pourquoi nous donnons ici un nouvel arrangement avec synonymie rectifiée, principalement d'après Matschie (1893).

18. **mülleri**, Martin, *Introd. Nat. Hist. Quadrum.*, 1841, p. 144 — (*11a. part.*); Matschie, l. c., 1893, p. 260.  
*leuciscus*, p., fide Hose,<sup>1)</sup> *Mamm. of Borneo*, 1893, p. 6. Borneo Merid.  
 infrà Kapuas.
19. **funereus**, Is. Geoff., C.-R. Ac. Sc., 1850, p. 874 — (*11a. part.*); Matschie, l. c., 1893, p. 210. I. Sulu.
20. **fuscus**, Winsl., *Boston Journ. Nat. Hist.*, 1834, I, p. 32, pl. 1, 2; — (*11a. part.*); Matschie, l. c., 1893, p. 210. Habitat —?  
 India?
21. **agilis**, E. Geoff. et Fr. Cuv., *Mamm.*, 1821, pl. 5, 6; — (*10p.*); Matschie, l. c., 1897, p. 210. Sumatra  
 (nec Siam)
- lar*, E. Geoff. (nec L.), *Ann. Mus.*, 1812, p. 88. »
- variegatus*, Temm. (nec Geoff.), *Monogr.*, 1827, I, p. 13. »
- rafflesi*, Is. Geoff., *Cours H. Nat. Mam.*, 1829, p. 34. »
- unko*, p., Less., *Spec. Bim. Quadr.* 1840, p. 53. »
- hoolock*, Miller (nec Harlan), 1902 (nec 1903). »
22. **leuciscus**, Schreb. (nec Desm.), *Säug.*, I, 1775, pl. 3b — (*11*, exclus. *synon.*); Matschie, l. c., 1893, p. 61, 62 et 210. Borneo (*nec Java*),  
 Borneo sept.  
 usque ad Kapuas.
- concolor*, Müll. (nec Harlan), *Verhandl. Zoogd. Ind. Arch.*, 1841, p. 48. »
23. **javanicus**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1893, p. 62, 210 (*12*). Java.
- leuciscus*, p., Desm., et *Auct. recent.* (nec Schreb.). »
24. **leucogenys**, Ogilby — (*13*); Matschie, l. c., 1893, p. 210; S. S. Flower, *P. Z. S.*, 1900, p. 313. Siam.
25. **hoolock**, Harlan — (*15*, exclus. *syn.*); Matschie, l. c., 1893, p. 210. Assam in  
 ripa merid.
- scyritus*, Ogilby, *Mamm. Himal.*, Royle's *fl. Bramaputra usque*  
*Ill. Him. Bot.*, 1839, p. LX. ad *fl. Irawaddy.*
26. **choromandus**, Ogilby, *P. Z. S.*, 1837, p. 689 — (*15 part.*); Matschie, l. c., 1893, p. 210. Habitat —?  
 India?

<sup>1)</sup> D'après Hose, les *H. leuciscus* et *H. mülleri* (de pelages variés avec tous les passages) vivent mêlés dans les mêmes troupes, dans le Nord de Bornéo, et il n'y aurait qu'une seule espèce très variable.

27. **harlani**, Lesson, Bull. Sc. Nat. de Ferussac, 1827, 13, p. 111. I. Haïnan  
(*nec* Borneo).  
*concolor*,<sup>1)</sup> Harlan (1827 *nec* 1825), J. Acad.  
Nat. Sc. Phil., V, 1827, p. 229, pl. 2; Mat-  
schie, 1893. »  
*niger*, Ogilby, P. Z. S., 1840, p. 20. »  
*hainanus*, Thos. — (16). »
- a. — **nasutus**, A. M.-Edw., Le Naturaliste, Tonkin Sept., Sino  
1884, p. 497 (156); Ponsarg., Bull. Mns., Along, China Merid.-  
1900, p. 272. Or., Reg. Canton.  
28. **henrici**, Pousargues (15<sup>c</sup>). Tonkin.

Familia II. **Cercopithecidae.**

Sulf. 1. **Semnopithecinae.**

11. † **Mesopithecus**, Wagner, 1839.  
*Semnopithecus*, p., Gandry et Lartet.  
Wagner, Gelehrte Anz., 1839, p. 310.
29. † **pentelici**, Wagner. — (17). † Miocæn.  
Europa merid.
12. † **Dolichopithecus**, Depéret, 1889.  
*Macacus*, p., Depéret, 1886.  
Depéret, C.-R. Acad. Sc., t. 109, 1889, p. 982.
30. † **ruscinensis**, Depéret. — (18). † Pliocæn. Gallia  
merid.
13. **Semnopithecus**, F. Cuv., 1821.  
*Presbytis*, Eschs., 1821.  
Fréd. Cuvier, Mamm. Ménag. Mus., 1821 (Art. „Semn. entelle“, p. 30).
- A. **Corypithecus**, Trt., 1879.  
Trouessart, Rev. et Mag. Zool., 1879, p. 53.
31. **frontatus**, Müller. — (19). Borneo merid.-orient.
- B. **Lophopithecus**, Trt., 1879.  
Trouessart, Rev. et Mag. Zool., 1879, p. 53.
32. **melalophus**, F. Cuvier. — (20). Sumatra merid.
33. **femoralis**, Horsfield. — (21); S. S. Flower, Sumatra, Borneo Occ.  
P. Z. S., 1900, p. 318; Bouhote, Fasciculi  
Malayenses, 1903, p. 7.

<sup>1)</sup> Ce nom de „*concolor*“ appliqué par Harlan à deux espèces différentes dont la plus ancienne est le jeune de *H. syndactylus* doit être abandonné.

- sumatranus* (Müll. et Schl.) Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 477. Sumatra, Borneo Occ.
- a. — **cruciger**, Thomas. — (21a). Borneo Occ., Sarawak.
- b. — **auratus**, E. Geoff. — (21b). Malacca.
- c. — **neglectus**, Schleg. — (21c). I. Singapore.
34. **rubicundus**, Müller — (22). Borneo Occid.
35. **natunae**, Thomas et Hartert — (23). I. Natuna.
36. **barbei**, Blyth — (24). Assam, Birma.
37. **phayrei**, Blyth — (25). Arrakan.
38. **obscurus**, Reid — (26); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 317; Bonhote, Fasciculi Malayenses, 1903, p. 5. Tenasserim, Siam, Malacca.
- albobinereus*, Desm. (Cereop.), (nec Cantor), Mamm. Suppl., 1822, p. 534; Gerv., Mam., I, p. 61. »
39. **mitratus**, Eschscholtz — (27); Flower, P.Z.S., 1900, p. 319. Sumatra, ? Java, Malacca, Siam.
- albobinereus*, Cantor (nec Desm.), Journ. As. Soc., XV, 1846; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 872.
40. **sabanus**, Thomas — (28). Borneo Sept.
41. **hosei**, Thomas — (29). Borneo Occ., Sarawak.
42. **thomasi**, Collet — (30). Sumatra Orient.-Sept.
43. **françoisi**, Pousargues, Bull. Mus., 1898, p. 319. China Orient.-Merid., Kouang-si.
44. **everetti**, Thomas — (31). Borneo Occ., Sarawak.
45. **potenziani**, Bonaparte — (32). I. Sipora (Sumatra Occ.).

### C. *Presbypithecus*, Trt., 1879.

- Presbytis*, Reich., 1863 (nec Eschs., 1821).  
 Trouessart, Rev. et Mag. Zool., 1879, p. 56.
46. **johni**, Fischer — (33). India merid.
47. **cephalopterus**, Zimmermann — (34). I. Ceylon.
- a. — **ursinus**, Blyth — (34a). Ceylon, in montibus.

### D. *Trachypithecus*, Reich., 1863; Trt. (emend.), 1879.

- Reichenbach, Vollst. Naturg. Affen, 1863, p. 89.  
 Trouessart, Rev. Mag. Zool., 1879, p. 57.
48. **maurus**, Schreber — (35); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 319. Malacca, Sumatra, Java, Billiton.

- a. — **cristatus**, Raffles, Cantor — (35a). Borneo, I. Natuna.  
 49. **holotephreus**, Anderson — (36). Habitat —?  
 50. **germaini**, A. Milne-Edwards — (37); S. S. Cochinchina, Siam.  
 Flower, P. Z. S., 1900, p. 319, 320.  
 51. **pileatus**, Blyth — (38). Birma, Assam.  
 Arrakan.

E. **Semnopithecus**, p. d.

*Pygathrix* et *Lasiopyga* Auct.

Tronessart, Rev. Mag. Zool., 1879, p. 58.

52. † **monspeulanus**, Gervais — (39). † Phiocaen. Gallia  
 merid., Italia.  
 53. † **palæindicus**, Lydekker — (40). † Phiocaen. India.  
 54. **entellus**, Dufresne — (41). India, Dekhan.  
 55. **schistaceus**, Hodgson — (42). Kachmir, Boutan.  
 in montibus.  
 56. **hypoleucus**, Blyth — (43). India, Malabar.  
 57. **priamus**, Blyth — (44). India, Coromandel.  
 in montibus.  
 58. **nigripes**, A. M.-Edwards — (45). Cochinchina, Saïgon.  
 59. **nemæus**, L. — (46). Cochinchina.  
 Tourane, I. Hainan.

14. **Rhinopithecus**, A. M.-Edw., 1870.

- A. Milne-Edwards, Comptes-Rendus Acad. Sciences, t. 70, 1870, p. 341.  
 60. **roxellanae**, A. M.-Edw. — (47); De Winton, China Occid..  
 P. Z. S., 1899, p. 572, pl. 31. Moupin, Sechuen.  
 61. **bieti**, A. M.-Edw. — (47<sup>B</sup>); Arch. Mus., X, Thibet Orient.  
 1898, p. 121, pl. 9—12.  
 62. **brelichii**, Thomas, P. Z. S., 1903, p. 224, China centrali.  
 pl. 21. M<sup>s</sup> Van Gin Shan  
 Reg. Kouei-chou Sept.

15. **Nasalis**, E. Geoff., 1812.

*Rhynchopithecus*, Dahlborn.

E. Geoffroy St. Hilaire, Annales du Mus., 1812, 19, p. 90.

63. **larvatus**, Wurm. — (48); Flower, P. Z. S., Borneo Sept.-Occ.  
 1899, p. 785, fig. 1, 2, p. 786; Jentink, Notes  
 Leyd. Mus., 1902, p. 113, pl. 1—5; Selater,  
 P. Z. S., 1902, II, pl. 28.

16. **Colobus**, Illig., 1811.

Illig., Prodr. Syst. Mam., 1811, p. 69.

**Recognitio.**

E. de Pousargues, Ann. Sc. Nat., Zool., 1897, III, p. 144—171.

A. *Procolobus*, Rochebrune, 1887.

- Ptilocolobus*, Rochebr., *Tropicocolobus*, Rochebr., *Lophocolobus*, Pousarg.  
Rochebrune, Faune de Sénégal, Mamm. (Suppl.), 1887, p. 97.
64. **verus**, van Beneden — (49). Africa Occid.
65. **rufomitratu**s, Peters — (50); Thomas, P. Z. S., Africa Orient.,  
1901, p. 86. Uganda, etc.
66. **kirki**, Gray — (51); Pousarg., Ann. Sc. Nat., I. Zanzibar.  
1897, III, p. 166.
67. **preussi**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, Camerones.  
1900, p. 183.
68. **gordonorum**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf., Africa Orient.  
1900, p. 186. Germanica.

B. *Colobus*, p. d.

*Stachycolobus* et *Ptilocolobus*, p., Rochebr.

69. **ferrugineus**, Shaw — (52); Pousarg., Ann. Africa Occid.  
Se. Nat., 1897, III, p. 162.
70. **pennanti**, Waterh. — (53); Pousarg., Ann. Africa Occid.,  
Se. Nat., 1897, III, p. 166. Gabon.
71. **fuliginosus**, Ogilby — (54). Africa Occid.
- a. — **rufoniger**, Ogilby — (54a); Pousarg., Sierra-Leone.  
Ann. Sc. Nat., III, 1897, p. 165.
- b. — **rufofuliginus**, Ogilby, Menag., 1838, Gambia.  
p. 270; Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1897,  
p. 163.
72. **tholloni**, A. M.-Edw. — (55); Pousarg., Ann. Congo merid.  
Se. Nat., III, 1897, p. 150, 167. in ripa merid. flum.
73. **foai**, Pousargues, Bull. Mus. Paris, 1899, Africa Centrali  
p. 278. inter Lac. Tanganyika  
et Congo Sup., Urua.  
Regione Baloubas.
74. **satanas**, Waterhouse — (56); Pousarg., Ann. Africa Occid.,  
Se. Nat., III, 1896, p. 149. Niger, Gabon.

C. *Guereza*, Gray, 1870.

*Pterygocolobus*, Rochebr., 1887.

75. **polycomus**, Illiger — (57). Africa Occid.
76. **ursinus**, Pennant — (58). Sierra-Leone.
77. **vellerosus**, Is. Geoff. — (59). Senegambia,  
Côte d'Or.

78. **ruvensorii**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 85. Uganda, Reg. Buamba.  
M<sup>s</sup> Ruvensori.
79. **angolensis**, Selater — (60). Angola, Congo merid.
80. **palliatu**s, Peters — (61). Africa Orient.  
Britann., Takanugu.  
Africa Orient.-  
Centrali, Nyasa-  
Tanganyika.
81. **sharpei**, Thomas, P. Z. S., 1902, II, p. 118.  
*angolensis*, p., Selater, 1892; *palliatu*s, p.,  
Pousargues, 1896; Neumann et Thomas  
(anteá).
82. **abyssinicus**, Oken (Lemur), Lehrb. Zool., III.  
1816, part. II, p. 1182; Thomas, P. Z. S.  
1900, p. 800 (nota). Abyssinia.  
*guereza*, Rüppel, 1835. — (62).  
»  
a. — **occidentalis**, Rochebr. — (62a); Tho- Africa Occ. et Centr.  
mas, P. Z. S., 1901, p. 86. Congo Sup. et Infer..  
*guereza*, p., Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1897. Ogôué, Uganda.  
III, p. 144.  
b. — **matschiei**, Neumann, S.-B. Gesell. Karivondo, ad  
Naturf. Berlin, 1899, p. 15. Lacu Victoria Nyansa.  
c. — **caudatus**, Thomas — (62b). M<sup>s</sup> Kilimanjaro,  
Regione Lac. Victoria.  
d. — **poliurus**, Thomas, P. Z. S., 1900. Tanganyika,  
p. 800. Lac. Rudolf Sept..  
ad fl. Omo.  
Regione Galla.
83. **gallarum**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl.,  
1902, p. 49.

Subf. 2. **Cercopithecinae.**17. **Cercopithecus**, Erxleb., 1777.

Erxleben, Syst. Regn. Anim., I, 1777, p. 22.

A. **Rhinostictus**, Trt. (ex Selat.), 1897.*Cercopithecus Rhinosticti*, Selat., P. Z. S., 1893, p. 244.*Rhinostictus*, Trt., Catal., 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 17. \**Petaurista*, Reich., 1863 (nec Desm., 1825).

84. **petaurista**, Schreber — (63, excl. syn.); Africa Occ.,  
Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1893, p. 63, Côte d'Or.  
64; Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896,  
p. 176.



- Asagne femelle*, Fl. Cuv., Mam., 1820, liv. 14; 2<sup>e</sup> Edit. in 4<sup>o</sup>, 1833, p. 52, pl. 16 (nec *ascanias*, Audebert).
- a. — *fantiensis*, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1893, p. 64.
85. *erythrogaster*, Gray — (65); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 178.
86. *buttikoferi*, Jentink — (64); Matschie, l. c., 1893, p. 62; Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 179.
87. *signatus*, Jentink — (66); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 180 et 203.  
*Martini*, Sclat. (nec Waterh.), P. Z. S., 1884, p. 176, pl. 14.
88. *ascanias*, Audebert, Hist. Nat. Singes, 1799, fam. 4, sect. 2, fig. 13; Schlegel, Mus. Pays-Bas, Singes, 1876, p. 87; Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 183—194.  
*peaurista*, Lacép. et G. Cuv. (nec Schreb.), Menag., texte et pl. (ex typo Audeb.), 1801.  
*histris*, Reich., Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 106, fig. 256—259 (color. defect.).  
*melanogenys*, Gray, Ann. Nat. Hist., 1845; P. Z. S., 1849, p. 7, pl. IX, fig. sinistra (72).  
*picturatus*, Santos, Jorn. Sc. Lisb., XI, 1886, p. 98.  
*schmidti*, Matschie, Zool. Anz., 1892, p. 61 — (71).
89. *erythrotis*, Waterh. — (67); Pousarg., l. c., 1896, p. 194.
90. *cephus*, L. — (74).
91. *nictitans*, L. — (69); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 198.
92. *martini*, Waterh. (nec Sclat.) — (68); Pousarg., l. c., 1896, p. 199—206.  
*melanogenys*, Schleg. (nec Gray), 1876.  
*ludio*, Gray (nec Schleg.), P. Z. S., 1849, p. 8, pl. IX, fig. dextra (70).  
*stampflii*, Jentink — (73).
- Africa Occ.,  
Côte d'Or.
- Fanti ad  
Rio Bountry.
- Africa Occ.,  
Lagos.
- Liberia,  
Sierra-Leone.
- Africa Occid.,  
Banana?  
(ad ostia fl. Congo).
- Africa Occid.  
et Centrali  
à Victoria Nyansa  
Sept., et  
Tanganika Occ.  
ad Congo et Angola.
- »
- Angola,  
Bemba merid.
- Angola.
- Africa Or.-Centr.,  
Manyema:
- Africa Occ.,  
Fernando-Po,  
Camerons.
- Africa Occ., a Gabon  
ad Congo.
- Africa Occid.,  
a Cameron.  
ad fl. Congo.
- Guinea Sept.  
usque ad deltam  
fl. Niger.
- Niger.
- Liberia.

B. *Cercopithecus*, p. d.

- Callithrix*, Reich. (nec Geoff.): *Chlorocebus*, Gray, 1870.  
*Cercopithecus chloronoti*, Sclat., 1893.
93. **cynosurus**, Scopoli — (75); Pousarg., Ann. Se. Nat., III, 1896, p. 223. Africa Occ., Congo, Mossamedes. Cunené.
94. **sabæus**, L. — (76); Pousarg., l. c., 1896, p. 224. Africa Orient. Centrali et Occid. ab Abyssinia ad Congo.  
*engythia*, Gray, Cat. Monk., 1870, p. 26.
- a. — **griseoviridis**, Desm. — (76, p.). Neumann, S.-B. Ges. Nat., 1902, p. 53. Nilo Albo, Nilo Coernl. inf.
- b. — **aff. griseoviridi**, Neumann, l. c., 1902, p. 53. Erythraea.
95. **callitrichus**, E. Geoff. — (77). Africa Occ., à Senegambia ad fl. Niger.
96. **wernerii**, Is. Geoff. — (78). Africa — ?
97. **tantalus**, Ogilby — (80); Matschie. S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1893, p. 216. Africa in ripa Occ. fl. Niger.
98. **pygerythrus**, F. Cuv. — (79, exclus. syn.); W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., 1900, I, p. 9. Africa Merid. et Or., a Colonia Cap. Rhodesia, ad Mombasa et Kilimanjaro.
99. **lalandei**, Is. Geoff., Dict. Univ. Hist. Nat., 1843, III, p. 305; W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., 1900, I, p. 6, fig. 1, p. 8. — (79 part.).  
*sabæa*, Thumb. (nec L.), 1811. Africa Merid. Colonia Cap. Zulu, Transvaal. Orange, Griqua.  
*fannus*, A. Smith (nec L.), 1826. »  
*pygerythrus*, p., Smuts, 1832; A. Smith, 1834; Layard, 1861; Forbes, 1894. »
100. **rufoviridis**, Is. Geoff. — (84); Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1893, p. 216, et p. 213, 214; Thos., P. Z. S., 1900, p. 801. Africa Orient. Mozambica: Reg. Lac. Rudolf. fl. Omo.  
*flavidus*, Peters (jur.).
- a. — **sp. aff. rufoviridi**, Neum., S.-B. Ges. Nat., 1902, p. 53. Africa Orient.-Sept. Juba med. et inf.
101. **hilgerti**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf., 1902, p. 50. Reg. Galla (fl. Gobebe), Webbi Schebeli. M<sup>s</sup> Djaffa.
102. **ellenbecki**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1902, p. 50. Africa Orient., Reg. Haasch, Lacu Zuai, ad fl. Suksuk et Maki.

103. **matschiei**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf., 1899, p. 15; 1902, p. 51. Omo, Sobat, Karivondo.
104. **djamdjamensis**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf., 1902, p. 51. Ad Lac. Abaja Or., Djam djam (Abero), ad 3300 m. alt.

**C. Erythrocebus**, Trt., 1897.

Trouessart, Catalogus Mammalium, 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 19.  
*Chlorocebus*, p., Gray; *Cercopithecus erythronoti* Sclat., 1893.

105. **patas**, Schreb. — (81). Africa Occid., Senegambia.
106. **pyrrhonotus**, Hemp. et Ehrenb. — (82).  
 1) Africa Or.-Sept., Kordofan, Somali.

**D. Mona**, Reich., 1863.

*Mona* et *Diadema* Reich., 1863; *Cercop. melanochiri* Sclat., 1893.  
 Reichenbach, Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 109 et 107.

107. **mona**, Schreb. — (85). Africa Occid., Camerones.
108. **albigularis**, Sykes — (86); L. W. Selater, Mamm. S.-Afr., I, 1900, p. 11. Africa Orient., à Kilimanjaro ad Mozambica, Zambezia inf., Mashona.  
*erytharchus*, Peters.  
*monoïdes*, Is. Geoff.
- a. — **preussi**, Matschie — (86<sup>B</sup>). Africa Occid., Camerones.
109. **albotorquatus**, Ponsarg. — (87). Africa — ?
110. **kolbi**, Neumann, P. Z. S., 1902, II, p. 144. Africa Or., Ibeas, M<sup>s</sup> Kenia.
111. **bourtoulini**, Giglioli — (88). Africa Or.-Sept., Abyssinia, Shoa.
112. **omensis**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 801. Lac. Rudolf Sept., ad fl. Omo, Mursu.
113. **centralis**, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., 1900, 13, p. 533. Africa Or.-Centrali, Uganda.
114. **francesae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 243. Africa Centrali, ad Lac. Nyassa Occ., M<sup>s</sup> Waller.

<sup>1)</sup> *Cerc. ochraceus* Peters (83), n'est pas de ce genre et doit être rangé dans la synonymie de *Papio cynocephalus* (L.) dont il est le jeune. — V.: Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1893, p. 215.

115. **moloneyi**, Scat., P. Z. S., 1893, p. 252, pl. 17. Africa Centrali.  
Reg. Nyassa.
116. **l'hoesti**, Scat., P. Z. S., 1898, p. 586, pl. 48. Congo.
117. **campbelli**, Waterh. — (89). Africa Occid.  
à Sierra Leone ad  
Côte d'Or, Liberia.
118. **samango**, Sundev. — (90 et 91); L. W. Scat.,  
Mamm. S.-Afr., I, 1900, p. 9, 10, fig. 2.  
*labiatus*, Is. Geoff. — (91). Africa Or.-Merid.,  
à Mozambica ad Col.  
Cap. et Angola.
119. **opisthostictus**, Selater — (92). Africa Centr., Nyassa.
120. **stairsi**, Selater — (93); L. W. Scat., Mamm.  
S.-Afr., I, 1900, p. 12. Africa Orient.  
Mozambica.
121. **leucampyx**, Fischer — (96); Lydekker, Nov.  
Zool. IX, 1902, p. 138. Africa Occid.  
Congo, Angola.
122. **stuhlmanni**, Matschie — (97). Africa Centrali  
*otoleucus*, Selater, P. Z. S., 1902, I, p. 237,  
pl. 25. inter L. Albert Nyansa,  
et Albert Edward,  
Uganda.

E. **Otopithecus**, Trt., 1897.*Cercop. auriculati*, Scat., 1893.Trouessart, Catal. Mamm., 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 22.

123. **pogonias**, Bennet — (99); Pousarg., Ann.  
Sc. Nat., 1896, III, p. 212. Africa Occid.  
Fernando-Po.
- a. — **erxlebenii**, Dahlb. et Puch., 1856;  
Forbes, Primates, 1894, pl. 23 — (98). Africa Occid.  
Congo,  
*Grayi*, Fraser, 1850 (descriptio nulla). Ogôué, Ubangi.
- b. — **nigripes**, Du Chaillu, 1860 — (100). Gabon.
124. **wolfi**, Meyer — (101). Africa Occ. — ?

F. **Pogonocebus**, Nom. nov.*Diadema*, p., Reich., 1863 (nec Schum., 1817); *Diana*, Trt., 1897 (ex  
Lesson), nec Risso, 1826. *Cercopithecus Barbati*, Selater, 1893.

125. **neglectus**, Schleg. — (95, 104); Neumann,  
S.-B. Ges. Naturf., 1899, p. 24; Thomas,  
P. Z. S., 1900, p. 801. Africa Or. et  
Centrali-Occid.,  
*leucampyx*, p., Gray (nec Fischer), 1870. à Nilo Albo, Lac.  
Rudolf (fl. Omo),  
*brazzae*, A. M.-Edw. — (104); Pousarg.,  
Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 216. Karivondo,  
Ruwensori,  
ad Ubangi, Congo Or.
126. **diana**, L. — (102); Jentink, Notes Leyd.  
Mus., 1898, p. 233. Africa Occ., à Liberia  
ad fl. Niger  
ripam Occ.

127. **ignitus**, Gray, Cat. Monkey, 1870, p. 22 (Var. *ignita*); Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1899, p. 22 (102 part). Liberia, Sierra Leone merid.
128. **roloway**, Erxleben — (103); Jentink, Notes Leyd. Mus., 1898, p. 233. Côte d'Or.

### G. Miopithecus, Is. Geoff., 1842.

Is. Geoff. St. Hil., C. R. Ac. des Sc., XV, 1842, p. 720, 1037; Arch. Mus., II, 1843, p. 549.

129. **talapoin**, Erxleb. — (105). Africa Occ., Gabon.

### 18. Cercocebus, E. Geoff., 1812.

Et. Geoff. St Hil., Ann. du Mus., XIX, 1812, p. 97.

#### A. Cercocebus, p. d.

130. **fuliginosus**, E. Geoff. — (106). Africa Occ., Liberia.
131. **collaris**, Gray — (107); Pousarg., Ann. Hist. Nat., 1896, III, p. 228. Congo Oec., Cameroun.
132. **aethiops**, L. — (108). Côte d'Or.
133. **chrysogaster**, Lydekk., Novit. Zool., 1900, VII, p. 279, pl. 3. Congo Super.
134. **hagenbecki**, Lydekk., Novit. Zool., 1900, VII, p. 594; 1901, VIII, pl. 1, fig. 1. Congo.
- juliginosus*, p., Lydekk., l. c., 1900, p. 279. »

#### B. Leptocebus, nom. nov.

*Semnocebus*, Gray, Cat. of Monkeys, 1870, p. 27; Lydekk., 1900 (nec Lesson, 1840).

135. **galeritus**, Peters — (110). Africa Orient., Zanzibar Sept.
136. **agilis**, A. M.-Edw. — (111); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 229; Trouessart, Le Naturaliste, 1897, p. 9. Congo Gallie. Ubangi.
137. **congius**, Selater, P. Z. S., 1899, p. 827, fig. Congo.
138. **albigena**, Gray — (109); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 228; Lydekk., Nov. Zool., VII, 1900, p. 596. Africa Oecid., Congo Gallie.
- a. — **aterrimus**, Oudemans — (109a); Lydekk., Nov. Zool., 1900, p. 596. Congo Merid.-Orient., Stanley-Falls.
- b. — **rothschildi**, Lydekk., Nov. Zool., 1900, p. 596; 1901, pl. 1, fig. 2. Congo — ?

- c. — **johnstoni**, Lydekk., Nov. Zool., 1900, Africa Centr.-Or-.,  
p. 596. Uganda,  
*albigena*, p., Matschie, Ponsargues. Tanganyika.

### 19. **Cynomolgus**, Reich., 1863.

*Macacus*, p., Auct.; *Cerocebus*, p., Schleg., 1876 (*Cerocebi Asiatici*).  
Reichenbach, Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 130.

#### A. **Cynomolgus**, p. d.

*Zati*, Reich., 1863; Trouessart, 1897.

139. **sinicus**, L. — (112). India Merid.  
140. **pileatus**, Shaw — (113). I. Ceylon.  
141. **fascicularis**, Raffles (Simia), Trans. Linn. Asia Occid. à  
Soc., XIII, 1822, p. 246; Bonhote, Fasciendi Birma, Malacca, ad  
Malayenses, Zool., I, 1903, p. 3 — (114). Timor, Celebes,  
*cynomolgus*, Blyth (nec L., qui Sp. africana) et Auct.; S. S. Flower, P. Z. S., 1900, Philippinas.  
p. 316; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1896, 6,  
p. 4; Thomas, Trans. Z. S., XIV, 1898, p. 381.  
142. **umbrosus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., I. Nicobar major.  
1902, p. 789. I. Katchal.  
*cynomolgus*, p., Blyth, 1846 (Var. nigra). »  
*carbonarius* (Cercoc.), Zelebor, 1869. »  
143. **fuscus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1902, I. Simular  
p. 476. (Sumatra Sept.-Occ.)  
144. **pumilus**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, Archip. Tambelan,  
p. 241. I. Pulo Bunoa.

### 20. **Theropithecus**, Is. Geoff., 1841.

*Macacus*, p., Schleg., 1876.

Is. Geoff. St<sup>e</sup> Hilaire, Archives du Muséum, 1841, II. p. 576.

145. **gelada**, Rüppel — (138). Abyssinia merid.  
146. **obscurus**, Heuglin — (139). Abyssinia orient.

### 21. **Vetulus**, Reich., 1863 (emend., Trt., 1897).

*Silenus*, Gray, 1870 (nec Latreille, 1834).

*Macacus*, p., Schleg., 1876.

Reichenbach, Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 125 (partim);  
Trouessart, Catal. Mamm., 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 25.

147. **silenus**, L. — (115). India merid.

22. **Macacus**, Lacép., 1799.

Tableau des Mammifères, An VII (1799), p. 4 («*Macaca*»);  
Mém. de l'Institut. III, 1801, p. 489. *Papio*, partim. Matschie 1901.<sup>1)</sup>

A. **Nemestrinus**, Reich., 1863.

Reichenbach. Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 139.

148. **nemestrinus**, L. — (116); S. S. Flower,  
P. Z. S., 1900, p. 315; Miller, P. U. S. Nat.  
Mus., 1903, p. 475. Tenasserim,  
Malacca, Banka,  
Sumatra, Java,  
Borneo.
149. **leoninus**, Blyth — (117); Selater. P. Z. S.,  
1898, p. 280; S. S. Flower, P. Z. S., 1900,  
p. 315. Siam,  
Arrakan?

B. **Innuus**, Is. Geoff., 1812.

Et. Geoff., St Hilaire. Ann. Mus., XIX, 1812, p. 100.

*Magus*, Lesson, 1827; *Pithecus*, Blainv., 1839; † *Aulaxinnus*, Cocchi, 1872.

150. **innuus**, L. — (118); Selater, P. Z. S., 1900, p. 77. Europa merid.-occid.  
Gibraltar, Maroc,  
Algérie.
- † *jossilis* et *tolosanus*, Harlé (118); Harlé, † Pleistocaen. Galliae  
Cat. Pal. Quatern., 1899, p. 27, fig. 1, 2. merid. et Hispaniae.
151. † **trarensis**, Pomel — (119). † Pleistocaen. Algeria.  
*proinnuus*, Pomel, Carte Géol. Algérie,  
Monog. Pal. (Singe et Homme), 1897, p. 5,  
pl. 2, 3—5. »
152. † **priscus**, Gervais — (120). † Pliocaen. Gallia  
merid.
153. † **suevicus**, Heding — (121). † Pliocaen. Suevia,  
Germania merid.
154. † **florentinus**, Cocchi — (123). † Pliocaen. Italia Sept.
155. † **plioacaenus**, Owen — (122). † Pliocaen. Ins.  
Britannia.

C. **Macacus**, p. d.

*Rhesus*, Reich., 1863.

156. † **sivalensis**, Lydekk. — (124). † Pliocaen. India.
157. **rhesus**, Audebert — (125). India Sept. à Nipal  
ad Arrakan et  
China Mer.-Orient.,  
I. Haïnan.

<sup>1)</sup> La réunion des Macaques et des Papions (Cynocéphales) en un seul genre renouvelé d'Erleben (*Papio*, Erxl., 1777), telle qu'elle est proposée par Matschie (Abhandl. Senckenberg. Naturf. Ges., 25, 1901, p. 249), ne semble pas naturelle dans l'état actuel de la science.

158. **assamensis**, Mae Clell. — (132); Blanford, P. Z. S., 1898, p. 361; S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 314.  
*villosus*, True — (126).  
 M<sup>s</sup> Himalaya Or., Assam, Birma Sup., Siam? Sanderbans? Kashmir in montibus (ad 3400 m.)
159. **vestitus**, A. M.-Edwards — (127).  
 Tibet, Setchuen in montibus à Tengri-Nor ad Batang.
160. **arctoïdes**, Is. Geoff. — (128); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 315.  
 Birma Sup., Bhamo, Siam, Cachar, China merid., Borneo Sept.-Occ.  
 a. — **tibetanus**, A. M.-Edw. — (128a).  
 Moupin (China Sept.-Occ., in montibus).  
 Laos, Malacca. Patelung.
161. **rufescens**, Anderson — (129); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 315; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 871.  
 China Occ., Setchuen (4350 m.)
162. **lasiotis**, Gray — (130).  
 a. — **tcheliensis**, A. M.-Edw. — (130a).  
 China Sept., M<sup>s</sup> circa Yung-ling.
163. **speciosus**, F. Cuvier — (131).  
*fuscatus*, Blyth (131).  
 Japon, Kioto. I. Nippon.
164. **yokoensis**, Matschie (*Papio*), S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1900, p. 89.  
 Japon. Yoko.
165. **cyclopis**, Swinh. — (133).  
 I. Formosa.
166. **sancti-johannis**, Swinh. — (134).  
 China Orient., I. North-Lena, I. prope Hong-Kong.
167. **harmandi**, A. M.-Edw. (Mus. Paris) — (135); Trouessart, Le Naturaliste, 1897, p. 10.  
 Siam.

#### D. *Cynopithecus*, Is. Geoff., 1834.

*Cynocephalus*, Desm. 1820; *Papio* et *Inuus*, p., Matschie, 1901; *Macacus*, p., Schlegel. Is. Geoff. St Hilaire, Voyage de Bélanger, 1834, p. 66.

#### Recognitio.

Matschie, Abhandl. Senckenberg. Naturf. Ges., XXV, 1901, p. 247—296. fig. et carte, pl. 11.

168. **niger**, Desm. — (137); Matschie, Abh. Senek. Nat. Ges., 1901, p. 256, pl. 11; Meyer, Abh. I. Celebes Sept.-Oee., Menado.



- Mns. Dresd., 1896, VI, p. 5, pl. 2, fig. 3—4;  
pl. 3, fig. 3—4; 1899, p. 4.
- a. — **nigrescens**, Temm. — (137 part.);  
Matschie, l. c., 1901, p. 256, pl. 11;  
Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 4.
- b. — **fusco-ater**, Schinz — (136a part.);  
Matschie, l. c., 1901, p. 257.
- c. — **ochreatus**, Ogilby — (136a); Matschie,  
l. c., 1901, p. 257.
- d. — **hecki**, Matschie, loc. cit., 25, 1901,  
p. 257, fig. p. 248.
- e. — **tonkeanus**, Meyer, Abh. Mus. Dresd.,  
1899, 7, p. 3; Matschie, l. c., 1901,  
p. 258.
- f. — **tonsus**, Matschie, l. c., 1901, p. 261.
- g. — **hypomelas**, Matschie, l. c., 1901,  
p. 261, 262.
- h. — **inornatus**, Gray, P.Z.S., 1866, p. 202  
— (136 part.); Matschie, l. c., 1901,  
p. 262, pl. 11.
- i. — **maurus**, F. Cuvier — (136 part.);  
Matschie, l. c., 1901, p. 265; Meyer,  
Abhandl. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 2, pl. 1  
et 2.
- j. — **brunnescens**, Matschie, l. c., 1901,  
p. 265.
- Minahassa,  
I. Batjan.  
Celebes in merid.  
parte Peninsulae  
sept., Gorontalo,  
Tomini.  
Celebes Sept.  
— ?  
Celebes Merid.-  
Orient.  
Celebes in Occid. p.  
Peninsulae sept.  
Celebes in Merid.-  
Orient. parte  
Peninsulae centrali-  
or., Tonkean.  
Celebes centrali?  
Celebes centrali?  
Celebes in Occ. parte  
Peninsulae merid.,  
M<sup>s</sup> Bonthain,  
Barabatuwa,  
Bantimurong.  
Celebes merid..  
Minahassa.  
I. Buton, prope  
Celebes merid.-orient.

23. **Papio**, Erxleb., 1777.*Cynocephalus*, Lacep., 1799.

Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, I, p. 15.

A. **Papio**, p. d.

169. † **atlanticus**, Thomas — (140).
170. † **subhimalayanus**, von Meyer — (141).
171. † **falconeri**, Lydekk. — (142).
172. † **sp.**, Lydekk. — (143).
173. **cynocephalus**, E. Geoff., Ann. Mus., 1812,  
p. 102; W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., I,  
1900, p. 16, fig. 4; Anderson et de Winton,  
Zool. of Egypt., Mamm. 1902, p. 54, pl. 9—13.
- † Pleistocaen. Algeria.  
† Pliocaen. India.  
† Pliocaen. India.  
† Pleistocaen. India.  
Africa Orient.  
ab Abyssinia  
et Afr. Centrali,

*babuin*, Desm., 1820 — (144).  
*ochreatus*, Peters (juv.) — (83).  
*ibeanus*, Thomas — (147a) juv.  
*langheldi*, Matschie — (147a) juv.

ad Zambeziam,  
 Mozambica, Angola.  
 Ibea.  
 Perondo.

### B. *Choiropithecus*, Reich., 1863.

Reichenbach, Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 151.

174. **sphinx**, F. Geoff. — (145). Africa Occid. à Senegambia ad Niger.
175. **olivaceus**, Is. Geoff. — (146). Africa Occid., Côte d'Or, Lagos.
176. **anubis**, F. Cuv. — (147); Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 34, pl. 5—7. Africa Orient., AÉgyptus et à fl. Ruaha ad Panzani.
- a. — **neumanni**, Matschie (147c); Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1898, p. 79; Lydekker, Nov. Zool., IX, 1902, p. 140. Africa Germ. Centrali, Dönyo Ngai, Mozambica.
- b. — **pruinus**, Matschie—(147d); Anders. et Winton, l. c., pl. 14. Nyasa.
- c. — **heuglini**, Matschie (147b); Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1898, p. 79. Nilo Super., Bahr-el-Abiad, Bahr-el-Azrek. *anubis*, p., And. et Winton, 1902. Atbara.
- d. — **doguera**, Puch. et Schimp. (148); Ponsarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 236; Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1898, p. 80. Abyssinia Centrali; Congo Gallic., inter Niger et Cougo. *anubis*, p., And. et Winton, 1902. Abyssinia Merid.
177. **lydekkeri**, Rothschild, Novit. Zool., IX, 1902, p. 140.
178. **porcarius**, Bodd. — (149); W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., 1900, p. 13, fig. 3. Africa Austral., Colonia Cap., Natal. Transvaal, Rhodesia, usque ad fl. Zambeza.

### C. *Hamadryas*,<sup>1)</sup> Lesson, 1840.

Lesson, Spec. Mam. Bim. et Quadr., 1840, p. 109.

180. **hamadryas**, L. — (150); Anders et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 28, pl. 1—3. Arabia, Abyssinia, Soudan Orient.

<sup>1)</sup> Rothschild (Nov. Zool., IX, 1902, p. 140). propose de réunir ce sous-genre à *Theropithecus*.

181. **arabicus**, Thomas, P. Z. S., 1899, p. 929; Arabia merid.,  
1900, p. 96. Aden, Reg. Subaihi  
(ad 1000 m).

D. **Maimon**, nom. nov.

*Mormon*, Lesson 1840 (nec Illig. 1811.)

182. **maimon**, L. — (151). Africa Occid., à  
Senegambia, Niger,  
ad Congo.
183. **leucophaeus**, F. Cuv. — (152). Africa Occid., à  
Niger ad Congo.

24. † **Oreopithecus**, Gervais, 1872.

Gervais, C.-R. Acad. des Sc., 74, 1872, p. 1217.

184. † **bamboli**, Gervais — (153); Ottolengi, † Miocæn.  
Atti Soc. Ligust., IX, 1898, p. 399. Italia, Toscana.

### Familia III. **Cebidae.**

#### Subfam. 1. **Alouatinae.**

25. **Alouata**, Lacep., 1799.

*Myctes*, Illig., 1811; *Stentor*, E. Geoff., 1812.

Lacépède. Tableau des Mammifères, An VII (1799), p. 4.

185. **seniculus**, L. — (154); Ménégaux, Bull. America merid.,  
Mus. 1902, p. 296. ab Equator, Venezuela,  
*ursinus*, Wagner (nec Humb.) ad Peru, Guiana.  
† — *fossilis*, Winge — (154 †). † Pleistocæn. Brasil  
merid.
186. **nigra**, E. Geoff. (ex Kuhl) — (155). Ab Amazonia sup.,  
ad Brasil, Bolivia,  
Paraguay, Argentina  
Sept.
- a. — **æquatorialis**, Festa, Boll. Mus. di Equator Orient.,  
Torino, 1903, 18, p. 3. Vines.
187. **belzebul**, L. — (156). Amazonia inf., Para.
188. **ursina**, Humboldt et Bompl., p. — (157); Amazonia Sup.,  
Ménégaux, Bull. Mus., 1902, p. 295 (excl. Rio Negro, Guiana,  
synon.); nec „*ursinus*“ Wagner. Oyapock.
189. **villosa**, Gray — (158). Guatemala, Vera-Paz,  
? Borba, ad ostia flum.  
Madeira.

190. **palliata**, Gray — (159); Festa, Boll. Mus. di Torino, 1903, 18, p. 2. Nicaragua, Costa-Rica, Panama, isthmo Darien.
- a. — **mexicana**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 67. Mexico, Vera Cruz, Minatitlan.
- b. — **coibensis**, Thomas, Novit. Zool., IX, 1902, p. 135. I. Coiba (Panama).

Subfam. 2. **Cebinae**.26. **Brachyteles**, Spix, 1823.

*Eriodes*, E. Geoff., 1829, † *Protopithecus*, Lund, 1841.  
Spix, Simiae et Vespertiliones Brasil., 1823, p. 36.

191. **arachnoïdes**, E. Geoff. — (160). Brasil merid. Sao-Paulo. Ypanema.
192. † **brasiliensis**, Lund — (161). † Pleistocaen. Brasil merid., Minas-Geraës.

27. **Ateles**, E. Geoff., 1866.

Et. Geoff. S<sup>t</sup> Hilaire, Annales du Muséum, VII, 1806, p. 269.

193. **variegatus**, Wagner — (163); Festa, Boll. Mus. Torino, 1903, p. 4. Brasil sept., Amazonia. Equator Or., Rio Santiago, Guiana. Peru Sept.-Orient.
- geoffroyi*, Slaek (nec Kuhl).
194. **geoffroyi**, Kuhl — (164). America Centrali, Nicaragua, Costa-Rica. Panama Colombia.
195. **rufiventris**, Sclater — (165). Panama Colombia.
196. **paniscus**, L. — (166); Ménégau, Bull. Mus., 1902, p. 296. Guiana, Brasil sept., Amazonia, Peru.
197. **marginatus**, E. Geoff. (nec Humb.) — (167). Brasil, Amazonia. Parà, Peru.
198. **ater**, F. Cuvier — (168); Festa, Boll. Mus. Torino, 1903, p. 4. Panama, isthmo Darien, Colombia. Peru Or. Amazonia sup.
199. **griseus** (Sclater), Gray — (169). America centrali, Colombia —?
200. **fuscipes** (Fraser), Gray — (170). Equator Occident.

1) *Sp. 162.* est à supprimer (Voyez: Catalog., Appendix, p. 1276).

201. **cucullatus**, Gray — (171). Colombia Sept.-Or.  
 202. **hybridus**, Is. Geoff. (nec Gray) — (172). Colombia,  
 Rio Magdalena.  
 203. **vellerosus**, Gray — (173). Mexico Merid.,  
 Guatemala.

28. **Lagothrix**, E. Geoff., 1812.

Et. Geoff. St Hilaire, Annales du Muséum, 1812, XIX, p. 106.

204. **lagotrica**, Humboldt — (174). Brasil Sept., Ama-  
 zonia, Peru Or.,  
 Colombia, Guiana.  
 205. **infumata**, Spix — (175); Festa, Boll. Mus. Brasil, Amazonia,  
 Torino, 1903, p. 3. Equator Orient.,  
*castelnau*, Is. Geoff. et Dev. (Rio Santiago),  
 Colombia.

29. **Cebus**, Erxleb., 1877.

Erxleben, Systema Regni Animalis, I, 1777, p. 44.

Subgenera: *Calyptrocebus*, *Pseudocebus*, *Otocebus*, Reich., 1863.

206. **hypoleucus**, Humboldt — (176); Festa, Nicaragua, Costa-  
 Boll. Mus. Torino, 1903, p. 5, pl. I. Rica, Panama, Darien,  
 Colombia, I. Coiba.  
 207. **imitator**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, America Centrali,  
 XI, p. 376. Chiriqui, Boquete  
 (1330 m.)  
*hypoleucus*, p., Baugs, Bull. Mus. Comp. »  
 Zool., 1902, p. 50.  
 208. **lunatus**, F. Cuvier (nec Kuhl) — (177). Brasil merid.,  
 Sao Paulo, Ypanema.  
 209. **robustus**, Kuhl — (178). Brasil à Bahia  
 ad Rio Janeiro.  
 210. **flavus**, E. Geoffroy (nec Wied) — (179). Brasil Sept.,  
 Amazonia.  
 211. **libidinosus**, Spix, 1823 — (180 p.). Brasil Centr. Occ., et  
*elegans*, Is. Geoff.; *pallidus*, Gray. Merid., à Rio Araguay  
*versicolor*, Puch. ad Madeira,  
 Rio Janeiro.  
 a. — **azarae**, Rengger, 1830 — (180 p.); Paraguay, Bolivia,  
 Reich., Volls. Nat. Affen, 1863, p. 48; Argentina Sept.  
 Schleg., Mus. Pays-Bas, Simiae, 1876,  
 p. 189.

212. **monachus**, F. Cuvier — (181).  
Brasil Or.,  
à Rio Belmonte ad  
Rio Contas.
213. **fatuellus**, L. (nec Hensel) — (182); Méné-  
gaux, Bull. Mus. 1902, p. 296.  
† *f. fossilis*, Winge; *macrognathus*, *cirrhifer*  
et *apella foss.*, Lund.  
a. — **peruanus**, Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1901, VII, p. 178.  
Guiana. Brasil  
Colombia.  
† Pleistoc. Brasil.
214. **macrocephalus**, Spix — (183).  
Peru Merid.-Or.,  
Vallo Inambari.  
Brasil Sept.-Occ.,  
Peru Orient., Brasil  
merid., Rio Janeiro.
215. **niger**, E. Geoff. — (184).  
Brasil Merid.,  
Rio Janeiro. Rio  
Grande do Sul.
216. **variegatus**, E. Geoff. — (185).  
Brasil Orient., Bahia.
217. **annelatus**, Gray — (186).  
Brasil —.
218. **albifrons**, Humboldt — (187); Festa, Boll.  
Mus. Torino, 1903, p. 6.  
Amazonia Super.,  
Equator, Rio Peripa.
219. **capucinus**, L. — (188).  
Guiana, Colombia,  
Brasil, usque ad  
Paraguay.
220. **vellerosus**, Is. Geoff. — (189).  
Brasil —.
221. **flavescens**, Gray — (190).  
Brasil —.  
a. — **cuscinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1901, VII, p. 179; Festa, Boll. Mus.  
Torino, 1903, p. 6.  
Peru, Cusco  
(Callanga),  
Equator Orient.
222. **chrysopus**, Fischer — (191).  
Colombia.
223. **subcristatus**, Gray — (192).  
Brasil —.
224. **capillatus**, Gray — (193).  
Brasil —.
225. **fallax**, Schlegel — (194).  
America merid.,  
—?

Subfam. 3. **Pitheciinae.**30. **Pithecia**, E. Geoff., 1812.

E. Geoff. St Hilaire, Annales du Muséum, XIX, 1812, p. 116.  
*Chiropotes*, Lesson, 1842.

226. **monachus**, Humboldt — (195).  
Brasil Sept., Ama-  
zonía Super., à  
Tocantins ad Peru.

227. **pithecia**, L. — (196); Ménégauz, Bull. Mus., 1902, p. 296. Guiana, Demerara, Amazonia.
228. **chrysocephala**, Is. Geoff. — (197). Guiana, Amazonia brasiliana, Rio Negro.
229. **satanas**, Hoffman — (198). Amazonia inf., Parà, Guiana, Orenoco, Rio Negro.
230. **chiropotes**, Humboldt — (199). Amazonia, Orenoco super. Guiana britann.
231. **albinasa**, Is. Geoffroy — (200). Amazonia infer., Parà, Santarem.

31. **Cothurus**, Palmer, 1899.

*Brachyurus*, Spix, 1823 (nec Hiller, 1751; nec Fischer, 1814; nec Thunberg, 1821). Palmer, Science, X, 1899, p. 493.

A. **Uakaria**, Gray, 1849.

232. **melanocephalus**, Humboldt — (201). Amazonia brasiliana.

B. **Cothurus**, p. d.

233. **rubicundus**, Is. Geoff. et Deville — (202). Amazonia, Solimoens.
234. **calvus**, Is. Geoffroy — (203). Amazonia, Rio Japura.
- a. — **albus**, Schlegel — (203a). Amazonia.

Subfam. 4. **Nyctipithecinae**.32. **Callicebus**, Thomas, 1903.

*Callithrix*, F. Geoff. 1812 (nec Erxleben, 1777) et Catalog., 1897.

*Saguinus*, Lesson, 1827 (nec *Sagouin*, Lacép., 1799).

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 457 (nom. nov.); ex E. Geoffroy, Ann. du Mus., XIX, 1812, p. 112.

235. **torquata**, Hoffman — (204). Brasil Sept., Amazonia, à Para ad Peru Sept. Amazonia.
- a. — **amicta**, Humboldt — (204a). Peru Amazonicum, Equator (in montibus). Equator.
236. **cuprea**, Spix — (205). Amazonia infer., Peru, Bolivia.
- a. — **leucomystax**, Latorre, Ann. Soc. España Hist. Nat., 29, 1900, p. 83.
237. **cinerascens**, Spix — (206).

238. **moloch**, Hoffman — (207).  
Brasil in ripa merid. fl. Amazona. Rio Parà.
239. **ornata**, Gray — (208).  
Colombia; Peru?
240. **personata**, E. Geoffroy — (209).  
Brasil ab Amazonia Sup., ad Rio Janeiro.  
† Pleistocaen. Brasil.  
† *fossilis*, Winge; *grandis*, *antiqua* et *chlorocnemis*, Linné.  
a. — **brunnea** (Natter.), Wagner — (209 a).  
Rio Mamoré.
241. **nigrifrons**. Spix — (210).  
Brasil merid., Minas-Geraes, Rio Janerio.
242. **caligata** (Natter.) Wagner — (211).  
Amazonia, Paragnay.
243. **melanochir**. Wied — (212).  
Brasil Orient., Bahia.
244. **gigot**, Spix — (213).  
Brasil merid., Bahia, Nen-Fribourg, Rio Janeiro.

### 33. Saïmiris, Voigt, 1831.

- Chrysothrix* (Kaup), Wagner, 1841; Trouessart, 1897; *Pithesciurus*, Lesson, 1840. Voigt, Cuvier's Thierreich, I, 1831, p. 95 («*Saïmiri*»).
245. **sciurea**, L. — (214); Ménégau, Bull. Mus., 1902, p. 297; Festa, Boll. Mus. Torino, 1903, p. 7.  
Brasil Amazona. Guiana, Colombia. Equator Orient. Amazonia.  
a. — **lunulata**. Is. Geoff. — (217 a).  
Amazonia.  
b. — **usta**, Is. Geoff. — (214 b).  
Amazonia.
246. **boliviensis**, d'Orbigny, 1834 — (215).  
*entomophaga*, d'Orbigny, 1836 — (215).  
Bolivia, Amazonia Sup.  
a. — **nigriceps**, Thomas, Ann. Nat. Hist., X, 1902, p. 246.  
Peru Orient. Cosnipata.  
*entomophaga*, p., Wagn., 1842 (nec d'Orb.); Schlegel, 1876.  
»
247. **oerstedii**, Reinhardt — (216).  
Gnatemala, Costa-Rica, Panama.

### 34. Nyctipithecus, Spix, 1823.

- Aotus*,<sup>1)</sup> Humboldt, 1811; *Nocthora*, F. Cuv., 1826.  
Spix, Simiae et Vespertil. Brasil., 1823, p. 25.  
Humboldt, Recueil d'observ. de Zool., I, p. 358.
248. **trivirgatus**, Humboldt — (217).  
Guiana, Amazonia, Peru.

<sup>1)</sup> Nom inadmissible malgré sa priorité.



249. **azarae**, Humboldt — (218). Bolivia, Brasil Occid.,  
Argentina Sept.-Or.
250. **vociferans**, Spix — (219). Colombia, Peru  
Amazonicum.  
Habitat —?  
Nicaragua.
251. **rufipes**, Selater — (220). Amazonia sup.,  
Peru, Equator,  
Costa-Rica.
252. **felinus**, Spix — (221).
- 

Familia IV. † **Homunculidae.**<sup>1)</sup>

35. † **Homunculites**, Ameghino, 1902.

253. † **pristinus**, Amegh., Bol. Acad. Nac. Cienc. † Eocaen. Patagonia.  
Cordoba, XVII, 1902, p. 73.

36. † **Pitheculites**, Ameghino, 1902.

254. † **minimus**, Amegh., Bol. Acad. Nac. Cienc. † Eocaen. Patagonia.  
Cordoba, XVII, 1902, p. 74.

37. † **Homunculus**, Amegh., 1891.

*Ephantodon*, Mercerat, 1891.

255. † **patagonicus**, Ameghino (222). † Eocaen. Patagonia.
256. † **imago**, Ameghino — (223). † Eocaen. Patagonia.

38. † **Anthropops**, Amegh., 1891.

257. † **perfectus**, Ameghino — (224). † Eocaen. Patagonia.

39. † **Pitheculus**, Amegh., 1894.

258. † **australis**, Ameghino — (225). † Eocaen. Patagonia.

40. † **Homocentrus**, Amegh., 1891.

259. † **argentinus**, Ameghino — (226). † Eocaen. Patagonia.

---

<sup>1)</sup> La genre 35b † **Nesopithecus**, appartient aux *Prosimiae* (Ordo III).  
Quelques auteurs (Lydekker, par ex.), placent la présente famille à la suite des  
*Lemuroïdea* ou *Prosimiae*.

41. † **Eudiastus**, Amegh., 1891.  
 260. † **lingulatus**, Ameghino — (227). † Eocaen. Patagonia.

Familia V. **Callitrichidae.**

*Hapalidae*, Auct. et Catalog., 1897.

42. **Callithrix**, Erxleben, 1777; Thomas (renov.), 1903.  
*Hapale*, Illig., 1811 (et Catalog., 1897); *Jacchus*, E. Geoff., 1812;  
*Sagoïmus*, Kerr, 1792; *Sagouin*, Lacep., 1799.  
 Erxleben, Systema Regni Anim., 1777, p. 55; Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
 1903, XII, p. 457.
261. **jacchus**, L. — (228). Brasil, Amazonia.  
*penicillatus*, E. Geoff.  
 a. — **leucocephalus**, E. Geoff. — (228a). Espiritu Santo, Bahia.  
 b. — † **grandis**, Lund — (228b). † Pleistocaen. Brasil.
262. **flaviceps**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 240. Espiritu Santo.  
 Engenheiro Reeve.
263. **humeralifer**, E. Geoffroy — (229). Brasil Sept., Santarem.
264. **auritus**, E. Geoff. — (230). Brasil merid., Sao Paulo.
265. **leucopus**, Günther — (231). Colombia, Antioquia.
266. **chrysoleucus** (Natt.), Wagner — (232). Brasil Sept., Rio Madeira.
267. **santaremensis**, Matschie. S.-B. Ges. Naturf., 1893, p. 227. Brasil Sept., Santarem.
268. **pygmaeus**, Spix — (233). Brasil Amazonia.
269. **melanurus**, E. Geoffroy — (234). Brasil Amazonia.  
 Matto Grosso, Bolivia.

43. **Midas**, E. Geoff., 1812.

E. Geoff. St Hilaire, Annales du Muséum, XIX, 1812, p. 120.

A. **Leontopithecus**, Lesson, 1840.

Lesson, Species des Mamm. Bim. et Quadr., 1840, p. 200.  
*Marikina*, Reich., 1863; Trt., 1897.

270. **rosalia**, L. — (235) Brasil merid.-Or.; Rio Janeiro, Neu-Fribourg.
271. **chrysomelas**, Wied — (236). Peru.
272. ? **leoninus**, Wagner — (237). Amazonia.

B. **Ædipomidas**, Reich., 1863.

Reichenbach, Volls. Naturg. Affen, 1863, p. 5.

*Ædipus*, Lesson, 1840 (nec Tschudi, 1838).

273. **geoffroyi**, Pucheran — (238); Festa, Boll. Panama, Costa-Rica,  
Mns. Torino, 1903, p. 7. Darien, Colombia.
274. **ædipus**, L. — (239). Colombia, Rio  
Magdalena.

C. **Tamarinus**,<sup>1)</sup> nom. nov.*Midas*, p. d., Trt., Catal. Mam., 1897, p. 51.

275. **labiatus**, E. Geoffroy — (240). Amazonia Sup., Peru,  
Rio Solimoëns.
- a. — **rufiventer**, Gray — (240a). Amazonia (nec  
Mexico).
276. **mystax**, Spix — (241). Brasil, Bahia,  
Peru Orient.
277. **pileatus**, Is. Geoffroy — (242). Peru Or.,  
Amazonia Sup.
278. **lagonotus**, Jimenez de la Espada — (243). Amazonia Sup.
279. **weddelli**, Deville — (244). Bolivia.
280. **devillei**, Is. Geoffroy — (245). Peru Or.-Sept.,  
Brasil, Amazonia.
281. **nigrifrons**, Is. Geoffroy — (246). Amazonia.
282. **fuscicollis**, Spix — (247). Amazonia, Peru Or.
283. **chrysopygus** (Natt.), Wagner — (248). Brasil, Sao Paulo,  
Ypanema.
284. **nigricollis**, Spix — (249). Amazonia, Peru Or.
285. **illigeri**, Pucheran — (250). Peru Orient.-Sept.
286. **tripartitus**, A. M.-Edwards — (251). Equator, Rio Napo.
287. **graellsii**, Jimenez de la Espada — (252). Amazonia Sup.

D. **Midas**, p. d.*Seniocebus*, Gray, 1870; Trt., 1897.

288. **bicolor**, Spix — (253). Amazonia super.
289. **midas**, L. — (254). Amazonia, Peru,  
*rufimanus*, E. Geoff.; Ménégaux, Bull. du  
Mus., 1902, p. 297. Guiana.
290. **ursulus**, E. Geoffroy — (255). Amazonia infer.,  
Parà, Tocantins.

<sup>1)</sup> Ce sous-genre ne renfermant pas le *Simia midas*, L., type du Genre, ne peut conserver le nom de »*Midas*.«

## Ordo III. Prosimiae.

### Familia I. † **Megaladapidae.**

#### Recognitiones.

- G. Grandidier, Bull. du Mus. de Paris, 1902, p. 497, 587.  
F. Major, Geol. Magazine, 1900, p. 492.

#### 44. † **Megaladapis**, Major, 1894.

† *Peloriadapis*, G. Grand., 1899; † *Palaeolemur* et *Mesoadapis*, Lorenz von Lib., 1899, 1900.

Forsyth Major, Phil. Trans. Linn. Soc., 1894, 185. B, p. 15.

291. † **madagascariensis**, Major—(256); G. Grandid., Bull. Mus., 1899, p. 272; 1900, p. —; 1902, p. 497. † Pleistocaen.  
*fillholi*, Grandid., Bull. Mus., 1899, p. 294. Madagascar merid.,  
Ambolisatra.  
»  
292. † **edwardsi**, G. Grandid., Bull. Mus., 1899, p. 344, fig. 1, 2; 1903, p. 498, fig. 1, 2, 3. Pleistocaen.  
Madagascar Occid.,  
Andrahomana.  
*insignis*, Major, P. Z. S., 1899, p. 989; Phil. Trans., 1900, 193, B, p. 47. »  
*brachycephalus*, Lorenz von Liburnau, Dansk. Math. Naturw. Cl. Akad. Wien, 1900, p. 8, pl. 2. »  
*destructus* (Palaeolemur), Lorenz, l. c., 1900, Anz., p. 8, et (Mesoadapis) Lorenz, l. c., 1900, p. 10, pl. 3. »  
*dubius*, Lorenz, l. c., 1900. »

1) Le Genre *Dinolemur* = *Archaeolemur* (V. plus loin).

45. † **Thaumastolemur**, Filhol, 1895.

293. † **grandidieri**, Filhol — (258). † Pleistocaen.  
Madagascar.

Familia II. **Lemuridae.****Bibliographia.**

1897. — **M.-Edwards et Grandidier**, Histoire Naturelle de Madagascar, tome X, 1897, Atlas, fascicules 33, 37, 41, 43.

Subfam. 1. **Indrisinae.**46. † **Palaeopropithecus**, G. Grandid., 1899.

† *Dinolemur*, p., Filhol, 1895.

G. Grandidier, Bull. du Mus., 1899, p. 345.

294. † **ingens**, G. Grand., Bull. Mus., 1899, p. 345, † Pleistocaen.  
fig. p. 346; 1903, p. 501, 502 — 505, Madagascar Occid.,  
fig. 1, 2, 3. Ambolisatra,  
*grevei*, p. Filhol (*Dinolemur*), 1895 (*hu-* Belo.  
*merus tantum*).

47. **Indris**, E. Geoff., 1796.

*Lichanotus*, Illig., 1811.

E. Geoffroy St Hilaire, Mag. Encyclop., I, 1796, p. 46.

295. **brevicaudatus**, E. Geoffroy — (259). Madagascar Orient-  
Sept., Tamatave.

48. **Propithecus**, Bennet, 1832.

*Habrocebus*, Wagner, 1840; *Macromerus*, A. Smith, 1833.

Bennet, Proc. Zool. Soc. Lond., 1832, p. 20.

296. **diadema**, Bennet — (260). Madagascar Orient-  
Sept., Antongil,  
fl. Masora.  
Sambava.  
Finerentova.  
Reg. Antanala.
- a. — **sericeus**, Grandid. — (260 a).  
b. — **holomelas**, Günther — (260 b).  
c. — **edwardsi**, Grandid. — (260 c).
297. **verreauxi**, Grandidier — (261). Madagascar Occ. et  
merid.  
Madagascar Occid.  
Madagascar Occ. Sept.  
Madagascar Sept-  
Occid.
- a. — **deckeni**, Peters — (261 a).  
b. — **coquereli**, Grandid. — (261 b).  
c. — **coronatus**, A. M.-Edw. — (261 c).

- d. — † **fossilis**, Filhol — (261 d). † Pleistocaen.  
Madagascar.
298. **majori**, Rothschild — (262). Madagascar merid.-  
Occid.

49. **Avahis**, Jourdan, 1834.

*Lemur*, Gmelin; *Microhynchus*, Jourdan, 1834; *Lichanotus*, p.,  
v. d. Hoeven; *Semnocebus*, Lesson, 1840.  
Jourdan, Mém. de l'Institut, 1834, II. p. 231.

299. — **laniger**, Gmelin — (263). Madagascar Orient.  
(Passandava) et Sept.-  
Occ.

Subfam. 2. **Lemurinae**.

50. † **Bradylemur**, G. Grand., 1899.  
G. Grandidier, Bull. Mus., 1899, p. 346.

300. † **robustus**, G. Grandid., Bull. Mus., 1899, p. 346, 347, fig. 1—5; 1902, p. 590. † Pleistocaen.  
Madagascar Merid.-  
Occ.,  
*robustus* (Archaeolemur), G. Grand., Bull. Ambolisatra.  
Mus., 1900, p. 323, fig. 1—6 (humerns.  
radius et cubitus).

51. † **Archaeolemur**, Filhol, 1895; G. Grand., 1902.

† *Lophiolemur*, Filhol, 1895; † *Dinolemur*, p., Filhol, 1895; † *Nesopithecus*,  
F. Major, 1896; † *Globilemur*, F. Major, 1897; † *Protoindris*, Lorenz, 1900.  
Filhol, Bull. Mus. Paris, 1895, p. 13; G. Grand., Bull. Mus., 1903, p. 589.

301. † **edwardsi**, Filhol (*Lophiolemur*), Bull. Mus., 1895, p. 13; G. Grandid., Bull. Mus., 1902, p. 590. † Pleistocaen.  
† Madagascar Centrali  
et merid.-Occid.  
*roberti*, Major — (227 b); Geol. Mag., 1900, p. 495, 496. † Sirabé.
302. † **australis**, Major, P. Z. S., 1899, p. 988. † Pleistocaen.  
Madagascar merid.-  
Or., Fort Dauphin.  
*globiceps*, Lorenz, Denkschr. Akad. Wien, 70, 1900, p. 11, pl. 3, fig. 2. »  
*bastardi* (Archaeolemur), G. Grand., Bull. Mus., 1900, p. 215. † Ambolisatra.  
*?flacourti* (*Globilemur*), F. Major (278<sup>B</sup>); † Madagascar merid.-  
Geol. Mag., 1900, p. 496 (nota 2). Occ., Nossi-Bé.

52. † **Hadropithecus**, Lorenz, 1900.*Pithecodon*, Lorenz.

Lorenz v. Liburuau. Denks. Akad. Wien. 70, 1900, p. 2.

303. † **stenognathus**, Lorenz, Denks. Akad. Wien, 1900, p. 2, pl. 1; G. Grandid., Bull. Mus., 1902, p. 590; F. Major, Geol. Mag., 1900, p. 499.

† Pleistocaen.

† Madagascar Merid.-Or., Androhamana.

*sikorai*, Lorenz (*Pithecodon*).

»

53. **Lemur**, L., 1766.*Prosimia*, Brisson: *Varecia*, Gray, 1863; † *Palaeochirogalus*, Grand., 1899.

Linné, Systema Naturae, 12 Ed., I. 1766, p. 44.

S.-G. *Lemur*, *Prosimia*, *Varecia*, Gray, 1863.

304. † **insignis**, Filhol — (264); G. Grandid., Bull. Mus., 1900, p. 215; 1902, p. 587-589. † Pleistocaen.  
+ fig. † Madagascar Centrali et merid.:  
† **intermedius**, Filhol — (265); G. Grand., Bull. Mus., 1900, p. 215. Antsirabé,  
† **jullyi** (*Palaeochirogalus*). G. Grandid., Bull. Mus., 1899, p. 345, fig.; F. Major, Geol. Mag., 1900, p. 494; G. Grand., Bull. Mus., 1902, p. 587. Ambolisatra,  
Androhamana,  
Belo,  
Lamboharana.
305. **varius**, Is. Geoffroy — (266). Madagascar Orient.
- a. — **ruber**, E. Geoffroy (266a). Madagascar Sept.-Or.
306. **macaco**, L. — (267). Madagascar Sept.-Occ.
307. **mongoz**, L. (nec: 268, »*monjoz*« Catalogi, 1877); F. Major, P. Z. S., 1901, p. 249 (syn. rectific.), pl. 22, fig. 10 (quem vide). Madagascar Sept.-Occid..  
*monjoz*, Wagner (1840 et 1855, excl. syn.); Schlegel (1868 et 1876): Jentink, 1887. I. Comoros.  
»  
»  
*albimanus*, E. Geoff. — (270); Is. Geoff., 1851; A. M.-Edw. et Grandid., 1890; Lorenz v. Lib., Abh. Senck. Nat. Ges., 21. 3, p. 450, pl. 33, fig. 2 (1898).  
*anjuanensis*, Peters, 1852; Günther 1879. I. Anjuan, Mayotta.  
*johannae*, A. M.-Edw. (Mus. Paris), 1900. I. Johanna.  
*dubius*, F. Cuv., 1834. »  
*cuvieri*, Fitzing., 1870. »
308. **fulvus**, E. Geoff., Ann. Mus., XIX, 1812, p. 161; F. Major, P. Z. S., 1901, p. 255, pl. 22, fig. 9 (synon. rectific.). Madagascar Or., Sept., et Sept. Occ.

- mongoz*, Trt. (Catalog., 1877, Nr. 268) Madagascar Or., Sept.  
nec L. et Sept. Occ.
- a. — **albifrons**, E. Geoff. — (268a). Madag. Orient.
- b. — **rufifrons**, Bennet. — (268b). Madag. Occid.
- c. — **cinereiceps**, A. M.-Edw. et Grand. —  
(268c). »
- d. — **collaris**, E. Geoff. — (268d). Madag. Sept.-Occ.
- e. — **rufus**, Audebert, 1800; E. Geoff.,  
1812; Schleg., Mus. Pays-Bas, Simiae,  
1876, p. 309. — (268e). Madag. Merid.-Or.
- f. **mayottensis**, Schleg. — (268f). I. Mayotta.
309. **nigerrimus**, Sclater — (269); F. Major,  
P. Z. S., 1901, p. 263 (»exclus. synonym.:  
*rufipes*, Gray, qui non est foemina«). Madagascar Sept.-  
Occ., Promont.  
Ambra.
310. **coronatus**, Gray — (271). Madagascar Sept.-  
Orient.
311. **rubrienter**, Is. Geoff. — (272); F. Major,  
P. Z. S., 1901, p. 263, pl. 22, fig. 1—8  
(syn. rectific.). Madagascar Orient.-  
Merid.
- flaviventer*, Is. Geoff., 1850; A. M.-Edw.  
et Grand., 1890. »
- rufipes*, Gray, 1871; P. Z. S., 1872, p. 852,  
pl. 69 (nec A. M.-Edw., P. Z. S., 1893,  
p. 177). »
312. **catta**, L. — (273). Madagascar Merid.-  
Occ., Reg. Betsileos.
54. **Hapalemur**, Is. Geoffr., 1851.  
*Prolemur*, Gray, 1872,  
Is. Geoffroy St Hilaire, Cat. des Primates du Mus. de Paris, 1851 p. 74.
313. **griseus**, E. Geoffroy — (277). Madagascar.  
Betsileo Or.
- a. — **olivaceus**, Is. Geoff. — (277a). »
314. **simus**, Gray — (278). Madagascar Or.
55. **Mixocebus**, Perters, 1874.  
Peters, Monats-Ber. Akad. Berlin, 1874, p. 690.
315. **caniceps**, Peters — (276). Madagascar —?
56. **Lepidolemur**, Is. Geoff., 1851.  
Is. Geoffroy St Hilaire, Cat. Primates Mus. Paris, 1851, p. 76  
(»*Lepilemur*«).
316. **mustelinus**, Is. Geoffroy — (279). Madagascar Orient.



- a. — **dorsalis**, Gray — (279p). Madag. Sept.-Occid.  
 317. **ruficaudatus**, Grandidier — (280). Madagasc. Occid.  
 et Merid.  
 318. **edwardsi**, Major — (281) Madagasc. Sept.-  
 Occid.  
 319. **microdon**, Major — (282). Madagasc.  
 Betsileo Or.  
 320. **globiceps**, Major — (283). Madagasc. Merid.-  
 Occid.  
 321. **grandidieri**, Major — (284). Madagasc. Sept.-  
 Occid.  
 322. **leucopus**, Major — (285) Madagasc. Merid.  
 Or., Fort-Dauphin.

57. **Chirogale**, E. Geoff., 1812.*Myspithecus*, F. Cuv., 1833.

Et. Geoffroy St Hilaire, Annales du Muséum, XIX, 1812, p. 171.

(» *Cheirogaleus*«).

323. **milii**, E. Geoffroy — (286). Madagasc. Orient.  
 et Merid.-Occid.  
 324. **melanotis**, Major — (287). Madagasc. Sept.-Or.  
 325. **crossleyi**, Grandidier — (288). Reg. Autsianaka.  
 326. **trichotis**, Günther — (289). Madagasc. inter.,  
 à Tamatave  
 ad Mouroundava.  
 327. **sibreei**, Major — (289b). Madag.  
 Ankeramadinka.

58. **Opolemur**, Gray, 1872,

Gray, Proc., Zool. Soc. London, 1872, p. 853.

*Cheirogaleus*, p., Auct.

328. **samati**, Grandidier — (290). Madagasc. Occid.  
*milii*, Gray, 1872 (nec E. Geoff.). »  
 329. **thomasi**, Major — (291). Madag. Merid.-Or.,  
 Fort Dauphin.

59. **Microcebus**, E. Geoff., 1828.*Galago*, p., E. Geoff., 1812; *Phaner*, *Mirza*, *Murilemur*, *Azema*, Gray, 1872;*Mioziacebus*, Lesson, 1840; *Scartes*, Sw.

E. Geoffroy St Hilaire, Cours Hist. Nat. des Mamm., 1828, p. 26.

330. **furcifer**, Blainville — (292). Madagasc. Sept.,  
 Orient. et Occid.  
 331. **coquereli**, Grandidier — (293). Madagasc. Occid.

332. **pusillus**, E. Geoffroy — (294). Madagascar Merid.-Occ.
333. **murinus**, Miller — (295). Madagascar Merid.-Orient. Fort Dauphin.  
*rufus*, E. Geoffroy, Cours Hist. Nat. Mamm., 1828, p. 26; Magasin Pittoresque, 1853, p. 157 (fig. ex vivo).
334. **myoxinus**, Peters — (296). Madagascar Merid.-Occ.

---

Familia III. **Chiromyidae.**

60. **Chiromys**, G. Cuv., 1800.

*Daubentonia*, E. Geoff., 1795.

G. Cuvier, Leçons d'Anat. Comp. (Tableau de Classif.). 1800, t. I.

335. **madagascariensis**, E. Geoffroy — (297). Madagascar in silvis.

---

Familia IV. **Nycticebidae.**

Subfam. 1. **Nycticebinae.**

61. **Perodicticus**, Bennet, 1839.

Bennet, Proc. Zool. Soc. Lond., 1839, p. 109.

A. **Perodicticus.**

336. **potto**, Bosman — (298); Pousarg., Ann. Sc. Nat. 1896, III, p. 245. Africa Occ., Sierra-Leone. Congo Sept.-Occ.
- a. — **edwardsi**, Bouvier — (298a). Congo Sept.
337. **batesi**, De Winton, Ann. Nat. Hist. IX, 1902, p. 48. Congo Gallicanus.

B. **Arctocebus**, Gray, 1863.

Gray, P. Z. S., 1863, p. 150.

338. **calabarensis**, Smith — (299). Africa Occ., Vet. Calabar, Camerones.

62. **Nycticebus**, E. Geoff., 1812.

Et. Geoffroy St Hilaire, Ann. du Mus., XIX, 1812, p. 164.

**Recognitio.**

1902. — Stone et Rehn, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 138.
339. **tardigradus**, L. — (300). India. Bengal Orient.  
*coucang*, Bodd., Elench. Anim., 1783, »  
 p. 67; Stone et Rehn, l. c., 1902, p. 141.
- a. — **cinereus**, A. M.-Edw. — (300c); S. S. Cochinchina, Assam,  
 Flower, P. Z. S., 1902, p. 321. Birma Super., Siam.
- b. — **malaianus**, Anderson — (300b); Chittagong, Tenasse-  
 Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 475; rin, Arakan, Malacca.  
 Stone et Rehn, l. c., 1902, p. 141.
- c. — **javanicus**, E. Geoff. — (300a); Stone Java.  
 et Rehn, l. c., 1902, p. 139.
- d. — **hilleri**, Stone et Rehn, l. c., 1902, p. 139. Sumatra.
- e. — **natunae**, Stone et Rehn, l. c., 1902, I. Natuna.  
 p. 140.
340. ? **menagensis**, Nachtrieb — (300<sup>b</sup>). I. Philippinas.

63. **Loris**, E. Geoff., 1796.

*Stenops*, Illiger, 1811; *Tardigradus* Bodd., 1784, (nec Spallanzani 1777).  
 Et. Geoffroy St Hilaire, Magasin Encyclopédique, 1796, p. 48.

341. **gracilis**, E. Geoffroy — (301). India merid., I. Ceylon,  
 Birma Orient.

Subfam. 2. **Galaginae**.64. **Galago**, E. Geoff., 1796.*Otolienus*, Illig., 1811.

Et. Geoffroy St Hilaire, Magas. Encyclop., 1796, p. 49.

A. **Otolemur**, Coquerel, 1859; emend. Mivart, 1864.*Otogale* et *Callotus*, Gray.

342. **crassicaudatus**, E. Geoffroy — (302). Africa Or., à Kiliman-  
 jaro ad Natal.
- a. — **lasiotis**, Peters — (302a). Ibéa, Massai.
- b. — **kirki**, Gray — (302b). Usaramo, Tanganyika,  
 Zambesia.
343. **garnetti**, Ogilby — (303); W. L. Selater, Natal, Zulu.  
 Mamm. S.-Afr., I, 1900, p. 19, fig. 5.

344. **agisymbanus**, Coquerel — (304). I.Zanzibar,Zanguebar.  
 345. **monteiroi**, Bartlett — (305). Africa Occ.-Merid..  
 Angola.

B. **Galago**, p. d.

*Otoyale*, p., Gray; *Otobicus*, Mivart, 1864; *Microcebus*, Lecomte, 1857  
 (nec Geoff.)

346. **elegantulus**, Lecomte (306); Pousarg., Ann. Africa Occid., Gabon,  
 Sc. Nat., 1896, III, p. 241. Camerones, Ogooué.  
 a. — **pallidus**, Gray — (306a). Africa Centrali et  
 Occid., Kiniawanga,  
 Ruhanda.  
 347. **alleni**, Waterh. — (307); Pousarg., Ann. Africa Occ. et Centrali,  
 Sc. Nat., 1896, III, p. 242. Fernando-Po, Ugogo.  
 Ruhanda.  
 a. — **gabonensis**, Gray — (307a). Gabon.  
 b. — **cameronensis**, Peters — (307b). Camerones.  
 348. **galago**, Schreber — (308 exclus. syn. *moholi*). Africa Occ., Central.,  
*senegalensis*, E. Geoff. (nec Peters). et Orient. à Senegambia  
 ad Abyssiniam.  
 a. — **zanzibanicus**, Matschie — (308b). Zanzibar, Usaramo.  
 b. — **teng**, Sundevall — (308c). Mombasa, Taita.  
 349. **gallarum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Africa Sept.-Or.,  
 VIII, p. 27. Reg. Gallas.  
 350. **moholi**, Smith, Report Exp. Expl. S.-Afr., Africa Merid.,  
 1836, p. 42; Ill. Zool., 1839, pl. 8; Layard, à Nyasa ad fl.  
 1861; Gray, P. Z. S., 1863, p. 146, fig.; Limpopo, Rhodesia,  
 Distant, Zoologist, 1897, 1, p. 83; W. L. Transvaal, Lac.  
 Sclater, Mamm. S.-Afr., I, 1890, p. 20, fig. 6 Ngami, Angola.  
 et 7. ? Natal.  
*senegalensis*, Peters, 1852 (nec Geoff.); Mossambica.  
 Forbes, Primates, 1894; Pousarg., 1894  
 (partim).  
*mossambicus*, Peters, 1876 — (308a).  
*conspicillatus*, Is. Geoff., 1851. »  
 ? Natal.

C. **Hemigalago**, Dahlbom, 1856.

351. **demidoffi**, Fischer — (309); Pousarg., Ann. Africa Occ. et Centrali  
 Sc. Nat., 1896, III, p. 243. à Senegambia ad Congo  
 Sept.-Or., Niam-Niam.  
 352. **anomurus**, Pousarg. — (310); Pousarg., Congo Gallic., Kemo,  
 Ann. Sc. Nat., 1896, p. 244. Ubangui.

Familia V. **Tarsiidae.**65. **Tarsius**, Storr, 1780.

Storr. Prodr. Method. Mamm., 1780.

*Macrotarsus*, Lacepède.

353. **tarsius**, Erxleben — (311). Malasia, Sumatra.  
Banka, Java, Borneo,  
Savon (prope Timor).
354. **fuscus**, Fischer — (312); Meyer, Abhandl. Celebes, Gorontalo,  
Mus. Dresd., 1899, 7, p. 4, pl. 3, fig. 1, 2. Saleyer,
355. **sangirensis**, Meyer — (312<sup>B</sup>); Meyer, Abb. I. Sanghir.  
Mus. Dresd., 1899, p. 4, pl. 3, fig. 3.
356. **philippinensis**, Meyer — (313, 313<sup>B</sup>). I. Philippinas, Luzon.  
Samar, Mindanao.  
Leyte, Bohol.

Familia VI. † **Anaptomorphidae**, Cope, Zittel.† *Mesodonta*, Cope; Osborn.

## Recognitio.

1902. — H. J. Osborn, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XVI; Art. 17, 1902.<sup>1)</sup>† Subfam. 1. **Anaptomorphinae.**66. † **Anaptomorphus**, Cope, 1872.*Hemiacodon* et *Palaeacodon*, Marsh, 1872; ? *Washakius*, Leidy, 1873;  
*Pelycodus*, p., Cope; *Microsyops*, p., Cope, Osborn (nec Leidy).

357. † **æmulus**, Cope — (314, excl. synonym.); Osborn. † Eocaen. America  
Bull. Am. Mus., XVI, 1902, p. 202, fig. 26; Sept., Wyoming  
p. 177, fig. 4<sup>C</sup>. (Bridger).
358. †? **gracilis**, Marsh (*Hemiacodon*) — (373). † Eocaen. Wyoming  
(Bridger).
359. †? **nanus**, Marsh (*Hemiacodon*) — (374). † Eocaen. Wyoming  
(Bridger).
360. †? **pucillus**, Marsh (*Hemiacodon*) — (375). † Eocaen. Wyoming  
(Bridger).
361. †? **vagus**, Marsh (*Palaeacodon*) — (376). † Eocaen. Wyoming  
(Bridger).

<sup>1)</sup> On doit éloigner de ce groupe: **Menotherium** (*Laopithecus*) qui est un Artiodactyle (Voyez *Leptochoerus*); ainsi que les genres **Mixodectes**, **Microsyops**, **Cynodontomys**, **Indrodon**, etc., reportés par Osborn aux **Rodentia** (Subordo *Protoglires*).

362. † **homunculus**, Cope — (315); Osborn, Bull. Mus., XVI, 1902, p. 200, fig. 24, 25. † Eocaen. Wyoming (Wasatch).
363. †? **insignis**, Leidy (*Washakius*) — (316); Osborn, loc. cit., 1902, p. 200, fig. 23a. † Eocaen. Wyoming. (Wasatch).
364. †? **angulatus**, Cope (*Pelycodus*), Cat. Vert. New Mex. Surv. West 100 Merid., 1875, p. 14 (indeterminabile, fide Osborn. 1902). † Eocaen. New-Mexico. (Wasatch).
365. †? **speirianus**, Cope (*Microsyops*) — (353); Osborn, loc. cit., 1902, p. 200, 210, fig. 37. † Eocaen. Wyoming (Wasatch).
366. † **uintensis**, Osborn (*Microsyops*) — (355); Osborn, loc. cit., 1902, p. 202, fig. 27. † Eocaen. Super. Utah (Uinta).

### Subfam. 2. † **Notharctinae.**

*Notharctidae*, Osborn, 1902; † *Limnotheridae*, Marsh.

#### 67. † **Pelycodus**, Cope, 1874.

Cope, Rep. Vert. Foss. New-Mexico, 1874, p. 14.

† *Prototomus* et *Tonitherrium*, Cope, 1874.

367. † **jarrovi**, Cope — (339); Osborn, Bull. Amer. Mus., XVI, 1902, p. 193. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
368. † **frugivorus**, Cope — (342); Osborn, loc. cit., 1902, p. 193, fig. 21; p. 191, fig. 20<sup>A</sup>. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
369. † **tutus**, Cope — (340); Osborn, l. c., 1902, p. 194; 177, fig. 4<sup>A</sup>. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
370. † **mentalis**, Cope (*Antiacodon* = *Sarcolemur*) — (364); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 174 (tabula). † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
371. † **helveticus**, Rütimeyer — (343). † Eocaen. Europa. Helvetia.

#### 68. † **Notharctus**, Leidy, 1870.

*Limnotherium*, Marsh 1871; *Telmatolestes* et *Thinolestes*, Marsh. 1872;

*Hipposyus*, Leidy, 1872; *Pelycodus*, p., Cope, 1894.

Leidy, Proc. Acad. Sc. Philad., 1870, p. 114.

372. † **nunienus**, Cope (*Pelycodus*) — (341 » *munienus*, errore typog.); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 193, fig. 21; p. 191, fig. 20<sup>B</sup>); p. 194, fig. 22. † Eocaen. Wyoming (Wind River).

373. † **venticolus**, Osborn, loc. cit., 1902, p. 195. † Eocaen. Wyoming  
*tutus*, p., Cope (*Pelycodus*), Tert. Vert., 1884, (Wind River).  
pl. 25, fig. 1, 2.
374. † **tenebrosus**, Leidy — (336); Osborn, l. c. † Eocaen. Wyoming  
1902, p. 196, fig. 23. (Bridger).
375. † **sp.** —?, Osborn, l. c., 1902, p. 196, fig. 23. † id.
376. † **sp.** —?, Osborn, l. c., 1902, p. 191, fig. 20c. † id.
377. † **anceps**, Marsh (*Thinolestes*) — (369); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 197. (Bridger).
378. † **tyrannus**, Marsh (*Limnotherium*) — (335); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 197. (Bridger).
379. † **rostratus**, Cope (*Tomotherium*) — (334); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 197. (Bridger).
380. † **affinis**, Marsh (*Limnotherium*) — (334, p.); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 197. (Bridger).
381. † **elegans**, Marsh (*Limnotherium*) — (337); † Eocaen. Wyoming  
Marsh, Am. Journ., 1871, 2, p. 43; Osborn, (Bridger).  
l. c., 1902, p. 198.
382. † **gracilis**, Marsh (*Hyopsodus*) — (347); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 198. (Bridger).
383. † **crassus**, Marsh (*Telmatolestes*) — (370); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 198. (Bridger).
384. † **formosus**, Leidy (*Hipposyus*) — (367); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 198. (Bridger).
385. † **robustior**, Leidy (*Hipposyus*) — (368); † Eocaen. Wyoming  
Osborn, l. c., 1902, p. 191. (Bridger).

69. † **Prosinopa**, Trt., 1897.*Sinopa*, p., Leidy, 1873 (nec 1871).Trouessart, Catalogus Mammalium, 1897, p. 68; ex: Scott,  
Proc. Ac. Philad., 1892, p. 310.

386. † **eximia**, Leidy — (321); Osborn, Bull. † Eocaen. Wyoming  
Amer. Mus., 1902, p. 190, fig. 18 (cf. (Bridger).  
*Notharctus?*).

Subfam. 3. † **Hyopsodinae**.*Hyopsodontidae*, Schlosser; Osborn; *Lemuravidae*, Marsh.70. † **Hyopsodus**, Leidy, 1870.*Microsus*, Leidy, 1870; *Lemuravus*, Marsh, 1875; ? *Stenacodon*, Marsh, 1872;? *Diacoderis*, Cope, 1882; *Esthonyx*, p., Cope, 1874.

Leidy, Proc. Acad. Sc. Philad., 1870, p. 110.

387. †? **miticulus**, Cope (*Esthonyx*) — (346); † Eocaen. New-  
Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 183, fig. 6. Mexico (Wasatch).

388. † **lemoinianus**, Cope — (349); Osborn, l. c., 1902, p. 183, fig. 7—8. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
389. † **powellianus**, Cope — (350); Osborn, l. c., 1902, p. 184, fig. 9. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
390. †? **laticuneus**, Cope (*Diacodeaxis*) — (4498); Matthew, Bull. Am. Mus., 1899, p. 30 (nota); Osborn, l. c., 1902, p. 184, fig. 10. † Eocaen. Wyoming (Wasatch).
391. † **wortmanni**, Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, p. 185, fig. 11. † Eocaen. Wyoming (Wind-River).  
*vicarius*, p., Cope (specim. ex Wind-River).
392. † **paulus**, Leidy — (344); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 185; 182, fig. 5. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
393. † **cuspidatus**, Leidy (*Microsus*) — (352 part.); Osborn, l. c., 1902, p. 185. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
394. † **rarus**, Marsh (*Stenacodon*) — (379); Osborn, l. c., 1902, p. 185. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
395. † **minusculus**, Leidy — (348); Osborn, l. c., 1902, p. 186. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
396. † **vicarius**, Cope — (345); Osborn, l. c., 1902, p. 187, fig. 12. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
397. † **distans**, Marsh (*Lemuravus*) — (338); Osborn, l. c., 1902, p. 187. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
398. † **marshi**, Osborn, l. c., 1902, p. 187, fig. 13. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
399. † **uintensis**, Osborn, l. c., 1902, p. 188, fig. 15. † Eocaen. Super. Utah (Uinta).
400. †? **jurensis**, Rüttimeyer — (351). † Eocaen. Europa (Helvetia).

71. † **Sarcotemnodon**, Cope, 1875.

*Hyopsodus*, p., *Antiacodon*, p., Cope; ?*Entomodon*, Marsh, 1872. Cope, Proc. Acad. Sc. Philad., 1875, p. 255; Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 214 (prioritatem habet si verè eodem genere).

401. † **pygmæus**, Cope (*Hyopsodus*) — (365 part.); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 189, fig. 17. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
402. † **furcatus**, Cope (*Antiacodon*) — 365 part.); Osborn, l. c., 1902, p. 189; p. 188, fig. 16. † Eocaen. Wyoming (Bridger).
403. † **crassus**, Cope (*Antiacodon*) — (363); Osborn, l. c., 1902, p. 180. † Eocaen. New-Mexico (Wasatch).
404. †? **comptus**, Marsh (*Entomodon*) — (1291); Osborn, l. c., 1902, p. 180, 189. † Eocaen. Wyoming (Bridger).



## Incertae Sedis.

72. †**Promioclænus**, nom. nov.*Mioclænus*, p., Matthew, 1897; Osborn, 1902.

405. †**acolytus**, Matthew — (4462); Osborn, † Eocaen. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1902, p. 170, 171, fig. 1  
(et 2?). New-Mexico  
(Torrejon).
406. †**lemuroïdes**, Matthew — (4460); Osborn, † Eocaen. infer.  
l. c., 1902, p. 171. New-Mexico  
(Torrejon).

73. †**Oxyacodon**, Osborn et Earle, 1895.

Osborn et Earle, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., VII, 1895, p. 25.

407. †**apiculatus**, Osb. et Earle — (358 et † Eocaen.  
1311<sup>B</sup>); Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, New-Mexico  
p. 171. (Puerco).
408. †**agapetillus**, Cope — (1311<sup>C</sup>); Osborn, † Eocaen.  
l. c., 1902, p. 171. New-Mexico  
(Puerco).

74. †**Carcinodon**, Scott, 1892.*Mioclænus*, p., Cope, 1888.

Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 323.

409. †**filholianus**, Cope — (1439); Osborn, Bull. † Eocaen.  
Am. Mus., 1902, p. 171. New-Mexico  
(Puerco).

Familia VII. †**Adapidae.***Pachylemuridae*, Filhol, Zittel.Subfam. 1. †**Microchoerinae.**75. †**Microchoerus**, Wood, 1845.

Wood, Lond. Geol. Journ., I, 1845.

410. †**erinaceus**, Wood — (327). † Eocaen Europa,  
Insula Britannia.

76. † **Cryptopithecus**, Schlosser, 1889.*Microchoerus*, p., Schlosser, 1887.

Schlosser, Beit. Pal. (Est.-Ung., VIII, 1889, p. 65.

411. † **siderolithicus**, Schlosser — (328). † Oligocaen. Germania merid.
412. † **macrognathus**, Wittich, Centralblatt für † Miocaen. infer. Germania.

77. † **Necrolemur**, Filhol. 1873*Erinaceus*, p., Pictet; *Sciuroïdes*, Rütim., 1891.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1873, t. 77, p. 1112.

413. † **antiquus**, Filhol, C.-R. Ac. Sc., 1873, 77, † Eocaen. Sup. Gallia, p. 1112 — (322). Helvetia.
414. † **edwardsi**, Filhol, C.-R. Ac. Sc., 1880, 90, † Eocaen. Super. p. 1580 — (323). Gallia merid.
415. † **zitteli**, Schlosser — (324). † Eocaen. Gallia, Germania merid.
416. † **parvulus**, Filhol — (325). † Eocaen. Gallia merid.
417. † **cartieri**, Rütimeyer — (326). † Eocaen. Super. Helvetia.

Subfam. 2. † **Adapinae**.78. † **Adapis**, G. Cuv., 1823.*Aphelotherium*, *Tylodon* et *Leptadapis*, Gerv., 1859—1877;*Palaeolemur*. Delfortrie, 1873.

- G. Cuvier. Recherches sur les Ossements fossiles. 2<sup>e</sup> Ed., 1823, III, p. 265.
418. † **parisiensis**, G. Cuvier — (329). † Eocaen. Gallia, Helvetia.
- a. — **angustidens**, Filhol — (329a). id.
- b. — **crassus**, Filhol — (329b). id.
- c. — **curvirostris**, Filhol — (329c). id.
- d. — **mutans**, Filhol — (329d). id.
- e. — **mutatus**, Filhol — (329e). id.
419. † **magnus**, Filhol — (330). † Eocaen. Gallia merid.
420. † **minor**, Filhol — (331). † Eocaen. Gallia merid.

79. † **Caenopithecus**, Rüttimeyer, 1862.

Rüttimeyer. Schw. Ges. Nat. Denkschr., XIX, 1862.

421. † **lemuroïdes**, Rüttimeyer — (332). † Eocaen. Helvetia.  
 422. † **pygmaeus**. Rüttimeyer — (333). † Eocaen. Helvetia.  
 1)

Familia VIII. † **Notopithecidae**, Ameghino.Subfam. 1. † **Notopithecinae**.*Notopithecidae*, Ameghino.80. † **Notopithecus**, Ameghino, 1897.

Ameghino, Bol. Instit. Geogr. Arg., 1897, p. 419.

423. † **adapinus**. Ameghino — (379<sup>B</sup>). † Cretac. Super.  
 Patagonia.  
 424. † **fossulatus**. Ameghino — (379<sup>C</sup>). † Cretac. Super.  
 Patagonia.  
 425. † **summus**, Ameghino — (379<sup>D</sup>). † Cretac. Super.  
 Patagonia.

81. † **Eupithecops**, Ameghino, 1897.

Ameghino, Bol. Instit. Geogr. Arg., 1897, p. 421.

426. † **proximus**, Ameghino — (379<sup>E</sup>). † Cretac. Super.  
 Patagonia.

82. † **Adpithecus**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Ciencias de Cordoba, XVI, 1901, p. 355.

427. † **secans**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 355. † Cretac. Super.  
 Patagonia.  
 428. † **amplidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 356. † Cretac. Patagonia.  
 429. † **subtenuis**, Amegh., Bol. Ac. Cordoba, 1902, p. 7. † Cretac. Super.  
 Patagonia.  
 430. † **plenus**, Amegh., l. c., 1902, p. 8. † Cretac. Patagonia.  
 431. † **reduncus**. Amegh., l. c., 1902, p. 8. † Cretac. Patagonia.

<sup>1)</sup> Les *Plesiadapilac* sont reportés aux *Protopithecinae* (V. **Rodentia**).

46 Transpith., Antepith., Infrapith, Henricosbornia, Othnielmarshia, Postpith.

83. †**Transpithecus**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 356.

432. †**obtentus**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 356. †Eocaen. Super. Patagonia.

84. †**Antepithecus**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Ciencias Cordoba, 1901, p. 356.

433. **brachystephanus**, Amegh., Bol. Ac. Cordoba, 1901, p. 356. †Eocaen. Super. Patagonia.

434. **plexostephanus**, Amegh., l. c., 1902, p. 9. †Eocaen. Patagonia.

85. †**Infrapithecus**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 357.

435. †**cinctus**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 357. †Cretac. Super. Patagonia.

436. †**diversus**, Amegh., l. c., 1902, p. 9. †Cretac. Patagonia.

437. †**expansus**, Amegh., l. c., 1902, p. 9. †Cretac. Patagonia.

Subfam. 2. †**Henricosborninae**.

*Henricosbornidae*, Ameghino.

86. †**Henricosbornia**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 357.

438. †**lophodonta**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 357. †Cretac. Super. Patagonia.

87. †**Othnielmarshia**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 358.

439. †**lacunifera**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 358. †Cretac. Super. Patagonia.

88. †**Postpithecus**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 358.

440. †**curvicrista**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 358. †Cretac. Super. Patagonia.

441. †**reflexus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 358. †Cretac. Super. Patagonia.

Subfam. 3. †**Archaeopithecinae.**

*Archaeopithecidae*, Ameghino.

89. †**Archaeopithecus**, Ameghino, 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 18, 1897, p. 422.

442. †**rogeri**, Ameghino — (379<sup>F</sup>). †Cretac. Super.  
Patagonia.
443. †**alternans**, Amegh., Bol. Acad. Ciencias †Cretac. Super.  
Cordoba, 1901, p. 359. Patagonia.
444. †**rigidus**, Amegh., l. c., 1901, p. 359. †Cretac. Super.  
Patagonia.

90. †**Pachypithecus**, Ameghino, 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 423.

445. †**macrognathus**, Ameghino — (379<sup>G</sup>). †Cretac. Super.  
Patagonia.

91. †**Ultrapithecus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 359.

446. †**rutilans**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, †Cretac. Super.  
p. 359. Patagonia.
447. †**rusticulus**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, †Cretac. Super.  
1901, p. 360. Patagonia.

92. †**Guilielmoscottia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Ciencias Cordoba, 1901, p. 360.

448. †**plicifera**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, †Cretac. Super.  
1901, p. 360. Patagonia.

**Incertae Sedis.**

93. †**Arrhinolemur**, Amegh., 1898.

Ameghino, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 127, 1898, p. 395;  
Secundo Censo Nacional, I, 1898, p. 243.

449. †**scalabrinii**, Ameghino — (321<sup>B</sup>). †Miocaen. Argentina,  
Paraná.

## Ordo IV. Chiroptera.

### Subordo 1. **Megachiroptera.**

#### Recognitio.

1899. — Matschie, Die Fledermäuse des Berliner Museums für Naturkunde.  
I. **Megachiroptera.** 8<sup>o</sup>, VIII et 103, p., 14 pl., 2 kart.

#### Familia I. **Pteropodidae.**

##### Subfam. 1. **Pteropodinae.**

94. **Pteropus**, Brisson, 1756; E. Geoff. 1810.

Brisson, *Quadrup.*, 1756, p. 153.

##### A. **Acerodon**, Jourdan, 1837.

Jourdan, *Ann. Sc. Nat.*, 1837, VIII, p. 369.

450. **jubatus**, Eschscholtz — (433); Heude, I. Philippinas,  
*Mém. Hist. Nat. Emp. Chinois*, 1896, III, Luzon, Mindanao,  
p. 177, pl. 5; Matschie, *Megachiroptera*, Batangas. etc.  
1899, p. 9. »  
*sp.*, Nehring, *S.-B. Ges. Naturf.*, 1890,  
p. 102.
451. **aurinuchalis**, Elliot — (421<sup>B</sup>); Matschie, I. Philippinas,  
*l. c.*, 1899, p. 9 (? = *jubatus*, Var.) Leyte.
452. **lucifer**, Elliot — (430<sup>B</sup>); Matschie, I. Philippinas,  
*l. c.*, 1899, p. 9 (? = *jubatus*, Var.) Panay.
453. **mackloti**, Temminck — (441 exelus. syn. I. Timor.  
»*vociferus*«); Matschie, *Megachiroptera*, 1899,  
p. 9 et 10.
- a. — **celebensis**, Schlegel — (441 a); I. Celebes,  
*Matsch.*, *l. c.*, 1899, p. 10, pl. 4, f. 7; Gorontalo, etc.  
6, f. 6; Meyer, *Abh. Mus. Dresd.*, 1899,  
p. 6 (»*mackloti*«).

- b.** — **batchianus**, Gray, Cat. Monk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 110; Matschie, l. c., 1899, p. 10, pl. 5, f. 13—14.  
? *caniceps*, p., Dobson (nec Gray) — (442 p).  
I. Batjan, Gilolo.
- c.** — **floresi**. Gray, — (441 p.); Matschie, l. c., 1899, p. 11.  
I. Flores.
- floresianus*, Heude, l. c., 1896, p. 178, et (nota), pl. 5, fig. 10. »

**B. Pteralopex**, Thomas, 1888.

Oldf. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1888, I. p. 155 (Genus).

454. **atrata**, Thomas — (444); Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 11 (subgenus).  
I. Salomonis, (Aola).

**C. Eunycteris**, Gray, 1870; Matschie, 1899.

Gray, Cat. Monk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 112 (partim).  
Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 11.

455. **melanopogon**, Schlegel — (417); Matsch., Megachiroptera, 1899, p. 11.  
I. Sanghir, Buru, Amboina, Ceram, Mysol, etc.
- a.** — **papuanus**. Peters et Doria — (417 d); Matsch., l. c., 1899, p. 12.  
I. Gebeh, Andei, Nova-Guinea.
- b.** — **degener**, Peters — (417 a); Matsch., l. c., 1899, p. 12.  
I. Aru.
- c.** — **neohibernicus**, Peters — (417 c); Matsch., l. c., 1899, p. 12.  
Nova-Hibernia (Archip. Bismarek).

**D. Pteropus**, p. d.

456. **chrysoproctus**, Temminck — (419); Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 14, pl. 9, f. 5.  
I. Amboina, Ceram, Goram, Sanghir, Matabello.
457. **aruensis** (Schleg.), Peters — (417 b. part.); Matschie, l. c., 1899, p. 14, pl. 6, f. 3.  
I. Aru (Wokam).
458. **keyensis**, (Schleg.) Peters — (417 b. part.); Matsch., l. c., 1899, p. 14.  
I. Key Major et Minor (Khoor).
459. **coronatus**, Thomas — (438); Matsch., l. c., 1899, p. 14.  
Arch. Bismarek (I. Duc d'York, Nov.-Lauenburg, Mioko).
460. **grandis**, Thomas — (418); Matschie, l. c., 1899, p. 15.  
I. Salomonis, Shortland (Alu), Nov.-Georgia (Rubiana).

461. **celaeno**, Hermann, Obs. Zool., I, 1804, p. 13—15; Matschie, Megachir., 1899, p. 15, pl. 1, f. 3 (*»edulis«*).  
*vampyrus*, p., L., 1758; Thomas, P. Z. S., 1892, p. 315, 316; Miller, Proc. Nat. Mus., 1902, p. 785; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 875; Fascicul. Malay., Zool., 1903, p. 14.  
*edulis*, E. Geoffroy — (421), Dobson, 1878.  
*?nudus*, Hermann, l. c., 1804, p. 15.  
*pluton*, Temm., Esq. Zool., 1853, p. 56.  
*?pteronotus*, Dobson — (420).  
*giganteus*, Brunnich, 1782; Miller, 1903.  
*giganteum*, Zelebor (Pachysoma — 1869).
462. **edwardsi**, E. Geoffroy — (423); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 15, pl. 1, fig. 4 (*»phaeops«*).  
 a. — **seychellensis**, A.M.-Edwards—(424); Matsch. l. c., 1899, p. 16.  
 b. — **aldabrensis**, True — (425); Matsch., l. c., 1899, p. 16.
463. **medius**, Temminck — (422); Matsch., l. c., 1899, p. 16 pl. 9, f. 3.
464. **nicobaricus** (Fitzinger), Zelebor — (426, exclus. syn.: *»condorensis«*); Matsch., l. c., 1899, p. 16.  
 a. — **modiglianii**, Thomas—(427); Matsch., l. c., 1899, p. 17.  
 b. — **atterimus**, Temminck — (430 part.); Matschie, l. c., 1899, p. 17.
465. **alecto**, Temminck — (430 part., exclus. syn.: *»mysolensis«*); Matschie, l. c. 1899, p. 17; Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 5.
466. **chrysauchen**, Peters — (430 part.); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 18, pl. 6, f. 1 (*»alecto«*).  
*mysolensis*, Gray — (430 p.).  
*alecto*, p., Dobson (nec Temminck).
467. **conspicillatus**, Gould — (436); Matsch., l. c., 1899, p. 18, pl. 9, f. 4.
- Indo-China à Birma merid., Malacca, Sumatra, Java, Bali, Lombock, Timor, Banka, Borneo, Philippinas, I. Nicobar et Andamans, I. Natuna, Sipora, Mentawai.  
 »  
 »  
 Java.  
 »  
 I. Nicobar, Andamans. Madagascar, I. Comoros, Nossi-Bé. I. Seychellas.  
 I. Aldabra (Madag. Sept.).  
 India à fl. Indus ad Birma, Assam, Ceylon.  
 I. Andaman, Nicobar, Ross, Mergui, Nias (prope Sumatra).  
 I. Engano (Sumatra), I. Cocos.  
 I. Bawean (prope Java).  
 I. Celebes, Menado, Macassar, Gorontalo, Minahassa, etc.  
 Nova-Guinea et Insulviem.: Batjan, Morotai Ternate, Halmahera, Mysol, Salwatty, Pinon etc.; Nov.-Guin. Sept.-Occ., Doréi.  
 Nova-Guinea Merid.-Or. et Or., I. Yule, Fitzroy, Kiriwaua, Woodlark, etc.



468. **gouldi**, Peters — (435); Matsch., l. c., 1899, p. 18, pl. 7, f. 2. Australia Sept., Queensland (ad fl. Herbert), Iusul. freti Torres, etc.
469. **tonganus**, Quoy et Gaimard — (439 part., exclus. synonym.: »*keraudreni*, *marianus*«); Matschie, Megachiropt., 1899. p. 19, pl. 7, fig. 3 (»*geddiei*«).  
*vanicorensis*, Quoy et Gaim., 1837.  
*geddiei* (Macgill.), Peters, 1867.  
*flavicollis* et *vitiensis*, Gray, 1870.  
*keraudreni*, p., Dobson, 1878 et 1880 (nec Quoy et Gaimard, 1824).  
 Polynesia  
 Nova-Caledonia,  
 Arch. Vanikoro,  
 Nov.-Hebrid.,  
 Fidji, Wallis,  
 I. Amicorum,  
 Samoa.  
 »
- E. **Spectrum**, Gray, 1870.  
 Gray. Catal. Monk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 100.  
 Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 19.
470. **poliocephalus**, Temminck — (403); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 21, pl. 7, f. 1; Seabra, Journ. Sc. Lisboa, V, 1897 (1898), p. 117. Australia Merid.-Or., à Melbourne ad Mackay, Tasmania; Queensland, I. Trobriand; ?Timor.
471. **vetulus**, Jouau — (397); Matschie, l. c., 1899, p. 21, pl. 1, fig. 2.  
 a. — **germaini**, Dobson — (399).  
*vetulus*, p., Matsch., l. c., 1899, p. 21.  
 b. — **Var.**, Dobson — (397a).  
 Nova-Caledonia,  
 Port de France.  
 Nova-Caledonia.  
 »
472. **aneitanus**, Gray — (398); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 22. I. Loyalty (Lifu).  
 Nov.-Hebrid., Ins. Anciteum.
473. **samoensis**, Peale — (407); Matschie, l. c., 1899, p. 22, pl. 3, f. 1; Seabra, Journ. Sc. Lish., 1897 (1898), p. 117. Archip. Samoa, Fidji (Ovalau, Nawai, Viti-Lewu).
474. **rayneri**, Gray — (405); Matschie, l. c., 1899, p. 22. I. Salomonis merid., (S. Christoval, Guadalecanar).
475. **brunneus**, Dobson — (409); Matschie, l. c., 1899, p. 22; Seabra, l. c., 1897, p. 117. I. Percy (Australia Orient.).
476. **scapulatus**, Peters — (414); Collett, P. Z. S., 1897, p. 318; Matschie, l. c., 1899, p. 22, pl. 7, f. 4. Australia Sept. et Or.-Sept., Arnhem, Cap. York, I. Claremont, Mackay, Rockhampton.

477. **macrotis**, Peters — (415 part.); Matschie, l. c., 1899, p. 23, pl. 6, f. 2.  
*insignis*, Rosenberg, Reis Zuidoost., 1867, p. 31 — (417 part.).
478. **epularius**, Ramsay (*Epomops?*) — (415 part.); Matsch., l. c., 1899, p. 23.  
*macrotis*, p., Dobson, Catal., 1878, p. 43, pl. 3, fig. 5 (auris).
479. **hypomelanus**, Temminck — (431); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 23; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 6.  
*spectrum*. Matschie, Abhandl. Senckenb. Ges., 1901, p. 268, pl. 12.
- a. — **griseus**, E. Geoffroy — (416p.); Matsch., l. c., 1899, p. 24.
- b. — **pallidus**, Temminck — (416p.); Matsch., l. c., 1899, p. 24, pl. 1, fig. 5 (» *griseus*«).
- c. — **ocularis**, Peters — (437); Matsch., l. c., 1899, p. 24, pl. 4, fig. 5, 6.
- d. — **tomesi**. Peters, M.-B. Akad. Berl., 1868, p. 626; Matsch., Megachiropt., 1899, p. 25.  
*hypomelanus*, Tomes (nec Temm.), P. Z. S., 1858, p. 536.
- e. — **vociferus**, Peale — (441 part.); Matsch., l. c., 1899, p. 25.  
*mackloti*, Cassin (nec Temm.), 1858.
- f. — **condorensis**, Peters — (426 part.); Matschie, l. c., 1899, p. 25, pl. 8, f. 2.  
*nicobaricus*, p., Dobson, 1878 (nec Temm.).
- g. — **fuscus**, Dobson — (434); Matsch., l. c., 1899, p. 25.
- h. — **macassaricus**, Hende, Mém. Hist. Nat. Emp. Chinois, III, 1896, p. 177, pl. 5, f. 4; Matschie, l. c., p. 26.
- i. — **lombocensis**, Dobson — (406); Matsch., l. c., p. 26.
- j. — **natalis**, Thomas — (428); Matschie, l. c., 1899, p. 26.
- I. Aru (Wokam, Ribbe, Kühn).  
Wokam.
- Nova-Guineain merid.  
Montium Central.,  
(Katow), I. Yule.
- I. Philippinas, Sanghir,  
Ternate, Celebes.  
Nova-Guinea Sept.-  
Occ., etc.  
»
- I. Timor.
- I. Banda.
- I. Ceram.
- Borneo, Sarawak.  
»
- I. Mangsi  
(in freto Balabak).  
»
- I. Pulo-Condor, Pulo  
Nias (Cochinchina  
Merid.).
- I. Celebes.
- Celebes, I. Macassar.
- I. Lomboek.
- I. Christmas<sup>1)</sup>, (Oce-  
annum Indianum, in  
merid.-occ. Ins. Java).

<sup>1)</sup> C'est par suite d'une confusion de noms que dans le **Catalogus**, 1897, p. 81, on a indiqué cette île comme située dans la »Polynésie« ou se trouve une autre »île Christmas« (par 2<sup>o</sup> lat. N., 159<sup>o</sup> 50' long., dans l'Océan Pacifique).

480. **lepidus**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 237, 238, fig. 16. Arch. Tambelau (Mare Sinense), I. Saddle.
481. **faunulus**, Miller, Proc. Nat. Mus. Wash., 1902, p. 785. I. Car-Nicobar.
482. **assamensis**, Mac Clelland — (422 part.); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 26, pl. 4, fig. 8. Assam, Siam (Bangkok).  
*medius*, p., Dobson, 1878; Trt., Catal., 1897, p. 81 — (422 p.). »
483. **leucopterus**, Temminck — (404); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 26. China?  
*vel* Philippinas?
484. **formosus**, Selater — (395); Matsch., l. c., 1899, p. 27. I. Formosa.
485. **lochoensis**, Gray — (439a); Matsch., l. c., 1899, p. 27. I. Riu-Kiu (Loochoo *vel* Liu-Kiu).
486. **dasymallus**, Temminck — (394); Matsch., l. c., 1899, p. 27, pl. 1, f. 1; Bangs, Amer. Naturalist, 1901, p. 561. I. Riu-Kiu (nec Japon?)
487. **pselaphon**, Say — (396); Matsch., l. c., 1899, p. 27, pl. 9, f. 1 (*>ursinus*). I. Bonin (ad Japon Merid.-Or.).
488. **mariannus**, Desmarest, Mamm., Suppl., 1822, p. 547 (Remarque 1) — (439 part.); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 27, pl. 3, f. 15, 16. I. Marianuas, I. Pelew (*vel* Palau), Yap, I. Mackensie.  
*keraudreni*, Quoy et Gaim., 1824; Trt., Cat., 1897, p. 82 — (439 part., exclus. syn.: *>tonganus, vanicorensis, geddiei, flavicollis et vitiensis*). I. Guam.  
*?dussumieri*, Is. Geoffroy, 1827. I. Amboina.  
*?insularis*, p., Dobson, 1878 (nec Hombr. et Jacq.). I. Pelew.
489. **insularis**, Hombron et Jacquinet — (439 bis), nec Dobson; Matsch., Megachiroptera, 1899, p. 28, pl. 5, fig. 6—10, 11—12. Arch. Carolinas, Ruck, Hogueleu.  
*?lanigera*, H. Allen — (440). (*nec* Samoa!)
490. **phaeocephalus**, Thomas — (439 ter); Matsch., l. c., 1899, p. 28. I. Carolinas (Mortlock).
491. **ualanus**, Peters — (402); Matsch., l. c., 1899, p. 28, pl. 5, f. 17—22. I. Carolinas, Kuschai (Ualan), ?Pouape.
492. **admiralitatam**, Thomas — (432); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 28, pl. 3, f. 2. I. Admiralty, Nova-Pomerania (Ralum), Matupi.

493. **tuberculatus**, Peters — (433); Matsch., l. c., 1899, p. 29, pl. 8, f. 3. Habitat — ?
494. **vampyrus**, L. (partim), Syst. Nat., Ed. X, 1758, p. 31; Schreber, Var. A., 1775; Matsch., l. c., 1899, p. 29, pl. 9, fig. 2 (»*vulgaris*«) — (392). Madagascar (Tamatave), I. Bourbon, Mauritius.
- niger*, Desm., 1802—04; *mauritanus*, (Commerson) Hermann, 1804; *caninus*, Goldfuss, 1809. »
- vulgaris*, Et. Geoffroy — (392). »
495. **livingstoni**, Gray — (429); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 30, pl. 4, fig. 9—10. Arch. Comoros, I. Johanna.
496. **rodricensis**, Dobson — (408); Matsch., l. c., 1899, p. 30. I. Rodriguez.

#### F. *Sericonycteris*, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 30.

497. **rubricollis**, Et. Geoffroy — (393); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 30, pl. 8, f. 1. I. Bourbon, I. Mauritius.
- torquatus*, Fischer, Zoogn., 1814, p. 533. »
498. **temmincki**, Peters — (413 part., excl. syn.: »*griseus* et *temmincki* part.,« [specim. ex Amboina, Ceram]); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 31. I. Semaö (*prope* Timor).
- griseus*, Temm. (nec Geoffroy); Gray et Fitzing. (*part.*).
499. **petersi**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 31, pl. 6, f. 4 (»*temmincki*«). I. Amboina, Ceram.
- griseus*, et *temmincki* p., Auct. — (413 p.).
- a. — heudei**, Matsch., l. c., 1899, p. 32. I. Flores.
- tricolor*, Heude (nec Gray), Mém. Hist. Nat. Emp. Chinois, III, 1896, p. 176, pl. 5, f. 7.
500. **personatus**, Temminck — (410); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 32, pl. 7, fig. 5. I. Ternate, Morotai, Celebes (Gorontalo).
501. **capistratus**, Peters — (411); Matschie, l. c., 1899, p. 32, pl. 2; et pl. 3, f. 3. I. Nova-Pomerania (Arch. Nova-Hibernia), Nov.-Laucenburg, Nov.-Mecklenburg.
502. **molossinus**, Temminck — (401); Matsch., l. c., 1899, p. 32, pl. 6, f. 5. I. Carolinas (Ponape).
503. **woodfordi**, Thomas — (400); Matsch., l. c., 1899, p. 33. I. Salomonis. Guadalcanar (Aola).

95. **Styloctenium**, Matschie, 1899.

*Pteropus*, p., Gray et Auct.  
Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 33.

504. **wallacei**, Gray — (412); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 33, pl. 4, fig. 1—4; Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 5, pl. 4, fig. 1. I. Celebes, Macassar, Amoerang, Minahassa, Tomohon.

96. **Epomophorus**, Bennet, 1835.

*Pteropus*, p., Ogilby, 1835 et Auct. Vet.  
Bennet, Proc. Zool. Soc., 1835, p. 149.

A. **Hysignathus**, Allen, 1861.

*Sphyrocephalus*, Murray, 1862.

Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1861, p. 156.

505. **monstrosus**, Allen — (482); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 250; Rehne, Americ. Naturalist, 36, 1902, p. 201. Africa Occ. et Central, à Gambia, Liberia ad Congo merid. et Orient., Niam-Niam, Monbuttu (Tingasi).  
*haldemani*,<sup>1)</sup> Matschie (nec Halowell), S.-B. Ges. Naturf., 1899, p. 29, fig. et p. 30; Megachiropt., 1899, p. 42, pl. 10. f. 1—1 e.

B. **Epomophorus**, p. d.

506. **macrocephalus**, Ogilby — (472); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 44; Barb. du Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1898, p. 136. Gambia, Guinea Portug. (Bolama).  
*gambianus*, p.?, Barb. du Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1889, I, p. 2, fig. 2. »  
a. — **guineensis**, Barb. du Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1898, p. 136. Guinea Portug. (Bolama).  
507. **buttikoteri**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 45. Liberia ad fl. Junk (Schieffelinville).  
*gambianus*, p., Jentink, Notes Leyd. Mus., 1888, p. 50; Cat. Syst., 1888, p. 137.  
508. **pousarguesi**, nom. nov. Africa Occ.-Centrali, ad fl. Chari (inter Yabanda et Mpoko), Reg. lac. Tchad.  
?sp., Matschie, Megachiropt., 1899, p. 55.  
*macrocephalus*, p., Pousarg., Ann. Sc. Nat., Zool., III, 1896, p. 253 (nec Ogilby).

<sup>1)</sup> Rehne (loc. cit., 1902), par l'examen des types du *Pteropus haldemani* d'Halowell, a établi que cette espèce = *Epomophorus gambianus* Ogilby, 1835, et n'a aucun rapport avec *Hyysignathus monstrosus*, comme le suppose à tort Matschie.

509. **gambianus**, Ogilby — (*476 part. exclus. syn.*: » *Wahlbergi*«); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 55, pl. 10. f. 2*a-c* (quem vide pro synonym.).  
*haldemuni*, Halowell, Proc. Acad. Phil., 1846, p. 52; Silliman's Amer. Journ. 1846, p. 273; Ann. Nat. Hist., 1846, 18, p. 356 (nec Matschie, 1899 — *vide* Rehne, Amer. Natur., 1902, p. 201).  
 Senegambia Sept.?, (Senegal tantum. sed patria adhuc dubia).  
 »
510. **zechi**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 46, pl. 10, f. 3 (»*macrocephalus*«).  
*whitei*, p., Temm., Esq. de Guinée, 1853, p. 65—68 (faemina, p. 67, juvenis, p. 68).  
*macrocephalus*, p., Dobson; Jentink; Matsch., 1893—94; Trt., 1897.  
 Côte d'Or (Accra), Togo, Lagos.  
 »
511. **zenkeri**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 46.  
*gambianus*, p., Peters, P. Z. S., 1865, p. 400; Dobson, 1878; Jentink, 1885, 1887 et 1888; Barb. du Bocage, 1889; Matschie 1893; Pousarg., 1896; Trt., 1897; Barb. du Bocage, 1898.  
 Africa Occ., à fl. Cameron ad Loanda (Cuanza), et in Afr. Centrali ad Reg. Niam-Niam. Gabon, Congo Ogowe (Franceville). etc.
512. **angolensis**, Gray, Cat. Mouk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 125 (Var.); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 47.  
*macrocephalus* var. *angolensis*, Gray, l. c., 1870.  
*macrocephalus*, p., Peters, Journ. Sc. Lisb., III, 1870, p. 123; P. Z. S., 1872, p. 364.  
*gambianus*, p., Dobson, 1878; Barb. du Bocage, Joru. Sc. Lisb., 1882, p. 25; 1889, p. 2 et 14; 1898, p. 136; Jentink, 1888; Trt., 1897. — (*476 part.*).  
 Angola à Cuanza ad fl. Tsoakhaub, Walfisch-Bay, (Afr. Mer.-Occ. German.). Caconda, Benguela, Mossamedes.  
 »
513. **sp.**, Matschie, l. c., 1899, p. 48.  
 Angola, Monteiro.
514. **wahlbergi**, Sundevall — (*476 part.*); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 48.  
*crypturus*, p., Tomes (nec Peters), P. Z. S., 1861, p. 11.  
*gambianus*, p., Jentink, 1887 et 1888; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 102, 103, fig. 116, 117 (cum syn.: »*wahlbergi*«).  
 Natal (à Port-Natal ad Port-Elisabeth); Col. Cap. Orient. (Grahamstown). Mashona, Matabele.

515. **crypturus**, Peters — (475); Matsch., l. c., 1899, p. 49, pl. 11. fig. 3a—e (nec Tomes, 1861); Barb. du Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1889, p. 3; 1898, p. 136; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 105.  
*macrocephalus* var. *unicolor*, Gray, Cat., 1870.  
*gambianus*, p., Dobson, 1878.
516. **stuhlmanni**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 50.  
*gambianus*, p., Dobson, Cat. Chir., 1878, p. 11 (specim. ex Darh-el-Salaam): Noack, Jahrb. Hamb. Wiss. Aust., IX, 1891, p. 57; Matsch., Säug. Deuts.-Ost-Afr., 1895, p. 16, fig. 7; Arch. Naturg., I, 1897, p. 83.  
 ? *minor*, p., Thomas, P. Z. S., 1890, p. 446; Noack, l. c., 1891, p. 58 (nec Dobson).
517. **neumanni**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 50.  
*crypturus*, p., Peters, M.-B. Akad. Berl., 1876, p. 913; 1878, p. 195 (nec 1852).  
*labiatus*, p., Peters, l. c., 1879, p. 831 (nec Temminck).
518. **minor**, Dobson — (473); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 51. pl. 11. fig. 2a—e.
519. **schoensis**, Rüppel — (477 part.); Matsch., l. c., 1899, p. 53.  
*schoanus*, Heuglin, Reise, 1877, II, p. 18.  
*labiatus*, p., Dobson, 1878; Trt., 1897.  
*minor*, p., Monticelli, Ann. Mus. Genova, V, 1887, p. 523; (?) Thomas, P. Z. S., 1890, p. 446; 1891, p. 182.
520. **labiatus**, Temminck — (477 part., excl. synon.: »*schoensis*« et »*anurus*«); Matschie, l. c., 1899, p. 54.  
*whitei*, p., Rüppel (nec Bennet), Verz. Senck. Samml., 1842, p. 10; Fitzing., 1869; Heuglin 1877.
521. **doriae**, Matschie, Megachiropt., 1899, p. 54.  
 ? *labiatus*, p., Dobson, P. Z. S., 1879, p. 716; et 1880; Monticelli, l. c., 1887, p. 524.
- Africa Or., Zambezia  
 Britann., Mozambica  
 (Shupanga, Zomba,  
 Tette),  
 Natal.  
 »  
 »  
 Africa Orient.  
 Germanica,  
 Darh-el-Salaam,  
 Usaramo, Lindi,  
 Zanzibar.  
 Bagamoyo.  
 Africa Or., Ibea,  
 Mombasa, Taganuku,  
 Malindi,  
 Kilimandjaro  
 (Moschi).  
 Africa Or., Malagarasi,  
 Uganda (Gonda), Reg.  
 Tanganyika (Ujiji),  
 Bagamoyo, ?Zanzibar.  
 Schoa, Reg. Lac.  
 Rudolf et Stephanie,  
 in Occ. ad Lac. Albert  
 et Albert-Edward, etc.  
 Let Marefia, Kiriamo,  
 Turquell, Guma.  
 Reg. Athara et  
 Bahr-el-Abiad,  
 (Abyssinia,  
 Senaar).  
 Erythraea ad ripas  
 Maris Rubri.  
 (Bogos).

522. **anurus**, Heuglin — (477 part.); Matsch., Africa Or.-Centrali,  
Megachiropt., 1899, p. 54. Bongo,  
*labiatus*, p., Dobson, 1878; Trt., 1897. Reg. Bahr-el-Gazal.

C. **Epomops**, Gray, 1870; Matschie, 1899.

Gray, Cat. Monk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 126.

523. **franqueti**, Tomes — (478); Pousarg., Ann. Africa Occ., Sierra-  
Sc. Nat., 1896, III, p. 255; Matsch., Mega- Leone, Liberia, Côte  
chiropt., 1899, p. 56. d'Or, Togo, Gabon,  
Monbuttu (Tingasi),  
Bukoba.
524. **comptus**, Allen — (479); Pousarg., l. c., Côte d'Or, Lagos,  
1896, p. 254; Matsch., l. c., 1899, p. 57, Vetus Calabar,  
pl. 11, f. 1a—e. Camerones, Congo  
*comptus, gambianus* et *franqueti*, Peters, (fl. San-Benito), Gabon  
M.-B. Ak. Berl., 1876, p. 474. (Dongila, Elloby),  
Ogowe, Angola  
(Malándje). Reg.  
Niam-Niam (Semmiö).
525. **dobsoni**, Bocage — (474); Matschie, l. c., Angola (Quindumbo,  
1899, p. 57; Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1898, Galanga, Hanha).  
p. 136, fig. 2.

D. **Micropteropus**, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 57.

526. **pusillus**, Peters — (480); Pousarg., Ann. Gambia, Liberia, Togo,  
Sc. Nat., 1896, III, p. 255; Sjöstedt, Mitth. Lagos (Yoruba),  
Deutsch. Schutzgeb., 1897, X, p. 9; Bocage, Camerones, Congo  
Journ. Ac. Sc. Lisb., 1898, p. 137; Matsch., Gallie., Gabon, Angola;  
Megachir., 1899, p. 58. ad fl. Kemo, Kiriamo,  
*schoensis*, p., Tomes (nec Rüppell), P.Z.S., Reg. Lac. Albert-  
1860, p. 56; 1861, p. 12, pl. 1, f. 4—4a. Edward, Victoria-  
Nyansa; Massai,  
Bongo.

E. **Nanonycteris**, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 58.

527. **veldkampii**, Jentink — (481); Matschie, Liberia (Baluma),  
Megachir., 1899, p. 59. Accra, Togo, Lagos.



97. **Roussettus**, Gray, 1821.

*Xantharpyia*, Gray, 1843; Matschie, 1899; *Eleutherura*, Gray, 1844; *Cynonycteris*, Peters, 1852; Dobson, 1878; Trouessart, 1897; *Pterocyon*, Peters, 1860; *Senonycteris*, Gray, 1870; †*Cynonycteris*, Gaillard, 1899. Gray, London Medical Repository, XV, 1821, p. 299.

**Pterocyon**, Peters, 1860.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1860, p. 423.

528. **stramineus**, E. Geoffroy — (452); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 256; Thomas, 1897; Sjöstedt, 1897; Bocage, 1898; Matsch., Megachiropt., 1899, p. 62; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 109; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 98. *leucomelas*, Fitzing., S.-B. Akad. Wien, 54, 1866, p. 8; Hartmann, 1868. Africa tota (in merid. Saharæ); à Senegal ad Reg. Namaqua, Mashona; et à Nilo Albo, Senaar, Niam-Niam, Nyasa, ad Zambezi merid.; Arabia merid. (Aden).
529. **dupreanus**, Pollen — (453); Matschie, l. c., 1899, p. 63. Madagascar Merid.-Or.

B. **Myonycteris**, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 63.

530. **torquatus**, Dobson — (451); Matschie, l. c., 1899, p. 64; Jentink, Notes Leyd. Mus., 1888, p. 52. Angola, Liberia.
531. **angolensis**, Barb. du Bocage, Jorn. Sc. Lisb., 1898, V, p. 133 et 138. fig. 1; Matsch., Megachir., 1899, p. 64. Angola (Pungo Andungo, Cahata, Quibula), Togo, Bukoba ad Victoria-Nyansa.
- egyptiaca*, p., Bocage, l. c., 1889, p. 15. »
- et: *sp.*?, l. c., 1892, p. 174, fig. 2. »
- torquata*, p., Matsch., Mitth. Deuts. Schutzgeb., 1883, 3, p. 7. »
- collaris*, p., Matsch., Säug. Deuts. Ost-Afr., 1895, p. 17. »

C. **Roussettus**, p. d.

*Xantharpyia*, Matschie, 1899.

532. **brachycephalus**, Bocage — (449); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 66; Bocage, Jorn. Sc. Lisb., 1898, p. 138, fig. 6; Seabra, l. c., 1898, p. 159, 170, pl. 1, fig. 12. I. Sancti-Thomasi, (Africa Occid.).

533. **collaris**, Illiger — (450); Sjöstedt, Matschie, 1897; Bocage, Journ. Sc. Lisb., 1898, p. 137, fig. 4; Seabra, l. c., 1898, p. 159, 169, pl. 1, fig. 14; Matsch., Megachir., 1899, p. 66; W. L. Sclat., Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 106, 107, fig. 118.  
*leachi*, *hottentotus* et *unicolor*, Auct.
534. **aegyptiacus**, E. Geoffroy — (448); Seabra, Journ. Sc. Lisb., 1898, p. 158, 169; Matschie, Megachiropt., 1899, p. 66; Anderson et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 84, pl. 15.  
*collaris*, p., Günther, P. Z. S., 1879, p. 741.
535. † **gaillardi**, Trouessart — (444<sup>B</sup>); Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 6, 7, fig. 1 (*» Cynonycteris sp.»*).
536. **amplexicaudatus**, E. Geoffroy — (445, 446<sup>?</sup>); Seabra, Journ. Lisb., 1898, p. 160, 161, 168, pl. 1, fig. 10; Hartert, Nov. Zool., V, 1898, p. 456; Matschie, Megachiropt., 1899, p. 67; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 98.  
*aegyptiacus*, p., Thomas, l. c., 1895, p. 545; 1899, p. 929.  
*? minor*, Dobson — (446); Anderson, 1881; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 6.
537. **?bocagei**, Seabra, Journ. Sc. Lisb., 1898, p. 157, 160, 169, pl. 1, f. 11.  
*? amplexicaudatus*, p., Matschie, l. c., 1899, p. 67 (mas *R. amplexicaudati*).
538. **brachyotis**, Dobson — (447); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 68; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, p. 7.
- Africae aequat. et merid. Occid., Central. et Orient.; Camerones, Gabon, Angola, Col. Cap., (Cap Town), Natal, Mozambica, Tanga, Bukoba, Runssoro; I. Comoros (Anjuan).  
Nubia, Aegyptus, Abyssinia, Senegal; Syria, Palaestina, I. Cyprus.  
† Miocaen.  
Gallia Merid. (La Grive St Alban).  
Asia Merid. à Sinu Persico et Arabia (Aden, Mascat, I. Kishm), ad Himalaya, Malaisia tota usque Philippinas, China (Amoy), Celebes, Timor, Flores, I. Arn.  
I. Timor, (Dyli).  
»  
I. Celebes, Nova-Hibernia, (Nov.-Mecklenburg), Archip. Salomonis, Nov.-Lanenburg, Nova Guinea (M<sup>s</sup> Arfak).

98. **Boneia**, Jentink, 1879.

Jentink, Notes Leyden Museum, 1879, p. 117.

539. **bidens**, Jentink — (455); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 69.  
Celebes Merid., (Boné).
540. **menadensis**, Thomas — (455<sup>b</sup>); Matsch., l. c., 1899, p. 69.  
Celebes Sept.-Or., (Menado).

99. **Harpyionycteris**, Thomas, 1896.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 243.

541. **whiteheadi**, Thomas — (455<sup>c</sup>); Thomas, I. Philippinas  
Trans. Linn. Soc., 1898, XIV, 6, p. 384, (Mindoro,  
pl. 30 f. 1, 35 f. 1—4; Matsch., Megachir., 1524 m).  
1899, p. 70.

100. **Scotonycteris**, Matschie, 1894.

Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1894, p. 200.

542. **zenkeri**, Matschie — (467); Matschie, Mega- Africa Occid.,  
chiropt., 1899, p. 71, pl. 13, fig. 1—8. Camerones (Yaunde,  
Lac. Elephantium).

101. **Cynopterus**, F. Cuv., 1825.*Pachysoma*, F. Geoffroy, 1828.

Fréd. Cuvier, Dents des Mammifères, 1825, p. 39 et 248.

A. **Cynopterus**, p. d.

543. **sphinx**, Vahl, Script. af Naturh.-Selsk., IV, India Merid.,  
1 heft., 1797, p. 123 (Vespertilio); Matsch., Tranquebar, Sind,  
Megachiropt., 1899, p. 74; Thomas, p., Madras, etc.  
P. Z. S., 1900, p. 191; Bonhote, l. c., p.,  
p. 875 — (456).  
*marginatus*, Var. *Ellioti*, Gray, Catal. »  
1870, p. 122.  
*marginatus*, Dobson, 1878; Trt., Catal., »  
1897 — (456).  
a. — **ceylonensis**, Gray, Catal., 1870, p. 122. Ceylon.  
b. — **marginatus**, F. Cuvier — (456 part.); India Sept.,  
Matschie, l. c., 1899, p. 75. M<sup>s</sup> Himalaya, etc.,  
Bengal.  
c. — **scherzeri**, Fitzinger — (457); Matsch., I. Nicobar,  
l. c., 1899, p. 75. (Cav-Nicobar).  
d. — **andamanensis**, Dobson, Journ. As. I. Andaman.  
Soc. Beng., 1873, p. 201, pl. 14, fig. 5;  
Anderson, 1881; Matsch., l. c., 1899,  
p. 75.  
*brachyotus*, p., Dobs., Monog. As. Chir., »  
1876, p. 26 (nec: »*brachyotis*« S. Müller,  
nec »*Cynonycteris brachyotis*« Dobson, 1877).  
e. — **brachysoma**, Dobson — (458); Matsch., I. Andaman Merid.  
l. c., 1899, p. 75; Miller, Proc. Nat.  
Mus., 1902, p. 767.

- f. — **montanoi**, Robin — (461); Matsch., l. c., 1899, p. 95.  
*?marginatus*, p., Thomas, P. Z. S., 1886, p. 73; Ann. Mus. Genova, 1892, p. 921; Nov. Zool. 1894, p. 655; Flower, P. Z. S., 1900, p. 341; Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 316.  
*sphinx*, p., Thomas, P. Z. S., 1900, p. 191; Bonhote, l. c. p. 875.  
*angulatus*, Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 316.
- g. — **tithaecheilus**, Temminck — (456 part.); Matsch., l. c., 1899, p. 95.  
*diardi*, Geoff., 1828; *duvaucelii*, Geoff., 1828;  
*brevicaudatum*, Geoff., 1828.  
*marginatus*, p., Jentink, 1883; Thomas, 1889 et 1895; Seabra, p., 1898.
- h. — **horsfieldi**, Gray — (456 part.); Matsch., l. c., 1899, p. 76.
- i. **brachyotis**, Sal. Müller, Tijd. Natur. Gesch. Physiol., 1839, p. 146; Thomas, Nov. Zool., 1894, p. 656; Jentink, Notes Leyd. Mus., 1897, p. 49; Matsch., l. c., 1899, p. 76; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 7.
- j. — **luzoniensis**, Peters — (456 part.); Elliot, Field Columb. Mus., I., 1896, p. 79; Matschie, l. c., 1899, p. 76.  
*marginatus*, Var. *philippensis* et *Cumingi*, Gray, Cat. 1870, p. 123; Steere, 1890.
- k. — **grandidieri**, Peters — (454, Cynonycteris); Matschie, l. c., 1899, p. 76, pl. 8, f. 4.

Malacca  
(Kessang),  
Salangore,  
Singapore;

Siam Merid.,  
(Trong).

»

Sumatra,  
I. Nias,  
I. Mentawai.

»

»

Java.

Borneo; Celebes,  
?I. Aru.

I. Philippinas.

»

?Zanzibar.

### B. Thoopterus, Matschie, 1899.

*Megaerops*, p., Peters, 1867.  
Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 77.

544. **nigrescens**, Gray, Mouk. Lem. Fruit-Eat. Bats, 1870, p. 123; Matschie, Megachir., 1899, p. 77.  
*latidens*, Dobson, 1878 — (459); Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 7.

I. Morotai (Morty),  
(Arch. Halmahera),  
I. Celebes,  
(Laguna, Batangas),  
I. Luzon.

545. **melanocephalus**, Temminck — (464); Matschie, l. c., 1899, p. 77. Java (Bantam).  
 546. **blanfordi**, Thomas — (460); Matsch., l. c., 1899, p. 77. Birma (Karin-Hills, Leitò, Cheba).

102. **Ptenochirus**, Peters, 1861; Matschie, 1899.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1861, p. 707.

A. **Ptenochirus**, p. d.

547. **jagori**, Peters — (462); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 79, pl. 12, f. 1—8. I. Philippinas (Luzon, Mindoro, Mindanao Merid.).  
 548. **lucasi**, Dobson — (463); Matschie, l. c., 1899, p. 79. Borneo (Sarawak, Dadap).

B. **Megaerops**, Peters, 1867; Matschie, restr., 1899.*Megaera*, Temminck, 1841 (nec Wagler, 1830).

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1867, p. 867.

549. **ecaudatus**, Temminck — (464); Scabra, Sumatra (Padang),  
 Journ. Sc. Lisb., 1898, V, p. 170; Matsch., Borneo (Kina-Balu, ad  
 Megachiropt., 1899, p. 79, pl. 8, f. 5. fl. Kapuas, Darvel Bay).

103. **Balionycteris**, Matschie, 1899.*Cynopterus*, p., Thomas, 1893; Trouessart, Cat., 1897.

Matschie, Megachiroptera. 1899, p. 80.

550. **maculata**, Thomas — (466); Jentink, Notes Borneo  
 Leyd. Mus., 1897, p. 51; Matsch., Megachir., (Sarawak,  
 1899, p. 80. M<sup>s</sup> Kenepai).  
 ?*spadiceus* (nom. nud.), Thomas, P. Z. S.,  
 1892, p. 227; Everett, l. c., 1893, p. 494.

104. **Gelasinus**, Temminck. 1837.

- Cephalotes*, p., F. Geoff., 1810; Is. Geoff., 1828; *Harpygia*, Illiger, 1811  
 (nec Ochsenheimer, 1810), Dobson, 1878, Trouessart, 1897;  
*Uronycteris*, Gray, 1862; *Cephalotes*, Palmer, 1898 (errore).  
 Temminck, Monogr. Mam., II, 1837, p. 100.

A. **Gelasinus**, p. d.

551. **cephalotes**, Pallas — (468); Meyer, Abh. I. Celebes, Halmahera,  
 Mus. Dresd., 1899, 7, p. 8; Matschie, Mega- Amboina, Nova-  
 chiropt., 1899, p. 83. Guinea Sept. et Merid.-  
 Or., Nov.-Pomerania,  
 Australia Sept.  
 (Cap York).

- a. — **albiventer**, Gray — (468 part.); I. Morotai,  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 216; Halmahera.  
Matsch., Abh. Senckenb. Ges., 1901, p. 271.

B. **Bdelygma**, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiropt., 1899, p. 84.

552. **major**, Dobson — (469); Heller, Abh. Mus. I. Mysol, Nova-Guinea,  
Dresd., 1897, 8, p. 4; Matschie, l. c., 1899, Archip. Bismarck,  
p. 84. I. Salomonis, etc.
553. **aello**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, Nova Guinea Merid.-  
p. 216. Or. (Milne Bay).

105. **Leiponyx**, Jentink, 1881.

Jentink, Notes Leyd. Mus., III, 1881, p. 59.

554. **buttikoferi**, Jentink — (483); Matsch., Mega- Africa Occid.,  
chiropt., 1899, p. 85. Liberia (fl. St Paul).

106. **Cephalotes**, E. Geoff., 1810; Matschie, 1899 (nec Palmer).  
*Hypoderma*, Geoff., 1828; *Dobsonia*, Palmer, 1898; *Xantharpyia*, p.  
Gray, 1843.

Et. Geoffroy St Hilaire, Ann. du Mus., XV, 1810, p. 101.

555. **palliatius**, E. Geoffroy, Ann. Mus., 1810, p. 99; I. Celebes Sept.,  
Matschie, Megachiropt., 1899, p. 87. I. Moluccas,  
*peronii*, E. Geoffroy — (470); Dobson, Nova-Guinea  
1878; Trt., 1897; Meyer, Abh., Mus. Dresd., et Insul. Banda,  
1899, 7, p. 9. Ceram, Ternate, etc.,  
*viridis* et *peronä*, Heude, Mém. Hist. Archip. Bismarck,  
Nat. Emp. Chinois, III, 1896, p. 176, pl. 5, I. d'Entrecasteaux,  
fig. 1 et 2. I. Salomonis.

Subfam. 2. **Carponycterinae**.

*Macroglossinae*, Trt., 1897.

**Recognitio**.

1901. — Jentink, Notes Leyd. Mus., 1901, p. 131—142.<sup>1)</sup>

107. **Odontonycteris**, Jentink, 1901.

Jentink, loc. cit., 1901, p. 140.

556. **meyeri**, Jentink, Notes Leyd. Mus., 1902, I. Sanghir.  
p. 140.

<sup>1)</sup> Les genres sont classés ici d'après la formule dentaire telle qu'elle est indiquée par Jentink, en allant du genre (107) à 36 dents à celui (114) qui n'en a que 28.

108. **Carponycteris**, Lydekker, 1891.

*Macroglossus*, F. Cuv., Dents des Mam., 1825, p. 40, 248 (nom. praeoec.).

*Pteropus*, p., E. Geoff., 1810; *Kiodotus*, Blyth, 1840.

Lydekker, Introd. to Study of Mam., 1891, p. 654.

A. **Carponycteris**.

557. **minimus**, Et. Geoffroy — (486 part.); Matsch.,  
Megachiropt., 1899, p. 96; Jentink, Notes  
Leyd. Mus., 1901, p. 132.  
*rostratus*, Horsf., Zool. Res., 1821, pl. No. 3.  
*kiodotes* et *horsfieldi*, Lesson, 1827.  
Java  
(exclus. aliis  
localit.).
558. **sp.?** — (486 part.), ex Continente Asiae.  
*minimus*, p., Dobson, Cat. Chir., 1878.  
p. 96; Anderson, Cat. Mam. Ind. Mus., I,  
1881, p. 107; Thomas, Ann. Mus. Genov.,  
X, 1891, p. 922; W. L. Sclater, P. Z. S.,  
1900, p. 341; Bonhote, Fasc. Malay., Zool.  
1903, p. 15.  
Birma (Taho, Biapo),  
Darjiling (in  
montibus), Siam,  
Malacca, (Pataui).
559. **lagochilus**, Matschie, Megachiroptera, 1899,  
p. 97; Jentink, l. c., 1901, p. 133—135.  
*minimus*, p., Jentink, Cat. Syst., 1888,  
p. 159 (ex Amboina), fide Matschie.  
I. Buru,  
Sumatra, Borneo,  
?I. Amboina,  
?Celebes.
560. **nanus**, Matschie, Megachiroptera, 1899,  
p. 98; Jentink, Notes Leyd. Mus., 1901,  
p. 138 (ex Nova-Guinea) et 139.  
*minimus*, p., Pagenstecher, Jahrb. Wiss.  
Anst. Hamburg, II, 1885, p. 126, pl. fig. 3  
3b; Jentink, 1888.  
I. Lamellana),  
I. Salomonis,  
Nova-Guinea,  
I. Aru, I. Murray.
- australis*, p., Thomas, P.Z.S., 1888, p. 476;  
?Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, No. 7,  
p. 10.  
I. Mysol;  
I. Celebes.

B. **Syconycteris**, Matschie, 1899.

Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 98.

561. **australis**, Peters — (487); Matschie, Mega-  
chiropt., 1899, p. 99, pl. 14, fig. 1—10.  
*minimus*, p., Collett, Zool. Jahrb., II, 1887,  
p. 845.  
Australia Sept.-Or.  
(Rockhampton).  
»
562. **papuanus**, Matschie, Megachir., 1899, p. 99;  
Jentink, Notes Leyd. Mus., 1901, p. 135  
(ex Amboina), et 138.  
Nova-Guinea Sept.-  
Oce. (Andaï, Sorong),  
I. Aru, Amboina.

563. **finschi**, Matschie, Megachir., 1899, p. 100. Archip. Bismarek (Nova-Pomerania).  
 564. **crassus**, Thomas — (487*b*); Thomas. Ann. Mus. Genova, 1897, p. 608; Matschie, l. c., 1899, p. 100. I. Fergusson (Entre-casteaux), Nova-Guinea Merid.-Or., I. Trobriand, I. Woodlark.

109. **Eonycteris**, Dobson, 1873.

*Macroglossus*, p., Dobson, 1871.

Dobson, Proc. As. Soc. Beng., 42, 1873, p. 204.

565. **spelaea**, Dobson — (484); Matschie, Megachiropt., 1899, p. 89. Tenasserim sept., Birma Merid., Malacca, Sumatra, Java, Borneo.

110. **Melonycteris**, Dobson, 1877.

*Cheiropteruges*, Ramsay, 1877.

Dobson, Proc. Zool. Soc., 1877, p. 119.

566. **melanops**, Dobson — (488); Matsch., Megachiropt., 1899, p. 93. Archip. Bismarek, Nova Guinea.

111. **Trygenycteris**, Lydekker, 1891.

*Megaloglossus*, Pagenstecher, Zool. Anzeig., 1885, p. 245 (nom. praeocc.).

*Trygenycteris*, Lydekker, Introd. to Study of Mam., 1891, p. 655.

567. **woermanni**, Pagenstecher — (485); Sjöstedt, Bih. Kgl. Sv. Vet. Ak. Handl., 21, 1895, No. 1, p. 1, pl. 1; Matschie, Megachir., 1899, p. 101. Africa Occ., Liberia, Camerones, Gabon, Congo.

112. **Callinycteris**, Jentink, 1889.

*Enocyteris*, p., Jentink, 1888.

Jentink, Notes Leyd. Mus., XI, 1889, p. 209.

568. **rosenbergi**, Jentink — (489); Matschie, Megachir., 1899, p. 91. Celebes Sept., Gorontalo.

113. **Nesonycteris**, Thomas, 1887.

Thomas, Ann. Nat. Hist., XIX, 1887, p. 147.

569. **woodfordi**, Thomas — (490); Matschie, Megachir., 1899, p. 91. I. Salomonis (I. Shortland et Fauro).



114. **Notopteris**, Gray, 1859.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1859, p. 36.

570. **macdonaldi**, Gray — (491); Matschie, Megachiroptera, 1899, p. 88. Archip. Fidji, Novas-Hebridias, Carolinas.

Subordo II. **Microchiroptera**.

Familia II. **Rhinolophidae**.

Subfam. 1. **Rhinolophinae**.

115. **Rhinolophus**, E. Geoff., 1803.

Subgenera: *Aquias*, *Phyllotis*, *Rhinolophus*, Gray, 1866; *Euryalus*, Matschie, 1901.

Et. Geoffroy St Hilaire, Nouv. Dict. Hist. Nat., XIX, 1903, p. 383.

571. **coelophyllus**, Peters — (492). Birma Sup., Moulmein.  
Borneo Sept.
572. **creaghi**, Thomas — (492<sup>b</sup>). India ab Himalaya ad Ceylon, Malacca, Java, Sumatra, Borneo, Philippines.
573. **luctus**, Temminck — (493). India Or., Java, Borneo.
574. **trifoliatus**, Temminck — (494). India, Chaibása.
575. **mitratus**, Blyth — (495). Nova-Guinea (I. Kei).
576. **achilles**, Thomas, Ann. Nat. Hist., V, 1900, p. 145. I. Philippines.
577. **philippinensis**, Waterhouse — (496). I. Amboina, I. Aru.
578. **euryotis**, Temminck — (497). India Sept., Himalaya, Thibet, Assam, Yunnan, China merid.
579. **pearsoni**, Horsfield — (498). I. Philippines.  
*larvatus*, A. M.-Edw. Himalaya, Nipal.
580. **rufus**, Peters — (499). Australia Sept.-Or., New South Wales.
581. **macrotis**, Blyth — (500). I. Batchiau.
582. **megaphyllus**, Gray — (501). I. Celebes Sept.
- a. — **truncatus**, Peters — (501a).
- b. — **Var.**, Dobson — (501b).

583. **affinis**, Horsfield — (502).  
India ab Himalaya ad Cap Comorin, Ceylon, Birma, Cochinchina, Sumatra, Java, Bornéo, I. Natunas. Malacca, Biscrat, Jalor.
584. **malayanus**, Bonhote, Fasciculi Malayenses, I, 1903, p. 15. Kariu Hills, Taho, I. Anambas (Mare Sinense). I. Natunas. I. Sirhassen.
585. **rouxi**, Temminck — (502a); Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 234. »
586. **spadix**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1901, p. 136. I. Andaman merid.
- affinis*, p., Thos. et Hart., 1895. Habitat — ?
587. **andamanensis**, Dobson — (503). ? Côte d'Or.
588. **petersi**, Dobson — (505). India merid., Birma, Siam, Sumatra, Java, Borneo, Japon, Celebes.
589. **minor**, Horsfield — (506); Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 11. M<sup>s</sup> Hinalaya, Assam.
- a. — garoensis**, Dobson — (506a). I. Anambas, I. Pulo Siantan.
590. **minutus**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 235. Europa Merid., Africa Sept., Asia minor.
591. **euryale**, Blasius — (507); Anderson et de Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 94, pl. 16. Europa Orient., Rumania.
592. **mehelyi**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 220. Europa Merid., Africa Sept., Asia minor.
- euryale*, p., Méhely et Blasius, 1900. Europa Merid., Africa Sept., Asia minor.
593. **blasii**, Peters — (508). Europa et Asia merid., Africa Sept.-Or. Transsylvania.
594. **hipposideros**, Bechstein — (509). † Miocaen. med. Gallia merid.
- a. — troglophilus**, Daday — (509<sup>b</sup>). Europa et Asia usque ad Japon; Africa usque ad Col. Cap. Transsylvania.
595. † **delphinensis**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 14, fig. 5a—6a. † Eocaen. Gallia merid.
596. **ferrum-equinum**, Schreber — (510).
- a. — homorodensis**, Daday — (510<sup>b</sup>).
597. †? **dubius**, Weithofer — (511).

598. †schlosseri, Hofmann — (512). †Miocaen. Styria.
599. †lugdunensis, Depéret — (513). †Miocaen. Gallia merid.
600. †collongensis, Depéret — (514). †Miocaen. Gallia merid.
601. †sp., Filhol — (515). †Miocaen. Gallia merid.
602. †bottegoi, Regalia — (516). †Miocaen. Italia.
603. †maclaudi, Pousargue — (521<sup>B</sup>). Africa Occid., Guinea, I. Conakry.
604. †landeri, Martin — (517). Africa Occid., Fernando-Po, Gabon.
- a. — †lobatus, Peters. Africa Or. et Merid., Zomba, Mashona, Mozambica.
- landeri, p., W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 111.
605. †clivus, Rüppel (nec Blasius) — (518). Africa Sept.-Or., Kordofan.
606. †capensis, Lichtenstein — (519); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 114, fig. 120. Africa Merid.-Or., Colonia Cap., Zanzibar.
607. †aethiops, Peters — (520); W. L. Sclater, l. c., 1901, p. 115. Africa Occ. et merid., Angola, Benguela, Ovampo.
608. †hildebrandti, Peters — (521); W. L. Sclater, l. c., 1901, p. 115. Africa Or. et Merid., Taita, Lac Nyassa, Col. Cap.
609. †antinorii, Dobson — (522); Anders. et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 96, pl. 16. Africa Sept.-Or., Daimbi.

116. †**Pseudorhinolophus**, Schlosser, 1887.

*Rhinolophus*, p., Filhol, 1872.

Schlosser, Beit. Pal. (Est.-Ung., VI, 1887, p. 61.

610. †antiquus, Filhol — (523). †Eocaen. Gallia merid.
611. †sp. 1—5, Schlosser — (524—528). †Eocaen. Gallia.
612. †morloti, Pictet — (529). †Eocaen. Helvetia.

117. †**Alastor**, Weithofer, 1887.

Weithofer, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 1887, t. 116, p. 350.

613. †heliophyus, Weithofer — (530). †Eocaen. Gallia merid.

Subfam. 2. **Hipposiderinae.***Phyllorhininae*, Catalog., 1897.118. **Triaenops**, Dobson, 1871.

Dobson, Journ. Asiat. Soc. Beng., t. 40, 1871, p. 455.

614. **persicus**, Dobson — (531). Persia, Shiraz,  
Aden, Ras Fakoun.
615. **afer**, Peters — (531a). Africa Or., Mombaza,  
Ibea, Zanzibar.
616. **rufus**, A. M.-Edw. — (532). Madagascar.
617. **humbloti**, A. M.-Edw. — (533). Madagascar.

119. **Cloeotis**, O. Thomas, 1901.

Oldf. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 28.

618. **percivali**, Thos., Ann. Nat. Hist., 1901, VIII. Africa Or., Ibea,  
p. 28. Mombaza Sept.

120. **Rhinonycteris**, Gray, 1847.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1847, p. 16.

619. **aurantia**, Gray — (534). Australia Sept..  
Victoria, Port  
Essington.

121. **Hipposiderus**, Gray, 1831.*Phyllorhina*, Bonap., 1836 (nec 1831); *Asellia*, Gray, 1838;Subg.: *Macronycteris*, *Gloionycteris*, *Rhinophylla*, *Speorifera*, *Chrysonycteris* et *Phyllorhina*, Gray, 1866.  
Gray, Zool. Miscell., 1831, p. 37.

620. **tridens**, E. Geoffroy — (535); Anderson Africa Sept.-Or., ab  
et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 99, pl. 17, Ægypto ad Zanzibar,  
f. 1. Aden.
- a. — **murrayana**, Anderson — (535a). Persia, Sind, Meso-  
potamia.
621. **tricuspidata**, Temminck — (536). Malasia Or., I. Batjan.  
Nova Guinea, Nova  
Hibernia.
622. **stoliczkana**, Dobson — (537). I. Pinang.
623. **commersoni**, E. Geoffroy — (538); W. L. Africa merid. à  
Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 117, Gambia ad Col. Cap  
fig. 121. et Zanzibar.  
Madagascar.

- a. — **thomensis**, Barb. du Bocage (538 a).  
 b. — **morungensis**, Noack (538 b).
624. **cyclops**, Temminck — (539).  
*micaceus* (Rhinol.), De Winton — (521<sup>c</sup>).
625. **armiger**, Hodgson — (540).  
*swinhoei*, Peters.
626. **turpis**, Bangs, Amer. Naturalist, 1901, p. 561.
627. **leptophylla**, Dobson — (541).
628. **diadema**, E. Geoffroy — (542); Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 11.  
 a. — **masoni**, Dobson — (542 a).
629. **nicobarensis**, Dobson — (543).
630. **pygmaea**, Waterhouse — (544).
631. **fuliginosa**, Temminck — (545).
632. **caffra**, Sundevall — (546); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 118.
633. **rubra**, Noack — (547).
634. **galerita**, Cautor — (548).
635. **cervina**, Gould — (549).
636. **muscina**, Thomas et Doria — (550).
637. **papua**, Thomas et Doria — (551).
638. **batchianus**, Matschie, Abh. Senckenb. Mus., 25, 1901, p. 273.
639. **speoris**, Schneider — (552).  
 a. — ? **taitensis**, Zelebor — (552 a).
640. **larvata**, Horsfield — (553).
- I. S. Thomas.  
 Africa Orient.  
 Africa Occid.,  
 M<sup>s</sup> Camerones.  
 Gabon, ad fl. Como.  
 Himalaya, India  
 merid., Ceylon, China,  
 Cochinchina,  
 I. Pinang.  
 Archip. Liu Kiu  
 merid., I. Ishigaki.  
 India, Bengal,  
 Khasia Hills.  
 India ab Himalaya  
 ad Ceylon, Indochina,  
 Malasia usque ad  
 Celebes, Philippinas  
 et I. Aru.  
 Birma.  
 I. Nicobar.  
 I. Philippinas.  
 Africa Occid.  
 Africa intertropicalis  
 ab Abyssinia ad  
 Angola et Col. Cap.  
 Africa Orient.  
 India, Ceylon.  
 Malasia, Borneo,  
 Labuan.  
 Nova Guinea,  
 Australia Sept. I. Aru,  
 etc., I. Salomonis.  
 Nova Guinea Centrali.  
 Nova Guinea, I. Misory.  
 I. Batjan.  
 India, Ceylon,  
 Birma, Java, etc.  
 I. Tahiti.  
 Bengal Or., Indochina,  
 Java, I. Philippinas.

641. **obscura**, Peters — (554). I. Philippinas.
642. **doriae**, Peters — (555). Borneo, Sarawak.
643. **coronata**, Peters — (556). I. Philippinas.
644. **calcarata**, Dobson — (557). I. Nova Hibernia,  
I. Due d'York.
645. **nicobarulae**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus.,  
1902, p. 781. I. Nicobar Minor.
646. **bicolor**, Temminck — (558). Cochinchina, Malasia,  
Borneo, etc.  
Philippinas.
- a. — **fulva**, Gray — (559a). India, Ceylon, Birma,  
China merid.
- b. — **aruensis**, Gray — (558b). Australia Sept.,  
I. Aru.
- c. — **amboinensis**, Peters — (559e). Amboina (et India  
in Dekkau).
647. **dyacorum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., IX,  
1902, p. 271. Borneo Sarawak,  
Baram (M<sup>s</sup> Mulu).
648. **sabanus**, Thomas — (559<sup>B</sup>). Borneo Sept., Lawas.
649. **barbensis**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc.,  
1900, p. 233. I. S<sup>ta</sup> Barba  
(Tambelan prope  
Borneo).
650. **coxi**, Shelford, Ann. Nat. Hist., VIII, 1901,  
p. 113. Borneo, Sarawak  
M<sup>s</sup> Penrisen  
(1600 m).
651. **pratti**, Thomas — (559). China, Setchuen.
652. **megalotis**, Henglin — (560). Africa Sept.-Ör.,  
Bogos.
653. † **sp.**, Lydekker — (560<sup>b</sup>). † Eocæn. Gallia  
merid.

122. **Anthops**, Thomas, 1888.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1888, I, p. 156.

- 654.
- ornatus**
- , Thomas — (561). I. Salomonis.

123. **Coelops**, Blyth, 1848.

Blyth, Journ. As. Soc. Beng., XVII, 1848, p. 251.

- 655.
- frithii**
- , Blyth — (562). India. Laos.
- 
- bernsteini*
- , Peters. Java.

Familia III. **Nycteridae.**Subfam. 1. **Megaderminae.**124. **Megaderma**, E. Geoff., 1810.Et. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, Ann. du Museum, 1810, p. 195.A. **Megaderma.**

656. **spasma**, L. — (563); Meyer, Abhandl. Malacca, Siam,  
Mus. Dresd., 1899, 7, p. 12. Malasia usque ad  
I. Philippinas, Celebes.
657. **gigas**, Dobson — (564); Waite, Rec. Austral. Australia, Queensland  
Mus., 1900, III, p. 188. Centr., M<sup>s</sup> Margaret.

B. **Lyroderma**, Peters, 1872.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1872, p. 195.

658. **lyra**, E. Geoffroy — (565). India à Kashmir ad  
Ceylon, Himalaya,  
?Java.

C. **Cardioderma**, Peters, 1872.

Peters, M.-B. Ak. Berl., 1872, p. 194.

659. **cor**, Peters — (566). Africa Or., Abyssinia,  
Mombaza.

D. **Lavia**, Gray, 1838.

Gray, Magaz. Zool. and Bot., 1838, II, p. 490.

660. **frons**, E. Geoffroy — (567). Africa trop. Occ. et Or.,  
ab Abyssinia ad  
Zanzibar.

Subfam. 2. **Nycterinae.**125. **Nycteris**, E. Geoff., Desmarest, 1803.*Petalia*, Gray, 1838; *Nycterops*, Gray, 1866.

Desmarest, Nouv. Dict. Hist. Nat., XV, 1803, p. 501 (ex Et. Geoffroy).

661. **hispida**, Schreber — (568). Africa ab Ægypto et  
*Daubentonii*, E. Geoff. Vet. Calabar, ad Col.  
Cup.
- a. — **villosa**, Peters (568a). Africa Merid.-Or.
662. **grandis**, Peters — (569). Africa Occid., et  
Zanzibar.

663. **javanica**, E. Geoff. — (570). Malacca, Java, Timor.
664. **aethiopica**, Dobson — (571). Africa Sept.-Or.,  
Kordofan.
- a. — **luteola**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 30. Ibea, Kitui (1200 m),  
Zanzibar.
665. **macrotis**, Dobson — (572). Africa Occ. Sierra-  
Leone.
666. **thebaïca**, E. Geoffroy — (573); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1876, III, p. 259; Anders. et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 107, pl. 17, f. 2. Africa Sept. Or.,  
Ægyptus, Abyssinia.
- a. — **angolensis**, Peters — (573a). Congo, Angola,  
Pekomo, Taita.
- b. — **capensis**, Smith — (573b); W. L. Slater, Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 120, fig. 122. Africa merid., à  
Zambezia ad Col. Cap.,  
Natal.
- c. — **fuliginosa**, Peters — (573c). Mozambica, Zanzibar.
- d. — **damarensis**, Peters — (573d). Africa Occ.-Merid.,  
Damara.
667. **revoili**, A. Robin — (574). Somali Sept.

#### Familia IV. **Vespertilionidae.**

##### Sectio I. **Plecoteae.**

##### 126. **Antrozous**, H. Allen, 1862.

H. Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Phil., 1862, p. 247.

668. **pallidus**, Leconte — (575); Elliot, Field California Or.. Nevada,  
Columb. Mus., Zool., II, 1901, p. 396, 397, Arizona. New Mexico.  
fig. 82. Texas Occ., Mexico.
- a. — **pacificus**, Merriam — (575b); Elliot, M<sup>tes</sup> Rupestres usque  
l. c., 1901, p. 397. ad Californiam inf.
669. **minor**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, California.  
p. 389.

##### 127. **Nyctophilus**, Leach, 1822.

*Barbastellus*, Gray, 1831 (nec 1838).

Leach, Trans. Linn. Soc., XIII, 1822, p. 73.

670. **timoriensis**, E. Geoffroy — (576). Regio Australasiensis  
à Timor ad I. Tasmania.



671. **microtis**, Thomas — (577). Nova Guinea.  
 672. **walkeri**, Thomas — (578). Australia ad. fl.  
 Adelaide.

128. **Barbastella**, Gray, 1821 (nec 1831).

*Synotus*, Keys. et Blas., 1839.

Gray, London Medical Repository, XV, 1821, p. 309.

673. **barbastellus**, Schreber — (579). Europa media et  
 merid., Africa Sept.,  
 Asia Occ., usque ad  
 Arabiam Petraeam.  
 674. **darjelingensis**, Hodgson — (580). India, Darjiling, etc.,  
 Yarkand.

129. **Plecotus**, E. Geoff. 1812.

*Vespertilio*, p., L. et Auct.

Et. Geoffroy St Hilaire, Descript. de l'Égypte, 1812, p. 118.

A. **Plecotus**.

675. **auritus**, L. — (581); Anders. et Winton, Europa, Asia et Africa  
 Mam. Egypt, 1902, p. 114, pl. 3, f. 3. Sept., ab Hibernia ad  
 Japon, Algeria.  
 Ægyptus, Nipal.  
 676. **?ustus**, Heuglin — (582). Africa Or.-Sept.,  
 Nubia.  
 677. **†grivensis**, Depéret (*Vespertilio?*) — (583). †Miocaen. Gallia  
 merid.

B. **Corinorhinus**, H. Allen, 1865.

H. Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1865, p. 173.

678. **macrotis**, Leconte — (584); Elliot, Field America Sept.-Or.,  
 Columb. Mus., Zool., II, 1901, p. 399, fig. 83. à Mississipi ad  
 Louisianam.  
 a. — **palescens**, Miller — (584b); Elliot, California, Colorado  
 l. c., 1901, p. 399. Arizona. Texas Occ.  
 Mexico.  
 679. **townsendi**, Cooper (nec Allen) — (585). Territ. Oregon.  
 Washington. Colum-  
 bia Brit. merid.

130. **Euderma**, H. Allen, 1891.*Histiotus*, J. A. Allen, 1891 (nec Gervais).

H. Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1891, p. 467.

680. **maculata**. J. A. Allen — (586); Elliot, California, Ventura  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 398. County, Piru.

131. **Otonycteris**, Peters, 1859.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1859, p. 222.

681. **hemprichi**, Peters — (587); Anderson et Africa Sept., Ægyptus,  
de Winton, Mamm. Egypt, 1902, p. 118, Algeria, Himalaya  
pl. 18, f. 1—1c; 2—2a. Occ. (Gilgit).  
682. **petersi**. Anderson et de Winton. Mamm. Sinn Persico,  
Egypt. 1902. p. 119, pl. 18, 3—3a. Irak-Arabi (Fao).

Sectio 2. **Vespertilioneeae**.132. †**Nyctitherium**, Marsh, 1872.*Vespertilio*, p., Cuv.; *Vesperus*, p., Gerv.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 127.

683. †**velox**. Marsh — (588). †Eocaen. America  
Sept.  
684. †**prisicum**, Marsh — (589). †Eocaen. America  
Sept.  
685. †**parisiense**, Cuvier — (590). †Eocaen. Gallia.

133. †**Nyctilestes**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 215.

686. †**serotinus**, Marsh — (591). †Eocaen. America  
Sept.

134. †**Dominina**, Cope, 1884.*Miothen*, Cope, 1884.

Cope, Tert. Vert., 1884, p. 810.

687. †**gradata**, Cope — (592). †Miocaen. America  
Sept.  
688. †**crassigenis**, Cope — (593). †Miocaen. America  
Sept.

135. **Laephotis**, Thomas, 1901

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 460.

689. **wintoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, Africa Orient., Ibea,  
p. 460. Kitui (1150 m).

136. **Ia**, Thomas, 1902.

Oldf. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 163.

690. **io**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, Chiua, Hupeh merid.,  
p. 164. Chung Yang.

137. **Vespertilio**, L., 1758 (nec Schreber 1775, nec Auct. recent.),  
Miller, rectific., 1897.

*Vesperugo* (Catalogi, 1897); Keys. et Blas., 1839.

- Linné, Syst. Nat., 1758, I, p. 31 (typus: *Vesp. murinus* L. nec Schreb.).  
Gerrit S. Miller, Ann. Nat. Hist., 1897, XX, p. 379.

A. **Histiotus**, Gervais, 1855.

P. Gervais, Exped. de Castelnau Amériq. Sud. Zool., Mamm., 1855, p. 77.

691. **velatus**, Is. Geoffroy — (594). America merid. Brasil,  
Bolivia, Chili.
692. **macrotus**, Poeppig — (595). Chili.
693. **dorianus**, Dobson — (596). Argentina.
694. **montanus**, Philippi — (597). Bolivia, Peru, Chili,  
Brasil (Parà).
695. **magellanicus**, Philippi — (598 exclus. synonym. Patagonia Austral.,  
„capucinus“). Chili.

B. **Eptesicus**, Rafin., 1820; Thomas, 1896.*Vesperus*, Keys. et Blas., 1829 (nec Dejean, 1821).

Rafinesque, Ann. of Nature, 1820, p. 2.

696. **serotinus**, Schreber — (599). Europa, Asia, Africa  
Sept.; ? America  
Centrali, Antillas.
- a. — **isabellinus**, Temminck (599a). Turkestan, Persia,  
Asia minor, Algeria.
- b. — **gabonensis**, Dobson (599b). Africa Occ., Gabon.
- c. — **andersoni**, Dobson (599e). Asia Orient., Yunnan.
697. **fuscus**, Pal. de Beauvois — (599c, 599B); America Sept. à  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 410. Lac Winnipeg ad  
Antillas, California.

- a. — **miradorensis**, Allen — (599<sup>Bb</sup>). Mexico, Costa-Rica.  
 b. — **propinquus**, Peters — (603, 599<sup>Bc</sup>). Guatemala.  
 c. — **bahamensis**, Miller — (599<sup>Bd</sup>). I. Bahamas.  
 d. — **cubensis**, Gray — (599<sup>d</sup>, 599<sup>Be</sup>). I. Cuba.  
 e. — **peninsulae**, Thomas — (599<sup>Bf</sup>). California infer.  
 f. — **osceola**, Rhoads, Proc. Acad. Philad., Florida.  
 1901, p. 618.  
 g. — **bernardinus**, Rhoads, loc. cit., 1901, California.  
 p. 619.
698. **gaumeri**, Allen — (599<sup>c</sup>). Yucatan, Izamal.
699. **espadae**, Cabrera, Bol. Soc. Espana, II, 1902, Equator.  
 p. 131.  
*petersi*, Cabrera, 1901 (nec Meyer, 1899).
700. **pachyomus**, Tomes — (599 *a part.*); Miller, India Sept., Vallo  
 Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 155, 156 Kashmir.  
 (bona species).  
*serotinus*, p., Dobson, 1878.
701. **platyops**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Africa Occid., Lagos.  
 VIII, p. 31.
702. **sinensis**, Peters — (601). China, Pekin.
- C. Vespertilio**, p. d.  
*Vesperugo*, Auct.
703. **borealis**, Nilsson — (602). Europa et Asia Sept.,  
*kuhlii*, Nilss. (nec Natterer). à Scandinavia, Ger-  
*nilssoni*, Keys. et Blas., 1857. mania, ad Himalaya,  
 Altaï, China Sept.
704. **innesi**, Lataste — (600); Anderson et Africa Sept.-Or.,  
 Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 121, pl. 17, f. 4. Ægyptus.
705. **murinus**, L. (nec Schreber et Auct.) — Europa et Asia Sept.  
 (604, 604). et med. (in montibus).  
*discolor*, Natterer (Catalogi, 1897).
- a. — **superans**, Thomas, P. Z. S., 1898, China Occid.,  
 p. 770. Yang-tse-kiang.
706. **siculus**, Bielz — (605, 605). Transsylvania  
 (nec Sicilia).  
 M<sup>s</sup> Himalaya.
707. **atratus**, Blyth. — (606). Assam, Khasia Hills
708. **pachyotis**, Dobson — (607). Mexico —?
709. **albigularis**, Peters — (608); Miller, N.- Am. Fauna, 1897, No. 13, p. 104, (Sub-  
 genus *Marsipolaemus*, Peters, 1872).  
 = *murinus* L., fide Méhely, 1900.

710. **pachypus**, Temminck — (609); Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 12 (Subg. *Tylonycteris*, Peters, 1872, Miller, Proc. Acad. Philad., 1897, p. 321). India, Tenasserim, Sumatra, Java, Philippinas, Celebes.
711. **annulatus**, Peters — (610). I. Duc York.
712. **hilarii**, Is. Geoffroy — (611). Brasil merid., Porto Alegre.
713. **arge**, Cope — (612). Brasil merid.
714. **platyrhinus**, Dobson — (613). Habitat — ?
715. **minutus**, Temminck — (614); W. L. Sclat., Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 124. Africa Or. et Mer., Bagamoyo, Madagascar, Col. Cap., Lac. Ngami, Angola.
- a. — **somaticus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 32. Somali, Berbera Hargaisa (1200 m).
716. **rendalli**, Thomas — (618, 614<sup>B</sup>). Africa Occ. et Centrali, Gambia, Nyassa.
717. **humbloti**, A. M.-Edwards — (615). Madagascar.
718. **capensis**, Smith — (616); W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 125, fig. 123. Africa merid., à Kili- mandjaro ad Natal, Col. Cap.
719. **brunneus**, Thomas — (617). Vetus Calabar.
720. **bicolor**, Barb. du Bocage — (619). Angola.
- ? *tenuipinnis*, p., Pousarg., 1896. »
721. **guineensis**, Barb. du Bocage — (620). Guinea, Bissan.
722. **damarensis**, Noack — (621). Africa merid.-occ., Damara.
723. **pusillus** Noack — (622). Africa merid., Boma.
724. **moloneyi**, Thomas — (623). Africa Occ., Lagos.
725. **megalurus**, Temminck — (624); W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 126. Africa merid., à Nyassa ad Col. Cap.
726. **nasutus**, Dobson — (625). India, Scinde.
727. **venustus**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1899, p. 74. Africa Or. German.
728. **flavescens**, Seabra, Jorn. Sc. Lisboa, VI, 1900, p. 23, 113 (Vesperugo). Angola.
729. **anchietae**, Seabra, Jorn. Sc. Lisb., VI, 1900, p. 26, 120 (Vesperugo). Angola.
730. **tenuipinnis**, Peters — (626); Pousargues, Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 260. Africa Occ., Liberia, Gabon, Congo, Lac. Nyansa.

731. **pumilus**, Gray — (627). Australia à Cap York  
ad Austr. Occ.,  
Tasmania.
732. **grandidieri**, Dobson — (628). I. Zanzibar.
- D. Pterygistes**, Kaup, 1829.  
*Vesperugo*, p., Catalogi, 1897.  
Kaup. Naturl. Syst. der Europ. Thierw., I, 1829, p. 98.
733. **noctula**, Schreber — (629). Europa, Asia et Africa,  
usque ad Afr. merid.  
et Malasiam.  
Helvetia, Italia Sept.  
(Pisa).  
Italia.  
China. Japon.
- a. — **maxima**, Fatio, Fauna Vert. Suisse,  
I, 1869, p. 57; Miller, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1900, XIII, p. 156.  
*lasiopterus*, p., Dobson, 1878.
- b. — **lasiopterus**, Schreb. — (629a).
734. † **noctuloïdes**, Lartet — (630). † Miocaen. Gallia  
merid.
735. **leisleri**, Kuhl — (631). Europa et Asia med.,  
ab Hibernia ad Hima-  
laya; I. Madeira.
736. **azoreum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII,  
1901, p. 33; Miller, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1902, p. 250. I. Azoras, San Michael.  
*leisleri*, p., Drouet, Peters et Godman,  
1870. »

**E. Pipistrellus**, Kaup, 1829.

- Vesperugo*, p. d., Catalogi, 1897.  
Kaup, Entw.-Ges. und Naturl. Syst. der Europ. Thierw., I, 1829, p. 98.  
(Bonum Genus) apud Miller, N.-Amer. Fauna, 1897, 13, p. 87.
737. **stenopterus**, Dobson — (632). Borneo, Sarawak.
738. **vordemanni**, Jentink — (633). I. Billiton (prope  
Borneo).
739. **papuanus**, Peters et Doria — (634). I. Salwatti.  
a. — **orientalis**, Meyer, Abh. Mus. Dresd.,  
1899, 7, p. 14. Nova Guieua.
740. **imbricatus**, Horsfield — (635). Malacca, Java,  
I. Engano.
741. **minahassae**, Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899,  
7, p. 14, pl. 4, fig. 3. I. Celebes, Minahassa.

742. **maurus**. Blasius — (636).  
 Europa et Asia ab I. Canariis et Helvetia ad Chinam.  
 Java.  
 Transcaucasia, Tiflis.
- a. — **mordax**, Peters — (636a).
743. **caucasicus**. Saturnin, Zool. Anz., 1901, p. 461.  
*Vesperus* sp.?, Radde, Mus. Cauc., I. p. 85.
744. **affinis**. Dobson — (637).  
 Yunnan, Bhamo (1700 m).  
 India, Java.  
 India, Ceylon.  
 Sunatra, Banka, Java.  
 I. Celebes, Minahassa.
745. **circumdatus**. Temminck — (638).  
 746. **indicus**. Dobson — (639).  
 747. **brachypterus**. Temminck — (640).  
 748. **petersi**, Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, 7. p. 13, pl. 4, f. 2.  
 749. **pagenstecheri**. Noack — (641).  
 Africa merid.,  
 Netouna.
750. **pipistrellus**. Schreber — (642).  
 Europa et Asia Sept.,  
 ab I. Britann. ad Siberiam Or.: Sicilia, I. Malta, I. Madeira, ?Turkestan; ?Gabon.  
 India, Konkan.
751. **chrysothrix**. Wroughton, Journ. Bombay Soc., XII, 1899, p. 720.  
 752. **mimus**. Wroughton, Journ. Bombay Soc., XII, 1899, p. 722.  
 753. **subulidens**. Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1901, p. 134.  
 754. **tenuis**. Temminck — (643).  
 755. **ridleyi**. Thomas — (643<sup>B</sup>).  
 756. **abramus**. Temminck — (644).  
 Archip. Natuna merid., I. Sirhassen.  
 Sumatra, Java, Borneo.  
 Malacca, Salangore.  
 Europa media (aestate transit.), Asia merid. ab India ad Japon.  
 Malasia usque ad I. Salomonis et Australia Sept., et usque ad I. Formosam.  
 Africa Or., Zanzibar.  
 Japon.  
 China, I. Chusan.  
 I. Philippinas.  
 Archip. Nicobar.  
 I. Kamorta.  
 »  
 »
- blythi*, Wagner (nec Tomes).  
*akokomuli*, Temminck.
- a. — **irretitus**. Cantor — (644a).
757. **camortae**, Miller, Proc. U.-S. Nat. Mus., 1902, p. 779.  
*tenuis*, p., Zelebor, 1869.  
 ?*abramus*, p., Dobson, 1876.

758. **hesperus**, H. Allen — (645); Elliot, Field Columb. Musenim, II, 1901, p. 408, fig. 86.  
*merriami*, Dobson, 1886.  
 a. — **australis**, Miller — (645b).
759. **vagans**, Dobson — (646).  
 America Sept.-Occ.  
 à Texas Occ. ad Californiam Occ.  
 California (*per* New-York).  
 Mexico. Jalisco.  
 America Sept?  
*seu* Antillas?  
 Mexico. Jalapa.
760. **verae-crucis**, Ward — (647); Miller, N.-Am. Fauna, 1897, 13. p. 93.
761. **kuhli**, Natterer (nec Nilsson) (648); Anderson et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 124. pl. 19, f. 1.  
 a. — **fuscatus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII, 1901, p. 34.
762. **deserti**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 4.
763. **maderensis**, Dobson — (649).
764. **stampflii**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 649.
765. **minusculus**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 647. fig. 43.
766. **murrayi**, Andrews, Monogr. Christmas Isl., I, 1900, p. 26.
767. **kreffti**, Peters — (650).  
 Europa merid., Asia merid. et Africa Sept. usque ad Indiam.  
 Africa Sept. Orient. Ibea, Naivasha.  
 Africa Sept., Tripoli.  
 I. Madeira et Canaris.  
 Liberia.
768. **pulcher**, Dobson — (651).  
 Liberia. M<sup>s</sup> Coffee.
769. **rüppeli**, Fischer, Synops. Mam., 1829. p. 108; Anderson et Winton. Mam. Egypt., 1902, p. 127. pl. 19. f. 2.  
*temmincki*, (Cretschmar (nec Horsf.) — (652).  
 I. Christmas (in Malasia).  
 Australia merid. Tasmania.  
 Africa merid.-orient. Zauzibar.  
 Africa Sept.-Orient. ab Aegypto ad Lac. Albert.  
 »
770. **annectens**, Dobson — (653).  
 Asia Or., Assam.
771. **subflavus**, F. Cuvier, Ann. Mus. Paris, 1832, p. 17 — (654, 654); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 409.  
*carolinensis*, (Catalogi 1897) — (654).  
 a. — **obscurus**, Miller — (654b); Elliot, l. c., 1901, p. 409.
772. **cinnamomeus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 390.
773. † **anemophilus**, Cope — (655).  
 † Eocaen. America Sept., Wasatch.



F. *Lasionycteris*, Peters, 1865.

Peters, M.-Ber. Akad. Berlin, 1865, p. 648.

(Bonum Genus) apud Miller, N.-Amer. Fauna, 13, 1897, p. 85.

774. *noctivagans*, Leconte — (658); Elliot, Field America Sept.-Or., ab  
Columb. Mus., II, 1901, p. 407, fig. 85. Hudson Bay, Canada,  
ad Californiam (nec  
Amer. Occid.).

G. *Hesperoptenus*, Peters, 1868.

Peters, M.-Ber. Akad. Berlin, 1868, p. 626.

775. *doriae*, Peters — (659). Borneo, Sarawak.  
776. *tickelli*, Blyth — (660). India, Bombay,  
Ceylon.  
777. *blanfordi*, Dobson — (661). Tenasserim.

H. *Glischropus*, Dobson, 1875.

Dobson, Proc. Zool. Soc., 1875, p. 472.

778. *tylopus*, Dobson — (656). Borneo Sept., Birma.  
779. *batchianus*, Matschie, Abhandl. Senckenb. I. Batjan.  
Gesell. XXV, 1901, p. 277.  
*tylopus*, p., Dobson, P. Z. S., 1875, p. 473. »  
780. *nanus*, Peters — (667); Pousarg., Ann. Sc. Africa Merid. tota,  
Nat. III, 1896, p. 262; W. L. Selater, Orient. et Occ., à  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 126. Senegambia et  
Abyssinia ad Natal,  
Cafreria, Madagascar

138. *Philetor*, Thomas, 1902.

Oldf. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 220.

781. *rohui*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, Nova Guinea Centrali.  
p. 220. M<sup>s</sup> Albert Edward  
(2000 m).

139. *Chalinolobus*, Peters, 1866.*Scotophilus*, p., Gould, 1853.

Peters, M.-Ber. Akad. Berl., 1866, p. 679.

A. *Chalinolobus*.

782. *tuberculatus*, Forster — (667). Australia Or., à  
Queensland ad  
Tasmaniam, Nova-  
Zelandia.

783. **signifer**, Dobson — (668). Australia Orient.  
Queensland.
784. **gouldi**, Gray — (669). Australia Or., à  
Queensland ad  
Tasmaniam.
785. **nigrogriseus**, Gould — (670). Australia Sept. et Or.  
Port Essington,  
New-South-Wales.

140. **Glauconycteris**, Dobson, 1875.*Kericoula*, p., Gray, 1842.Dobson, Proc. Zool. Soc. Lond., 1875, p. 385 (Subgenus); (Bonum  
Genus) De Winton, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 46.

786. **argentatus**, Dobson — (671). Africa Occ.,  
Camerones.
787. **variegatus**, Tomes — (672); W. L. Sclater,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 128. Africa tropicali ab  
Uganda ad Angola.  
Zambezia.
788. **poensis**, Gray — (673). Africa Occ., Guinea,  
Fernando-Po.
789. † **congicus**, Noack — (674). Africa Merid.,  
Netouma.  
»
- = ? *poensis*, Gray, fide Thomas, Ann.  
Nat. Hist., 1901, VIII, p. 257.
790. **beatrice**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VIII, p. 256. Congo Gallic. ad  
fl. Benito.
791. **floweri**, De Winton, Ann. Nat. Hist., VII,  
1901, p. 46. Soudan, in merid.  
Khartoum.

141. **Scotophilus**, Leach, 1821.*Nycticejus*, p., Temm., 1835 (nec Rafin., 1819). Horsf. et Auct.  
Leach, Trans. Linn. Soc. Lond., XIII, 1821, pars I, p. 69.A. **Scotophilus**.

792. **temmincki**, Horsfield — (675). Asia merid., et Malasia.  
ab India, Ceylon. ad  
Chinam Merid.  
Borneo, Java, Flores,  
I. Philippinas.
- a. — **heathi**, Horsfield — (675a). India, Coromandel.  
Punjab, Ceylon.

793. **castaneus**, Horsf., Cat. Mam. E. Ind. Mus., 1851, p. 38; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 192; Fasc. Malay., 1903, p. 17. Malacca. Patani. Biserat.
794. **wroughtoni**, Thomas — (675<sup>B</sup>). India, Surat.
795. **borbonicus**, E. Geoffroy — (676); Ponsarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 262; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 129. Africa à Senegambia et Nubia ad Colon. Cap., Mozambica. I. Borbonica.
796. **nigritellus**, de Winton, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 355. Côte d'Or Sept. Gambaga.
797. **robustus**, A. M.-Edwards — (677). Madagascar.
798. **serratus**, Heuglin — (678). Africa Sept.-Or.
799. ? **eriphorus**, Heuglin — (679). Abyssinia.
800. **gigas**, Dobson — (680). Africa Occ., Lagos.

B. **Scotozous**, Dobson, 1875.

Dobson, Proc. Zool. Soc. Lond., 1875, p. 373.

801. **dormeri**, Dobson — (662). India merid., Madras.
802. **schliefeni**, Peters — (663); Anderson et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 130, pl. 19, f. 3. Africa Or. et Occ., Ægyptus, Arabia merid., Usandawi.
803. **minimus**, Noack — (664). Africa Orient.-Centr.

C. **Scoteinus**, Dobson, 1878.

Dobson, Catal. Chiroptera Brit. Mus., 1878, p. 262.

804. **emarginatus**, Dobson — (681). India.
805. **rüppeli**, Peters — (682). Australia merid., New-South-Wales.
806. **greyi**, Gray — (683). Anstralia, Port Essington, M<sup>s</sup> Liverpool.
807. **pallidus**, Dobson — (685). India, Lahore, Scinde.

D. **Scotomanes**, Dobson, 1878.

Dobson, Catal. Chiroptera Brit. Mus., 1878, p. 265.

808. **ornatus**, Blyth — (686). India. Darjiling, Birma, Yunnan.

142. **Scotaeacus**, Thomas, 1901.

*Scotophilus*, p. (*Scoteinus*), Thomas, 1890; de Winton, 1899.

Oldf. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 263.

809. **hindei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 264. Africa Orient., Ibea, Kitui (1150 m).

810. **hirundo**, de Winton, Ann. Nat. Hist., 1899, IV. p. 355. Africa Occ.  
Côte d'Or Sept.  
Gambaga (700 m).
811. **albofuscus**, Thomas — (684). Africa Occ.  
ad flum. Gambia.

143. **Lasiurus**, Gray, 1831.

*Atalapha*,<sup>1)</sup> Peters, 1870 (et Catalogi, 1897), nec Rafinesque 1814.  
*Scotophilus*, Gray (1838) nec Leach; *Nycticejus*, Cones et Yarrow, 1875.  
Gray, Zoological Miscellany, No. 1, 1831, p. 38.

A. **Dasypterus**, Peters 1870.

Peters. M.-Ber. Akad. Berl., 1870, p. 912.

(Bonum Genus) apud Miller, N.-Amer. Fauna, 13, 1897, p. 115.

812. **intermedius**, H. Allen — (688); Lyon, Proc. Texas, Mexico Sept.  
U. S. Nat. Mus., 26, p. 425, pl. 27, fig. 3;  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 414,  
fig. 89.
813. **floridanus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, Florida.  
p. 392.
814. **egregius**, Peters — (689). Brasil. Santa  
Catharina.
815. **ega**, Gervais — (690); Thomas, Ann. Nat. Brasil. Amazonia.  
Hist., 1901, VIII, p. 247. Pernambuco.
- a. — **xanthinus**, Thomas — (690b); Thomas, California infer.  
l. c., 1901, p. 247. Mexico.
- b. — **panamensis**, Thomas, l. c., 1901, Panama. Chiriqui.  
p. 246. Bogava.
- c. — **fuscatus**, Thomas, l. c., 1901, p. 246. Colombia. Rio Cauca,  
Rio Cauquate (100 m).
- d. — **argentinus**, Thomas, l. c., 1901, p. 247. Argentina. Corrientes,  
Goya, Chili.  
Paraguay.

B. **Lasiurus**, p. d.

*Atalapha*, p. d. (Catalogi, 1897).

816. **borealis**, Müller — (691); Miller, N.-Am. America Sept. à  
Fauna, No. 13, 1897, p. 105, fig. 27, 28; Canada ad Florida,  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 411, Texas. Colorado.  
fig. 88; Lyon, P. U. S. Mus., 1902, p. 425,  
fig.

<sup>1)</sup> Le type d'*Atalapha* Rafinesque, 1814, est une Chauve-Souris d'Europe (*A. sicula*). Ce nom ne peut donc être appliqué à un genre exclusivement américain.

- a. — **seminolus**, Rhoads — (691a); Miller, l. c., 1897, p. 109; Elliot, l. c., 1901, p. 413. Florida, Texas merid. Carolina merid.
- b. — **pfeifferi**, Gundlach — (691c); Miller, l. c., 1897, p. 110. I. Cuba.  
*blosservillei*, Gervais (in De la Sagra) nec Lesson. »
- c. — **teliotis**, H. Allen — (692); Miller, l. c., 1897, p. 110, fig. 29, 30. California.
- d. — **mexicanus**, Saussure, Rev. Zool., 1861, p. 97; Miller, l. c., 1897, p. 111. Mexico merid., America Centrali, Guatemala.  
*frantzii*, Peters — (691b).
- e. — **salinae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 238. Cordova Centrali, Cruz del Bje.
- f. — **bonariensis**, Less. et Garnot, Voy. Coquille, I, 1829, p. 137; Allen, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 165; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 435. Paraguay.  
*blosservillei*, Less. et Garnot (691 p.).
- g. — **varius**, Poeppig — (691d). Argentina.  
Peru, Chili usque ad Valdivia.
817. **cinereus**, Palisot de Beauvois (693); Miller, l. c., 1897, p. 112, fig. 31, 32; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 413. America Sept. à Canada ad Californiam, I. Vancouver, Nov. Mexico, Texas.
- a. — **grayi**, Tomes (693b). America Merid., Cuba, Bolivia, Chili, Valdivia.
818. **semotus**, True et Allen — (694). I. Sandwich.
819. **brachyotis**, J. A. Allen — (695). I. Gallapagos.

144. **Nycticejus**, Rafin., 1819.*Atalapha*, p., Coues et Yarrow, 1875.

Rafinesque, Journal de Physique, 1819, p. 417.

820. **humeralis**, Rafinesque — (687); Miller, N.-Am. Fauna, 13, 1897, p. 118, fig. 35, 36. America Sept. et Centrali à New-York ad Mont. Rupestres et Mexico, America Centrali.
- a. — **cubanus**, Gundlach — (687 p.); Miller, l. c., 1897, p. 120. I. Cuba.

145. **Rhogēssa**, Allen, 1866; (bonum genus) Thomas. 1892.  
Miller, 1897.

H. Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1866. p. 285.

821. **tumida**, Allen — (665 p., 664<sup>B</sup>). Mexico, Honduras.  
Costa-Rica,  
Guatemala.
822. **minutilla**, Miller — (664<sup>C</sup>): Proc. Biol.  
Soc., 1902, p. 95. Venezuela,  
I. Margarita.
823. **parvula**, Allen — (665 p., 665). I. Tres Marias  
(Mexico Occ.).
824. **gracilis**, Miller — (665<sup>B</sup>). Mexico Merid..  
Tehuantepec.
825. **alleni**, Thomas — (666). Mexico, Jalisco,  
Santa Rosalia.
826. **io**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, 1903, p. 382. Venezuela. Valencia.  
*tumida*, p., Miller, N.-Am. Fauna, No. 13,  
1897, p. 122. »
827. **velilla**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, 1903. Equator, I. Punà  
p. 383. (Sinu Guayaquil).

146. **Tomopeas**, Miller, 1900.

Gerrit Miller, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 570.

828. **ravus**, Miller, Ann. Nat. Hist., 1900, VI. Peru, Cajamarca.  
p. 571, fig. a. Yayan (1000 m).

147. **Murina**, Gray, 1842; Thomas. 1898.

*Harpiocephalus*, Dobson. 1878; Trouessart, Catalog., 1897.

*Murina* et *Harpiocephalus*, Gray, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 259;  
Thomas. P. Z. S., 1898, p. 771.

A. **Murina**, Dobson (ex Gray) 1878.

Dobson, Catal. Chiropt., 1878, p. 277.

829. **suilla**, Temminck — (696). Malasia, Sumatra,  
Java (850 m), Flores.
830. **aurata**, A. M.-Edwards — (697). Thibet.
831. **feai**, Thomas — (698). Birma, Karin Hills.

B. **Harpiocephalus**, Dobson, 1876 et 1878 (ex Gray).

Dobson, Monogr. As. Chiropt., 1876, p. 150; Cat. Chiropt., 1878, p. 277.

832. **grisea**, (Hutton) Peters — (699). M<sup>s</sup> Himalaya Sept.-  
Occ., (ad 1900 m).

833. **tubinaris**, Scully — (700). Asia Centrali, Gilgit.  
 834. **harpya**, Temminck (701). M<sup>s</sup> Himalaya,  
 Darjiling, Malabar,  
 Sumatra, Java.  
 Amboina.  
 Japon, Yeddo.  
 835. **hilgendorfi**, Peters — (702). M<sup>s</sup> Himalaya,  
 836. **cyclotis**, Dobson — (703). Darjiling, Ceylon.  
 837. **leucogastra**, A. M.-Edwards (704); Thomas. Thibet, Himalaya  
 P. Z. S., 1898, p. 771. Sept.-Occid.

148. † **Vespertiliavus**, Schlosser, 1887.† *Vespertilio*, p. (= *Myotis*), Filhol, 1876.

Schlosser, Beitr. Palaeont. (Esterr.-Ung., 1887, VI, p. 70.

838. † **bourguignati**, Filhol — (705). † Eocaen. Gallia  
 merid.  
 839. † **sp.**<sup>I</sup>, Schlosser — (706). † Eocaen. Gallia,  
 Helvetia.  
 840. † **sp.**<sup>II</sup>, Schlosser — (707). † Eocaen. Gallia.  
 841. † **sp.**<sup>III</sup>, Schlosser — (708). † Eocaen. Gallia.  
 842. † **sp.**<sup>IV</sup>, Schlosser — (709). † Eocaen. Gallia

149. † **Palaeonycteris**, Pomel, 1853.† *Vespertilio*, p. (= *Myotis*), Auct. Vet.

Pomel, Catal. Méthod. et Descr. Vert. foss. bass. Loire, 1853, p. 9.

843. † **robustus**, Pomel — (710). † Miocaen. Gallia  
 merid.  
 844. † **praecox**, H. v. Meyer — (711). † Miocaen. Germania.  
 845. † **insignis**, H. v. Meyer — (712). † Miocaen. Germania.  
 846. † ? **reinachi**, Kobelt, Bericht Senckenb. Ges., † Miocaen. Germania,  
 1900, p. 155. Francfort.

150. **Myotis**, Kaup, 1829; Miller, 1897.*Vespertilio*, Keys. et Blas., 1839 (nec L., 1735).*Vespertilio*, (Catalogi, 1897) et Auct.

- Kaup, Skizz. Entw.-Gesch. u. Natürl. Syst. Europ. Thierw., I, 1829, p. 106.  
 Gerrit S. Miller, North-American Fauna No. 13, 1897, p. 15 et 55.

A. **Leuconoë**, Boie (1825), Dobson (1878).

Boie, Isis, 1825, p. 1200.

847. **pilosus**, Peters — (713). America Merid.,  
 Montevideo.

848. **macrotarsus**, Waterhouse (714).  
 849. **ricketti**, Thomas — (715).  
 850. **hasselti**, Temminck — (716).  
 851. **adversus**, Horsfield (717).  
 852. **capaccinii**, Bonaparte — (718).  
     **a. — macrodactylus**, Temm. — (718a).  
 853. **longipes**, Dobson — (719).  
 854. **dasychneme**, Boie — (720).  
 855. **ferrugineus**, Temminck — (721).  
 856. **daubentoni**, Leisler — (722).  
 857. **megalopus**, Dobson — (723).  
 858. **fimbriatus**, Peters — (724).  
 859. **davidi**, Peters — (725).  
 860. **bocagei**, Peters — (726).
- I. Philippinas.  
 China merid.,  
 Fou-Tehou.  
 Malacca, Birma.  
 Siam, Sumatra, Java.  
 Siam et Malasia  
 usque ad Celebes,  
 Australia et Australia  
 merid.  
 Europa merid., Gallia,  
 Italia, I. Philippinas.  
 Japon, Nikka.  
 Kashmir (2000 m).  
 Europa ab I. Britannia  
 et Asia ad M<sup>s</sup> Altaï:  
 Gallia, Germania,  
 Italia.  
 America Merid.,  
 Guiana.  
 Europa et Asia ab  
 Hibernia, Scotia ad  
 M<sup>s</sup> Altaï et  
 Tenasserim.  
 Africa Occ., Gabou.  
 China merid.,  
 Cochinchina.  
 China sept., Pekin.  
 Africa Occ. et Centrali,  
 Uganda.

### B. Myotis, p. d.

*Vespertilio*, p. d., Catalogi, 1897.

861. **goudoti**, Smith — (727).  
 862. **nepalensis**, Dobson — (728).  
 863. **emarginatus**, E. Geoffroy — (729).  
     **a. — desertorum**, Dobson (729a).  
 864. **neglectus**, Fatio — (730).  
 865. **tricolor**, Temminck — (731); W. L. Sclater,  
 Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 131.
- Madagascar.  
 India Sept., Nipal.  
 Europa med. et merid.,  
 à Gallia ad Italiam.  
 Asia Or., Belutchistan.  
 Helvetia.  
 Africa merid., Colonia  
 Cap. Bonae-Spei,  
 Natal.



866. **oreias**. Temminck — (732).
867. **welwitschi**. Gray — (733).
868. **nattereri**. Kuhl — (734).
869. **bechsteini**. Leisler — (735).
870. **myotis**. Bechstein — (736).  
*murinus*, Schreb. (nec L.), Catalogi, 1897.
- a.** — **oxygnathus**, Monticelli — (736a).
- b.** — **spelaea**, Bielz — (736b).
871. **blythi**, Tomes — (736 part.); Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 155.
872. † **antiquus**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 8, fig. 3a, b et 4.
873. † **murinoïdes**, Lartet — (737).
874. † **acquensis**, Gervais — (738).
875. † **oltinus**, Delfortrie — (739).
876. **africanus**, Dobson — (740).
877. **dobsoni**, Trouessart — (741).  
*murinoïdes*, Dobson (nec Lartet).
878. **dogalensis**, Monticelli — (742).
879. **chinensis**, Tomes — (743).
880. **formosus**, Hodgson — (744).
881. **andersoni**, Trouessart — (745).
882. **insularum**, Dobson — (746).
883. **montivagus**, Dobson — (747).
884. **mystacinus**, Leisler — (748).
- Asia Or., Singapura.
- Africa Occ., Angola.
- Europa media ab Hibernia ad M<sup>s</sup> Ural et à Scandinavia ad M<sup>s</sup> Alpes.
- Europa media ab Anglia ad Rossiam Merid., et à Scandinavia ad M<sup>s</sup> Alpes.
- Europa, Asia, Africa Sept., ab Anglia ad Abyssiniam.
- Italia.
- Transsylvania.
- India, Kashmir.
- † Miocaen. merid. Gallia merid.
- † Miocaen. Gallia merid.
- † Eocaen. Gallia merid.
- † Eocaen. Gallia merid.
- Habitat —?
- M<sup>s</sup> Himalaya Sept.-Occ. (1000 m).
- Arabia merid., Aden.
- China.
- Himalaya, India, Khasia Hills, China merid., I. Formosa.
- India, Bengal.
- I. Navigatorum (Polynesia).
- Asia Or., Yunnan.
- Europa et Asia à Scotia, Finlandia, Hibernia ad Hispaniam, Rossiam; Syria, Himalaya, China Sept.

885. **muricola**. Hodgson — (749); Meyer, Abl. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 16; Bonhote. Fasc. Malay., 1903, p. 18. Asia merid. et Malasia à China, Himalaya ad l. Solor, Celebes. Amboina.
886. **ater**. Bernstein apud Peters — (749 part.); Matsch., Abh. Senckenb. Ges., XXV, 1901, p. 275. l. Batjan. Ternate.
887. **australis**, Dobson — (750). Australia Merid.
888. **velifer**, J. A. Allen — (760a. exclus. syon.); Miller, N.-Am. Fauna, No. 13, 1897, p. 56; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 401. Mexico. United States merid. *albescens*, part., True, 1885.
889. **incautus**, J. A. Allen, Bull. Am. Mus., 1896, p. 239; Miller, Proc. Soc. Wash., 1902, p. 155 (bona species). Texas. Bexar County. New-Mexico.
890. **peninsularis**, Miller — (760<sup>B</sup>). California infer., Mexico.
891. **lucifugus**, Le Conte, Mc Murtrie's Cuvier, Animal Kingd., I, App., 1831, p. 431; H. Allen, Monogr. N.-Am. Bats, 1864, p. 55; Miller, N.-Am. Fauna, No. 13, 1897, p. 59, fig. 13, 14; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 402 fig. 84 — (759a). America Sept.-Orient. usque ad United States merid., exclus. Mont. *subulatus*, Le Conte, 1856 (nec Say). Rupestribus et Regione Occid. *affinis*, H. Allen, 1864. » *caroliæ*, Dobson, Catal. Chir., 1878, p. 325. » *gryphus*, Var. a. *lucifugus*, H. Allen, 1893. »
- a. — **austroriparius**, Rhoads, Proc. Acad. Philad., 1897, p. 227. Florida.
- b. — **alascensis**. Miller, l. c., 1897, p. 63; Elliot, l. c., 1901, p. 402. America Sept.-Occ. Alaska, Columbia Brit. Sept.
- c. — **longicrus**. True — (751c); Miller, l. c., 1897, p. 64; Elliot, l. c., 1901, p. 402. America Sept.-Occ. à Puget Sound. Wyoming, ad Californian merid. et Arizona.
892. **yumanensis**, Allen — (751 part. et 751, Appendix); Miller, N.-Am. Fauna, No. 13, 1897, p. 66; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 403. California, Old Fort Yuma. Mexico. *macropus*, H. Allen, 1866 — (751a), nec Gould, 1854. » *albescens*, p., H. Allen, 1893 (nec E. Geoff.). »

- a. — **saturatus**. Miller — (751*b*, *Appendix*); Elliot. l. c., 1901, p. 403; Osgood, N.-Am. Fauna. 21. 1901, p. 36. Columbia Brit., Terr. Washington, Oregon, I. Queen Charlotte. California Sept.
893. **californicus**. Aud. et Bachm., 1842 — (751*p*, 751*B*); Miller. N.-Am. Fauna No. 13, 1897, p. 69, fig. 15; Elliot. Field Columb. Mus., II. 1901, p. 403. America Sept.-Occ., à Puget Sound ad Californian, Mexico, Texas Occ. New Mexico.
- nitidus*, p., H. Allen (Catalogi 1897) et *nit. henshawi*, Allen. Arizona.
- melanorhinus*, Merriam — (760*b*).
- a. — **caurinus**. Miller — (751*B*, *b*); Elliot, l. c., 1901, p. 404; Osgood. N.-Am. Fauna. No. 21. 1901, p. 37. Columbia Brit., Terr. Washington, Oregon, I. Queen Charlotte.
- b. — **ciliolabrum**. Merriam — (751*b*); Miller. l. c., 1897, p. 72; Elliot. l. c., 1901, p. 404. Kansas, Dakota merid.
- c. — **pallidus**. Stephens. Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 153; Elliot. l. c., 1901, p. 405. California, San Diego Co.
- d. — **mexicanus**. Saussure, Rev. et Mag. Zool., 1860, p. 282; Miller. l. c., 1897, p. 73. Mexico merid., Oaxaca.
- agilis*, H. Allen. Proc. Acad. Philad., 1866, p. 282. »
- e. — **jaliscensis**. Ménégau, Bull. Mus. Paris. 1901, p. 321, 390. Mexico, Jalisco.
- f. — **durangoae**, Allen. Bull. Amer. Mus., 1903, p. 612. Mexico, Durango Sept.-Occ.
894. ? **nitens**. Natterer — (752). Brasil, Ypanema.
895. **nigricans**, Wied — (753); Miller. N.-Am. Fauna, No. 13, 1897, p. 74 (nec H. Allen); Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 154. America Centrali et Merid., à Mexico (urbi) ad Brasil Merid. Bolivia, Paraguay, Argentina, Antillas.
- concinus*, H. Allen. 1866.
896. **nesopolus**. Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 123. I. Curaçao, Willemstad.
897. **subulatus**, Say, Long's Exped. Rocky Mts., II. 1823, p. 65 (nota); H. Allen. Monogr. N.-Am. Bats, 1864, p. 51; Dobson, Cat. Chiropt., 1878, p. 324; Miller, N.-Am. Fauna, No. 13, 1897, p. 75; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 405 (759 *part.*). America Sept., ad Orient. Montium Rupestr., Colorado.

- gryphus*, Var. *b.*, H. Allen. 1893.  
*gryphus*, Var. *septentrionalis*, Trt., Catalogi  
 1897, p. 131.
- a. — **keeni**, Merriam, Amer. Naturalist.  
 1895, p. 860; Miller, l. c. 1897, p. 77;  
 Elliot, l. c., 1901, p. 405.
898. **evotis**, H. Allen — (760 a); Miller, N.-Am.  
 Fauna, No. 13, 1897, p. 77, pl. I, fig. 6;  
 Elliot, Field Columb. Mus., II. 1901, p. 406.
- albescens evotis*, H. Allen, 1893.  
*chrysonotus*, J. A. Allen, 1896.
899. **thysanodes**, Miller, N.-Am. Fauna, No. 13,  
 1897, p. 80, pl. I, fig. 5; pl. II, fig. 5.  
*evotis thysanodes*, Elliot, l. c., 1901, p. 406.  
*albescens rotifer*, H. Allen, 1893.  
*albescens evotis*, part., H. Allen, 1893.
900. **vivesi**, Ménégauz, Bull. Mus. Paris, 1901,  
 p. 323. 390.
901. **atacamensis**, Philippi — (753 part.); Phi-  
 lippi, Ann. Mus. Chili, 1896, No. 13, p. 1.
902. **capucinus**, Philippi — (598 part.); Philippi,  
 Ann. Mus. Chili, 1896, No. 13, p. 2.
903. **oxyotus**, Peters — (754).
904. **gayi**, Lataste — (755).
905. **polythrix**, Is. Geoffroy — (756).
906. **chiloensis**, Waterhouse (nec Gervais) —  
 (757 p., exclus. synonym. »*rufus*«).
- rufus*, Lataste, 1891 (nec d'Orbigny).
907. **ruber**, E. Geoffroy, Ann. Mus. Paris, VIII,  
 1805, p. 204; Chauve-souris 11<sup>e</sup> d'Azara;  
 Thomas, Ann. Nat. Hist., X, 1902, p. 393.  
 ?*rufus*, d'Orbigny, 1847 (757 part.).
908. **dinellii**, Thomas, Ann. Nat. Hist., X, 1902,  
 p. 493.
909. **albescens**, E. Geoffroy — (760 part., exclus.  
 subspecies *a*, *b*, *c*, *d*, ex Am. Sept.); Thomas,  
 Ann. Nat. Hist., X, 1902, p. 494.
910. **arsinoë**, Temminck — (761).
- America Sept.  
 ad Orient.  
 Montium Rupestr.  
 Colorado.  
 Columbia Brit.  
 I. Queen Charlotte.
- America Sept.-Occ.  
 Montana. Washington,  
 Colorado. California.  
 Nevada. Mexico.
- »  
 Wyoming.
- Regione Sonora.  
 U. S. Merid.  
 California. Mexico.
- »  
 »
- California. Simu Calif.  
 Sept. I. Cardonal.
- Chili.
- Chili.
- Equator, Chimborazo  
 (3000—3500 m).  
 Chili. Valdivia.
- Brasil. Pernambuco.
- Chili. I. Chiloë.  
 Patagonia, Terra-  
 de-Fuoco.
- »  
 Paraguay.
- »
- Tucuman, Salta.  
 Bolivia.
- Brasil,  
 Paraguay.
- Guiana. Surinam.

911. **dominicensis**, Miller, Proc. Soc. Wash., 1902, XV, p. 293. I. Dominica.  
 912. **simus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 541. Peru, Sarayacu.  
 913. **thomasi**, Cabrera, Bol. Soc. Espana, I, 1901, p. 370; II, 1902, p. 293. Brasil.

151. **Kerivoula**, Gray, 1842.*Vespertilio*, p., Vet. Anct.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 258.

914. **picta**, Pallas — (762). India, Ceylon, Birma, Sumatra, Java.  
 915. **brunnea**, Dobson — (762<sup>bis</sup>). Habitat —?  
 916. **smithi**, Thomas — (763). Africa Occ., Vet. Calabar.  
 917. **africana**, Dobson — (764). Africa Or. et Occid., Zanzibar, Liberia.  
 918. **hardwicki**, Horsfield — (765). India, Assam, Cambodjia, Java, Borneo, I. Duc. York.  
 919. **whiteheadi**, Thomas — (766); Trans. Zool. Soc., XIV, 1878, p. 386. I. Philippinas.  
 920. **pusilla**, Thomas — (767). Borneo, Sarawak.  
 921. **minuta**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 321. Siam.  
 922. **papillosa**, Temminck — (768). Java.  
 923. **pellucida**, Waterhouse — (769). I. Philippinas.  
 924. **weberi**, Jentink — (770). I. Celebes.  
 925. **jagori**, Peters — (771). I. Philippinas, Samar.  
 926. **javana**, Thomas — (772). Java, Kosala (700 m).  
 927. **papuensis**, Dobson — (773). Nova Guinea, Port Moresby.  
 928. **aerosa**, Tomes — (774). Africa Merid.-Or.  
 929. **lanosa**, Smith — (775); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, p. 133. Africa Merid.-Or. et Occ., Zambesia, Colonia Cap., Angola.  
 a? — **argentata**, Tomes (775a). Africa Merid.-Occ., Otjoro (Ovampo).  
 930. **harrisoni**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 802, nota. Africa Sept.-Or., Lac. Snai et Margherita (2200 m).

Sectio 3. **Myxopodeae.**152. **Myxopoda**, A. M.-Edw., 1878.

A. Milne-Edwards, Bull. Soc. Philomat., 1878. II, p. 1.

931. **aurita**. A. M.-Edwards -- (778). Madagascar.Sectio 4. **Minioptereae.**153. **Miniopterus**, Bp., 1837.*Vespertilio*, p., Vet. Auct.

Ch. Bonaparte, Fauna Italica, fasc. XXI. 1837.

932. **schreibersi**, (Natterer) — (779): W. L. Selater. Mam. S.-Afr., II. 1901, p. 135. Europa et Asia merid.  
Africa. Madagascar.  
Malasia, Nova-Guinea  
et Australia, Japon.933. **pusillus**, Dobson — (779a). India, I. Andaman.  
Nicobar, Philippinas.934. **fuscus**, Bonhote, Novit. Zool., IX. 1902, p. 626. I. Liu-Kiu.  
Okinarva.935. **australis**, Tomes — (780). Australia, I. Loyalty.  
Lifu.936. **scotinus**, Sundevall — (781): W. L. Selater. Africa Merid.-Or.  
Mashona, Natal.  
Madagascar.937. **newtoni**, Barb. du Bocage — (782). I. S. Thomas.938. **tristis**, Waterhouse — (783). I. Philippinas.Familia V. **Noctilionidae.***Emballonuridae*, Auct., Dobson et Catalog., 1897.Subfam. I. **Emballonurinae.**154. **Emballonura**, Temminck. 1839; emend., Peters. 1867.*Centronycteris*, Gray, 1844 (nec 1838).Temminck, in Van der Hoeven, Tijdsch. Natur. Gesch., 1839, p. 22.  
Peters, M.-B. Akad. Berl., 1867, p. 479.**Emballonura.**939. **semicaudata**, Peale — (786). Malasia et Polynesia  
à Sumatra, Borneo  
ad I. Navigatorum.

940. **monticola**, Temminek — (787). Malasia, Java, Sumatra  
Borneo, Philippinas.
941. **peninsularis**, Miller, Proc. Acad. Philad., Indo-China, Siam,  
1898, p. 323; Proc. Wash. Acad., 1900, Malacca.  
p. 236, fig. 15<sup>b</sup>; Bonhote, Fasc. Malay.,  
1903, p. 18.
942. **anambensis**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, I. Anambas (mare  
p. 236, fig. 15<sup>a</sup>. Sinense), Pulo Mobur.
943. **atrata**, Peters — (788). Madagascar.
944. **raffrayana**, Dobson — (789). I. Gilolo.
945. **beccarii**, Peters et Doria — (790). I. Jobi.

### B. Mosia, Gray, 1844.

Gray, Voy. of Sulphur, Zool., 1844, p. 23.

946. **nigrescens**, Peters — (791); Matschie, I. Moluccas, I. Duc.  
Abhandl. Senckenb. Gesell., XXV, 1901, York, Salomonis,  
p. 278. Nova Hibernia,  
I. Halmahera.

### 155. Colëura, Peters, 1867.

*Emballonura*, p., Peters, 1852.

Peters, M.-B. Akad. Berlin, 1867, p. 479.

947. **seychellensis**, Peters — (792). I. Seychellas,  
Zanzibar.
948. **afra**, Peters — (793); Anderson et Winton, Mozambica,  
Mam. Egypt. 1902, p. 134, pl. 19, f. 4. Ægyptus super.

### 156. Rhynchonycteris, Peters, 1867.

*Proboscida*, Spix, 1823 (nec Bruguière, 1791).

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1867, p. 477.

949. **naso** (Wied). Schinz — (794). America Centrali et  
Merid., à Guatemala  
ad Guiana, Brasil, Peru.

### 157. Saccopteryx, Illiger, 1811.

*Taphozous* (part.), E. Geoff., 1812; *Urocryptus* (part.), Temm., 1835;  
*Peropteryx*, *Balantiopteryx*, *Centronycteris*, Peters, 1867 et 1872.  
Illiger, Prodromus Syst. Mamm., 1811, p. 121.

### A. Saccopteryx, p. d.

950. **leptura**, Schreber — (795). Guiana, Brasil, Parà.

951. **bilineata**, Temminck — (796). Guatemala Occ.  
Colombia, Guiana,  
Brasil, Parà.
952. **perspicillifer**, Miller, Bull. Amer. Mus.,  
1899, p. 176, fig. 2, p. 177. I. Trinidad.  
Caura.  
*bilineata*, p., Thomas, 1893; Allen et  
Chapm., 1893, 1897. »
953. **canescens**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VII, p. 366. Brasil Amazon.  
(Obidos), Guiana,  
Surinam (Orinoco).
954. **gymnura**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VII, p. 367. Amazonia,  
Santarem.

B. **Balantipteryx**, Peters, 1867.

Peters, M.-B. Ak. Berl., 1867, p. 476.

955. **plicata**, Peters — (799). Mexico, Costa-Rica.
956. **infusca**, Thomas — (799<sup>B</sup>). Equator.

C. **Centronycteris**, Gray, 1838; Peters, 1867 (nec Gray, 1844).

Gray, Mag. Zool. et Bot., II, 1838, p. 499.

957. **wiedi**, Palmer — (800, *Appendix*). Brasil, Rio Espirito.  
Santo, Peru.  
*calcarata*, (Wied) Schinz (800). nec  
*Vesp. calcaratus*, Rafin., 1818. »

158. **Peropteryx**, Peters, 1867.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1867, p. 471—476 (Subgenus).  
(Bonum Genus) Miller, Bull. Am. Mus., 1899, p. 178.

958. **canina**, Wied — (797). America Centrali à  
Guatemala ad Brasil  
(Mato-Grosso).  
Guiana, Surinam.
- a. — **kappleri**, Peters — (797<sup>a</sup>). I. Trinidad,  
Port of Spain.  
»
959. **trinitatis**, Miller, Bull. Am. Mus., 1899,  
p. 178, 180, fig. 3.  
*canina*, p., Thomas, 1893; Allen et Chapm.,  
1893, 1897.
960. **leucoptera**, Peters — (798). Guiana, Surinam.

159. **Cormura**, Peters, 1867.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1867, p. 475.

961. **brevirostris**, Wagner — (801). Brasil.



160. **Taphozous**, E. Geoff., 1812.

Et. Geoffroy St Hilaire, Descript. de l'Égypte, II, 1812. p. 126.

A. **Taphozous**.

962. **melanopogon**, Temminck — (802); W. L. India merid., Birma,  
 Selater, P. Z. S., 1900, p. 347, 348, fig. 1, 2. Cochinchina, Java,  
 Borneo, Philippinas.
963. **theobaldi**, Dobson — (803). Tenasserim.
964. **australis**, Gould — (804). Nova Guineae,  
 Australia.
965. **flaviventris**, Gould — (805). Australia.
966. **perforatus**, E. Geoffroy — (806); Anderson Africa Sept.  
 et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 137, (Ægyptus), et Occid.  
 pl. 20, f. 1.
- a. — **assabensis**, Monticelli — (806a). Africa Sept.-Oec.,  
 Assab.
967. **longimanus**, Hardwicke — (807); Bonhote, India, Ceylon,  
 Fascicul. Malay., 1903, p. 18. Birma, Malacca.
- a. — **leucopterus**, Dobson — (807a). Malasia, I. Flores.
- b. — **albipinnis**, Thomas — (807c). Borneo, Labuan.
968. **mauritanus**, E. Geoffroy — (808); W. L. Africa Or., Occ.  
 Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 138. et Merid., usque ad  
 Col. Cap, Madagascar, I. Mauritius et  
 Bourbon.
969. **nudiventris**, Cretzschmar — (809); Anders. Africa Sept.-Or. et  
 et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 140, Occ., ab Ægypto ad  
 pl. 20, f. 2. Gambiam, Asia  
 merid.-oec., India Occ.  
 Regione Kachh.
- a. — **kachensis**, Dobson — (809a).

B. **Taphonycteris**, Dobson, 1878.

Dobson, Catal. Chiropt., 1878, p. 388.

970. **saccolaemus**, Temminck (810). India, Ceylon,  
 Birma, Malacca,  
 Sumatra, Java.
971. **affinis**, Dobson — (811). I. Labuan, Sumatra.  
 Australia merid.
- a. — **insignis**, Leche — (811a)
972. **pele**, Temminck — (812). Africa Occ., Côte d'Or,  
 M<sup>s</sup> Camerones;  
 Afr. Or.

161. **Dielidurus**, Wied, 1819.

Wied, Isis, 1819, p. 1629.

973. **albus**, Wied — (813). America Merid.  
Brasil.
974. **virgo**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, 1903. America Centrali.  
p. 377. Costa Rica, Guatemala.  
*albus*, p., Dobson, Catal., 1878, p. 391. Panama, Chiriqui.
975. **scutatus**, Peters — (814). America Merid.

Subfam. 2. **Noctilioninae**.162. **Noctilio**, L., 1766.*Celaeno*, Leach, 1822.

Linné, Syst. Nat., Ed. XII, 1766, p. 88.

976. **leporinus**, L. — (815). Brasil et Peru  
Amazon., Guiana,  
Demerara.
- a. — **mastivus**, Dahl — (815a). Antillas, I. S<sup>te</sup> Croix.  
Equator, Brasil inter.,  
Venezuela.
977. **albiventer**, Spix — (816). Bolivia, Paraguay.

Subfam. 3. **Rhinopomatinae**.163. **Rhinopoma**, E. Geoffroy, 1812.Et. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, Deser. de l'Égypte, II, 1812, p. 123.

978. **microphyllum**, E. Geoffroy — (817 p.); Égyptus, Palaestina.  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 496; Persia.  
Anders. et Winton, Man. Égypt, 1902.  
p. 143, pl. 20, f. 3.
979. **cystops**, Thomas, loc. cit., 1903, p. 496. Égyptus, Luxor.  
*microphyllum* (Var. minor), Dobson, 1878; Soudan, Palaestina,  
Thomas, P. Z. S., 1900, p. 99. Aden.
980. **muscatellum**, Thomas, l. c., 1903, p. 498. Arabia, Mascat.
981. **hardwickei**, Gray — (817 p.); Thomas, India, Birma.  
l. c., 1903, p. 497.
982. **sumatrae**, Thomas, l. c., 1903, p. 497. Sumatra Sept.-Occ.

Subfam. 4. **Molossinae.**Sectio 1. **Molosseae.**164. **Cheiromeles**, Horsf., 1824.*Dysopes*, p., Temm., 1827.

Horsfield, Zoological Researchs in Java, 1824.

983. **torquatus**. Horsfield — (818); Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899. 7, p. 48, pl. 10, 11. Malacca, Sumatra, Java, Borneo, Celebes.

165. **Molossus**, E. Geoffroy, 1805.*Dysopes*, Illiger, 1811.

Et. Geoffroy St Hilaire, Ann. du Museum, VI, 1805, p. 154.

A. **Myopterus**, E. Geoff., 1812.*Molossops*, Peters, 1865.

Et. Geoffroy, Deser. de l'Egypte, 1812, II, p. 113.

984. **temmincki**, (Lund) Burmeister — (819); Brasil Merid.,  
Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII, 1901, p. 441. Argentina, Paraguay.
985. **planirostris**, Peters — (820). Guiana, Brasil  
Amazon., Argentina.
- a. — **paranus**, Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
VIII, 1901, p. 190. Brasil, Pará.
986. **cerastes**. Thomas, l. c., 1901, p. 440. Paraguay, Villa Rica,  
Sapucay.
987. **daubentoni**, E. Geoffroy — (821). Peru?
988. **maurus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII,  
1901, p. 141. Guiana Britann.,  
M<sup>tes</sup> Kanuku.

B. **Molossus**, p. d.

989. **rufus**, E. Geoff. (822); Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII, 1901, p. 436. America Centrali et  
*Chauve-souris* 6<sup>e</sup> d'Azara = *castaneus*, Merid., à Mexico,  
E. Geoff., 1805. Antillas, ad Boliviam  
Brasil Merid.,  
Paraguay.
990. **obscurus**. E. Geoff. — (822a); Thomas, America Centr. et  
l. c., 1901, p. 437. Antillas, Guiana,  
Brasil, Peru, Bolivia:  
Paraguay.
- a. — **crassicaudatus**, Thomas, l. c., 1901,  
p. 437.  
*Chauve-souris* 10<sup>e</sup> d'Azara.

- b.** — **currentium**, Thomas, l. c., 1901, p. 438. Corrientes, Goya.
991. **nigricans**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, Mexico.  
p. 395.
992. **pretiosus**, Miller, Proc. Ac. Philad., 1902, Venezuela.  
p. 396.
- rufus*, p., Robinson et Lyon, Proc. U. S. Mus., 1901, p. 156. »
993. **pygmaeus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Antillas, I. Curaçao.  
1900, p. 162. Willemstadt.
994. **fluminensis**, Lataste — (823). Brasil Merid.
- C. Promops**, Gervais, 1855.
- P. Gervais in Castelnau, Exp. Amér. Sud., Zool., 1855, p. 58.  
(Bonum Genus) apud Miller, Proc. Bost. Soc., 30, 1901, p. 270.
995. **nasutus**, Spix — (824); Ménégau, Bull. America Centr. et Mer..  
Mus. Paris, 1901, p. 321. Guatemala, Brasil.
996. **milleri**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 92. Peru, Guayabamba,  
*nasutus*, p., Allen, l. c., 1897, p. 115. (2000 m).
997. **forsteri**, Thomas, Ann. Nat. Hist., VIII, Paragnay, Sapucay,  
1901, p. 438. Villa Rica.
998. **abrasus**, Temminck — (825). America Centr. et  
Merid., à Guatemala ad Brasil, Peru.
999. **trumbulli**, Thomas, Ann. Nat. Hist., VII, Amazonia infer.  
1901, p. 366; VIII, 1901, p. 436.
1000. **perotis**, Wied — (826). Brasil, Bolivia,  
Argentina.
- a.** — **californicus**, Merriam — (826a): California merid.,  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901. Los Angeles,  
p. 421, 422, fig. 94 (bona species) apud Alhambra.  
Miller, Proc. Boston Soc., 30, 1901,  
p. 271.
1001. **glaucinus**, (Natterer) Wagner — (827). Antillas et America  
Merid., à Cuba ad Guiana, Brasil, Bolivia.
1002. **nanus**, Miller, Annals Nat. Hist., 1900, VI, Panama, Chiriqui,  
p. 471. Bogava (250 m).
1003. **bonariensis**, Peters — (828); Thomas, Ann. Argentina, Paraguay,  
Nat. Hist., VIII, 1901, p. 440. Chaco Sept., Asuncion.

166. **Nyctinomops**, Miller, 1902.*Nyctinomus* et *Promops*, p., Auct.; *Dysopes*, Peale, 1844.

Gerrit S. Miller, Proc. Ac. Sc. Philad., 1902, p. 393.

1004. **femorosaccus**. Merriam — (852); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 417; Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 393. California, Deserto Colorado.
1005. **europs**. H. Allen — (854); Miller, l. c., 1902, p. 393. Brasil.
1006. **yucatanensis**, Miller, loc. cit., 1902, p. 393 (*»yucatanicus«*). America Centrali, Yucatan.
1007. **aurispinosus**, Peale — (848 part.), l. c., pl. 3, fig. 1; Miller, l. c., 1902, p. 393. Brasil Orient.  
*macrotis*, p., Dobson, 1878.
1008. **laticaudatus**, E. Geoffroy, Ann. Mus., VI, 1805, p. 156, ex *»Chauve-souris 8<sup>ème</sup>«* d'Azara; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 441—442; Miller, Proc. Acad. Acad. Philad., 1902, p. 393. America Centrali et Merid., à Guatemala ad Brasil, Paraguay, Chili.  
*gracilis* (Natterer), Wagner — (849); Ménégau, Bull. Mus. Paris, 1901, p. 321. »
1009. **orthotis**, H. Allen — (855); Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 250 (*Promops*); id., Proc. Acad. Philad., 1902, p. 393 (*Nyctinomops*). I. Jamaïca.
1010. **depressus**, Ward — (851); (*Promops*) Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 91; (*Nyctinomus*) Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 250; Proc. Ac. Phil., 1902, p. 393. America Sept., California, Nevada.  
*macrotis nevadensis*, H. Allen — (848a); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 417 (bona sp.); Miller, Proc. Bost. Soc., 1901, p. 273. »
1011. **affinis**, A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 91; Miller, Proc. Acad. Sc. Philad., 1902, p. 393. Colombia, Taguaga.
1012. **macrotis**, Gray — (848); Miller, l. c., 1902, p. 393. Cuba, Jamaïca, Brasil, Paraguay.
1013. **megalotis**, Dobson — (847); Miller, l. c., 1902, p. 393. Guiana.

167. **Nyctinomus**, E. Geoff., 1812.

*Dinops*, Savi, 1825; *Dysopes*, Cretzs. (nec Illig.), 1826; *Cephalotes* et *Tadarida*, Rafinesq.

Et. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, Descr. de l'Égypte, II, 1812, p. 114.

**Recognitio.**

1901. — De Winton, Notes on the Bats of the Genus *Nyctinomus* found in Africa (Ann. Nat. Hist., VII. 1901, p. 36—45).

**A. Nyctinomus.**

1014. **africanus**, Dobson — (829); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 140, f. 124; De Winton, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 37. Africa Merid., Transvaal, Madagascar.
1015. **taeniotis**, Rafinesque. Précis des Desc. Semiol., 1814; De Winton, l. c., 1901, p. 37. Europa Merid. (Portugal, Helvetia, Italia, Graecia), Africa Sept. et Asia Minor (Persia), usque ad Chinam.
- cestonii*, Savi — (831, 831, exclus. synonym.: »*midas* et *ventralis*«).
1016. **aegyptiacus**, E. Geoffroy — (833); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 141; De Winton, l. c., 1901, p. 37; Anderson et Winton, Mam. Egypt., 1902, p. 151. Africa ab Ægypto ad Basutos, Transvaal, Col. Cap.
1017. **anchietae**, Seabra, Jorn. Sc. Lisb., VI, 1900, p. 82, 123. Angola.
- aegyptiacus*, p.?, Winton, l. c., 1901, p. 45. »
1018. **brunneus**, Seabra, l. c., 1900, p. 83, 125. Angola.
- aegyptiacus*, p.?, Winton, l. c., 1901, p. 45. »
1019. **bocagei**, Seabra, l. c., 1900, p. 84, 127. Angola.
1020. **lobatus**, Thomas — (832); Winton, l. c., 1901, p. 38. Africa Or., Ibea, Reg. Suk.
1021. **martiensseni**, Matschie — (833<sup>B</sup>). Africa Orient.
1022. **brachypterus**, Peters — (836); Winton, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 38. Africa Occ. et Or. à Sierra-Leone ad Mozambicam.
- pumilus*, p., Dobs., 1878.
1023. **limbatus**, Peters — (838); Pousarg. Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 264; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 141; Winton, l. c., 1901, p. 39. Africa Merid., à Zanzibar, Mozambica ad Congo, Angola, Transvaal, Madagascar.
1024. **gambianus**, De Winton, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 39. Gambia, Fernando-Po, Lagos, Nigeria.
- pumilus*, p., Dobson, 1878. »

1025. **pumilus**, Cretzschmar — (*837 part.*); Winton, l. c., 1901, p. 40; Anderson et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 155.  
*pumilus*, p., Dobs., 1878 (specimen 77 a tantum). »
1026. **major**, Trouessart ex Dobson — (*837 a*); Winton, l. c., 1901, p. 40. Nilo Super. (ad primam cataract.).
1027. **emini**, De Winton, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 40. Soudau, Mozambiro.
1028. **angolensis**, Peters — (*840*); Winton, l. c., 1901, p. 41. Africa Merid., fl. Quenza, Angola.  
*? bivittatus, hepaticus et talpinus*, Heuglin, Lagos, Benin, Baga-moyo, Madagascar (Tamatave).  
 — (*835 a*), Regione Bogos. Madagascar.
1029. **vemmeleni**, Jentink — (*839*). Madagascar.
1030. **miarensis**, Grandidier — (*841*). Madagascar.
1031. **midas**, Sundevall — (*831 part.*); Winton, l. c., 1901, p. 41. Africa Or., Senaar.  
*cestoni*, p., Dobs., Trt., 1897 — (*831 p.*). »  
*ventralis*, Heuglin — (*831 p.*). »
1032. **tragatus**, Dobson — (*834*). India, Calcutta.
1033. **plicatus**, Buchanan-Hamilton — (*835*). India, Malaeca, Malasia, Philippinas, Australia, Tasmania.  
 Sumatra.
1034. **mops**, F. Cuvier — (*842*). Malacca, Johore.
1035. **johorensis**, Dobson — (*843*). Australia Merid.
1036. **petersi**, Leche — (*844*). Australia Merid.
1037. **albidus**, Leche — (*845*). Australia Merid.
1038. **australis**, Gray — (*846*). Nova Guinea.  
 Australia.
1039. **pusillus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 245. I. Aldabra, (Oceano Indico).
1040. **jobiensis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 246. I. Jobi.
1041. **sarasinorum**, Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 16, pl. 4, 10, 11. I. Celebes, (Minahassa).
1042. **norfolcensis**, Gray — (*856*). Australia Or. I. Norfolk.
1043. **loriae**, Thomas — (*856 B*). Nova Guinea Orient.
1044. **brasiliensis**, Is. Geoffroy — (*850 part.*); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 417, fig. 91, p. 416. America Sept., Centr. et Merid., ab United States, California ad Chili.

- a. — **californicus**, H. Allen, Monogr. Bats N.-Am., 1893, p. 166. California.
1045. **cynocephalus**, Le Conte — (850 part.); (bona species) Miller, Proc. Bost. Soc., 30, 1901, p. 272. Georgia, Liberty County.
1046. **minutus**, Miller, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 173, fig. 1, p. 175. I. Cuba, Trinidad.  
*brasiliensis*, p., Chapman, 1892. »
1047. **musculus**, Gundlach, M.-B. Akad. Berl., 1861, p. 149; Miller, Proc. Biol. Soc. 1902, p. 248. Cuba.  
*brasiliensis*, p., Dobs., 1878; Trt., 1897 — (850 part.). »
1048. **antillularum**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 398; Proc. Biol. Soc. Wash., XV, 1902, p. 248; Proc. Acad. Phil., 1902, p. 398. I. Dominica.
1049. **bahamensis**, Rehn, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 641. I. Bahamas.
1050. **kalinowskii**, Thomas — (857). Peru Centrali.
1051. **mohavensis**, Merriam — (852); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 418. Arizona, Mohave County.

### B. Mormopterus, Peters, 1865.

Peters, Proc. Zool. Soc. Lond., 1865, p. 468.

1052. **albiventer**, Dobson — (858). Madagascar.
1053. **acetabulosus**, (Commerson) Desmarest (859); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 142. Africa Merid.-Or., Madagascar, I. Bourbon, Mauritius.  
a. — **natalensis**, Smith — (859 a). Natal, Durban.  
b. — **jugularis**, Peters — (859 b). Africa Merid.-Or.
1054. **setiger**, Peters — (860). Africa Or., Taita.
1055. **whitleyi**, Scharff, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 569. Africa Occ., Benin.
1056. **beccarii**, Peters — (861). I. Amboina.
1057. **astrolabiensis**, Meyer, Abhandl. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 19, pl. 10, 11. Nova Guinea.



Sectio 2. **Mystacopseae.**168. **Mystacops**, Lydekker, 1891.*Mystacina*, Gray, 1843 (nec *Mystacimus*, Boie, 1822).

Gray, Voy. Sulphur, Mam., 1843, p. 23.

Lydekker (Nomen novum), Introd. to Study of Mammals, 1891, p. 671.

1058. **tuberculata**, Gray — (862).

Nova-Zelandia.

*velutina*, Hutton, 1871.

»

Familia VI. **Natalidae.**S.-Is. *Natalinae*, Dobson, 1878 (Catalog., 1897).**Recognitio.**Miller, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 245—253; Genera: *Natalus*, *Chilonatalus*, *Amorphochilus*, *Furipterus*, *Thyroptera*.**Caract.:** Miller. l. c., 1899, p. 249—250.169. **Furipterus**, Bp., 1832.*Furia*, F. Cuv., 1828 (nec L., 1766).

Ch. Bonaparte, Fauna Italica, I, 1832—41.

1059. **horrens**, F. Cuvier — (784).America Merid.,  
Guiana, Brasil.170. **Amorphochilus**, Peters, 1877.

Peters, Monats-Ber. Akad. Berlin, 1877, p. 185.

1060. **schnabli**, Peters — (785).

Peru, Tumbes.

171. **Natalus**, Gray, 1838.*Nyctiellus*, Gervais, 1855; *Spectrellum*, Gerv., 1856; *Natalis*, Winge 1892.

Gray, Mag. Zool. et Bot., II, 1838, p. 496.

1061. **stramineus**, Gray — (863); Miller, Proc.  
Acad. Philad., 1898, p. 326, fig. 1b.America Centrali,  
Brasil.a. — **Var. a**, Dobson — (863a).

Guatemala.

1062. **major**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902,  
p. 398.Antillas,  
San Domingo.1063. **mexicanus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902,  
p. 399.Mexico, (Santa Anita,  
Lower Calif.).1064. **tumidirostris**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1900, p. 160.

I. Curaçao, Hatto.

1065. **lepidus**, Gervais — (865).

I. Cuba.

172. **Chilonatalus**, Miller, 1898.

Gerrit S. Miller, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1898, p. 326 (subgenus):  
id., Bull. Am. Mus., 1899, p. 250 (genus).

1066. **micropus**, Dobson — (864); Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 326, fig. 1a. I. Jamaica.

1067. **brevimanus**, Miller, l. c., 1898, p. 328. I. Old Providence (Mare Antillarum).

*micropus*, p., J. A. Allen, Bull. Am. Mus., III, 1890, p. 169. »

173. **Thyroptera**, Spix, 1823.

*Hyonycteris*, Licht. et Peters, 1854.

Spix, Simiæ et Vespertiliones Brasilienses, 1823, p. 61.

1068. **tricolor**, Spix, — (776). Amazonia Brasil. et Perv., Equator, Guiana.

a. — **bicolor**, Cantraine — (776a). Brasil.

b. — **albiventer**, Tomes — (776b). Equator, Rio Napo.

1069. **discifera**, Licht. et Peters — (777). America Centrali, Honduras, Nicaragua.

Familia VII. **Phyllostomidae.**Subfam. 1. **Mormopsinae.**174. **Chilonycteris**, Gray, 1839.

*Lobostoma*, Gundlach, 1840; *Phyllodia*, Gray, 1843.

Gray, Ann. Nat. Hist., IV, 1839, p. 4.

A. **Chilonycteris.**

1070. **macleayi**, Gray — (866). Antillas, Cuba, Hayti, Jamaica.

1071. **personata**, Wagner (867). Guatemala, Venezuela, Brasil.

1072. **porto-ricensis**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 400. Porto-Rico.

1073. **mexicana**, Miller, l. c., 1902, p. 401. Mexico.

1074. **psilotis**, Dobson — (868); Miller, Proc. Soc. Wash., XV, 1902, p. 249. Mexico, Tehuantepec.

1075. **parnelli**, Gray — (869). Cuba, Jamaica.  
 1076. **rubiginosa**, Wagner — (870). Mexico, Guatemala,  
 Costa-Rica, Columbia,  
 Brasil.

**B. Dermonotus**, Gill, 1901.

*Pteronotus*, Gray, 1838.

Gill. Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 177.

1077. **davyi**, Gray — (871). Antillas, I. Trinidad,  
 Venezuela, Brasil.  
 a. — **fulvus**, Thomas (871a); Miller, Proc. Mexico.  
 Biol. Soc. Wash., 1902, p. 155.

175. **Mormoops**, Leach, 1820; Peters, 1856.

*Aëlo*, Leach, 1820.

Leach, Trans. Linn. Soc., XIII, 1820—22, p. 76;

Peters, Abhandl. Akad. Berl., 1856, p. 287.

**Recognitio.**

1902. — J. A. G. Rehn, Proc. Acad. Sc. Philad., 1902, p. 160—170.

1078. **blainvillei**, Leach (nec Peters) — (873): I. Jamaica.  
 Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 419,  
 fig. 92; Rehn, Proc. Ac. Philad., 1902,  
 p. 162.  
 a. — **cinnamomea**, Gundlach, Arch. für I. Cuba, San Domingo,  
 Naturg., 1840. I. p. 357; Rehn, l. c., I. Mona.  
 1902, p. 165.  
 1079. **megalophylla**, Peters — (872); Mearns, Mexico Merid.,  
 Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 166; Elliot, Yucatan, Colombia,  
 l. c., 1901, p. 418; Rehn, l. c., 1902, Equator, Venezuela,  
 p. 166. I. Trinidad.  
*blainvillei*, Peters, Saussure (nec Leach).  
 a. — **senicula**, Rehn, Proc. Acad. Sc. Philad., Texas Merid.,  
 1902, p. 169. Mexico Sept.  
*megalophylla*, p., Alston, Mearns.  
 b. — **intermedia**, Miller, Proc. Biol. Soc. I. Curacao Sept.,  
 Wash., 1900, p. 160. (Hatto).  
 1080. **tumidiceps**, Miller, Proc. Acad. Philad., I. Trinidad.  
 1902, p. 403.

Subfam. 2. **Phyllostominae.**

Sectio 1. **Vampyreae.**

176. **Lonchorina**, Tomes, 1863.

Tomes, Proc. Zool. Soc. Lond., 1863, p. 81.

1081. **aurita**, Tomes — (874). Antillas, I. Trinidad,  
Nova Grenada.

177. **Otopterus**, Lydekker, 1891.

*Macrotus*, Gray, 1843 (nec *Macrotis*, Dejean, 1833).

Gray, P. Z. S., 1843, p. 21.

Lydekker (Nomen novum), Introd. to Study of Mam., 1891, p. 673.

1082. **waterhousei**, Gray — (875). Antillas, Jamaïca,  
Cuba, Hayti.

1083. **californicus**, Baird — (876); Elliot, Field California, Mexico.  
Columb. Mus., II, 1901, p. 420.

»*mexicanus*«, loc. cit., p. 420, fig. 93.

a. — **bulleri**, J. A. Allen — (876a). Mexico.

1084. **bocourtianus**, Dobson — (877). Guatemala, Vera Paz.

178. **Dolychophyllum**, Lydekker, 1891.

*Macrophyllum*, Gray, 1838 (Catal., 1897), nec Hope, 1837.

Gray, Mag. Zool. Bot., II, 1838, p. 489.

Lydekker (nomen novum), Introd. Study of Mam., 1891, p. 673.

1085. **macrophyllum**, Wied (878). Colombia, Brasil.  
Bahia, Rio Mucuri.

179. **Vampyrus**, E. Geoff., 1810; Leach, 1822.

Et. Geoffroy St Hilaire (Subgenus), Ann. Mus., XV, 1810, p. 174.

Leach (Genus), Trans. Linn. Soc., XIII, 1822, p. 79.

1086. **spectrum**, L. — (879). America Centrali et  
Merid., à Guatemala  
ad Brasil, Antillas.

180. **Chropterus**, Peters, 1865.

*Vampyrus*, p., Peters, 1856.

Peters (Subg.), M.-B. Akad. Wiss. Berl., 1865, p. 505.

J. A. Allen (Genus), Bull. Amer. Mus., XIII, 1900, p. 91.

1087. **auritus**, Peters — (880). Mexico, Guiana.  
Colombia, Brasil  
(ad Rio Janeiro).

181. **Tonatia**, Gray, 1827; Palmer (restit.), 1898.

*Lophostoma*, d'Orbigny, 1847 (Catalog., 1897); *Vampyrus*, Spix, 1823.  
Gray, Griffith's Cuvier Anim. Kingd., V, 1827, p. 71 (nota).

D'Orbigny, Voy. Amer. Merid., 1847, p. 11.

Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 111.

1088. **bidens**. Spix — (881): Ménégaux, Bull. Brasil, Bahia,  
Mus., 1901, p. 395. Rio Janeiro, Guiana.

1089. **brasiliense**, Peters — (882).

1090. **amblyotis** (Natterer), Wagner — (883); America Centrali et  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 54. Merid., à Panama  
ad Brasil, Bolivia.

1091. **venezuelae**. Robinson et Lyon, Proc. U. S. Venezuela.  
Nation, Mus., 1901, XXIV, p. 154; Miller,  
P. Biol. Soc. Wash., XV, 1902, p. 248.

182. † **Necromantis**, Weithofer, 1887.

Weithofer, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 116, 1887, p. 353.

1092. † **adichaster**, Weithofer — (884). † Eocaen. Gallia  
Merid.

183. **Micronycteris**, Gray, 1866; Lydekker, 1891.

*Phyllophora* et *Phyllostoma*, p., Gray, 1842; *Mimon*, p., Gray, 1847;  
*Schizostoma*, Gervais, 1855 (Catalog., 1897), nec Broun, 1835.

Gray, P. Z. S., 1866, p. 113; Lydekker, Introd. Stud. Mam., 1891, p. 673.

1093. **hirsuta**. Peters — (885—885). Costa-Rica  
Poyo-Azul (200 m).

1094. **behni**, Peters — (888). Brasil, Matto Grosso,  
Cuyaba.

1095. **megalotis**, Gray — (886); Miller, Proc. America Centr. et  
Acad. Philad., 1898, p. 330; Thomas, Merid., ab Honduras  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 142. ad Brasil, Bolivia.

a. — **mexicanus**. Miller, l. c., 1898, p. 329. Mexico, Jalisco,  
Plantinar.

1096. **brachyotis**, Dobson, P. Z. S., 1878, p. 880; Guiana, Cayenna.  
Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 154.

1097. **minuta**, Gervais — (887); Thomas, Ann. Brasil, Santa  
Nat. Hist., 1901, VIII, p. 191. Catharina, Para.

1098. **hypoleuca**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900. Colombia, Bonda.  
p. 90.

1099. **microtis**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, Nicaragua,  
p. 328; Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 154. Greytown.

112 Glyphonycteris, Trachyops, Phylloderma, Phyllostoma, Anthonina.

184. **Glyphonycteris**, Thomas, 1896.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 302.

1100. **sylvestris**, Thomas — (888<sup>b</sup>). Costa-Rica, Imravalles.

185. **Trachyops**, Gray, 1847; Peters, 1865.

*Vampyrus*, p., Spix, 1823.

Gray, Proe. Zool. Soe. Lond., 1847, p. 14.

1101. **cirrhosus**, Spix — (889). America Centrali et  
Merid., à Mexico,  
Bermudas ad  
Colombia, Brasil Sept.

186. **Phylloderma**, Peters, 1865.

*Guandira*, Gray (nomen nudum, 1843), 1866.

Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berl., 1865, p. 513.

1102. **stenops**, Peters — (890). Guiana, Brasil.

187. **Phyllostoma**, Laeép., 1799; Peters, 1865.

*Alectops*, Gray, 1866.

»*Phyllostomus*«, Laeép., 1799 (rectif. in »*Phyllostoma*«, E. Geoff., 1810),  
Tableau des Mamm., 1799, p. 16.

1103. **hastatum**, Pallas — (891). Amazonia Brasil. et  
Peruv., Guiana, Parà,  
Panama.

1104. **discolor**, Wagner — (892). Guiana, Brasil, Peru.

1105. **elongatum**, E. Geoffroy — (893). Guiana, Brasil, Peru.  
*ater* (*Alectops*), Gray, 1866.

1106. **latifolium**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Guiana Britann.,  
VIII, p. 142. M<sup>tes</sup> Kanuku.

1107. ? **chrysonema**, Natterer — (894). Brasil, Rio Janeiro.

188. **Anthonina**, Lydekker, 1891.

*Tylostoma*, Gervais, 1855 (Catal. 1897), nec Sharpe, 1849.

Gervais, in Castelnau, Exp. Amer. Sud., Zool., 1855, p. 49.

Lydekker, Introd. Study of Mamm., 1891, p. 574.

1108. **crenulatum**, E. Geoffroy — (895). Guiana, Brasil.

1109. **longifolium**, Wagner — (896); Ménégaux. Brasil, Mato-Grosso,  
Bull. Mus., 1901, p. 395. Guiana.

1110. **picatum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903. Brasil, Bahia,  
XII, p. 457. Lamarão (300 m).

189. **Mimon**, Gray, 1847.

*Phyllostoma*, p., Gray, 1838; *Vampyrus*, p., *Saussure*, 1860.  
Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1847, p. 14.

1111. **bennetti**, Gray — (897); Thomas, Ann. Brasil, São Paulo,  
Nat. Hist., 1902, X, p. 53. Ypanema.

190. **Hemiderma**, Gervais, 1855.

*Carollia*, Gray, 1838 (Catal., 1897); nec Cantraine, 1837; *Rhinops*,  
Gray, 1866.

Gervais, in Castelnau, Exped. Amer. Sud., Zool., 1855, p. 43.

1112. **perspicillatum**, L., Syst. Nat., 1758, I, p. 31 America Centrali et  
[*Vespertilio*] (nec Dobson et Anct.); Thomas, Merid., à Mexico ad  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 192. Brasil Merid., Bolivia,  
*brevicaudum*, (Wied) Schinz — (898). Paraguay.  
1113. **castaneum**, Allen — (899). Costa-Rica.  
1114. **tricolor**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, Paraguay.  
p. 408.

191. **Rhinophylla**, Peters, 1865.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1865, p. 355, 520.

1115. **pumilio**, Peters — (900); Ménégau, Bull. Brasil, Bahia,  
Mus., 1901, p. 395. Guiana.

Sectio 2. **Glossophageae**.

192. **Glossophaga**, E. Geoff. (part.), 1818; Dobson (emend.), 1878.

*Phyllophora*, Gray, 1838; *Nicon*, Gray, 1847.

Et. Geoffroy St Hilaire, Mém. du Mus., IV, 1818, p. 411.

1116. **soricina**, Pallas — (901); Thomas, Ann. America Centrali et  
Nat. Hist., 1901, VIII, p. 442; Miller, Proc. Merid., à Mexico,  
Biol. Soc. Wash., 1902, p. 96. Antillas ad Paraguay  
et Chili.  
1117. **longirostris**, Miller, Proc. Acad. Philad., Colombia,  
1898, p. 330; Allen, Bull. Am. Mus., 1900, Taguaga.  
p. 89.  
1118. **elongata**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., I. Curaçao,  
1900, p. 124, 159. Willemstad, Hatto.  
1119. **truei**, Allen — (901<sup>B</sup>). Venezuela, Brasil.  
*villosa*, Allen (Catalogi 901<sup>b</sup>), nec Rengg., »  
1830.  
1120. **mutica**, Merriam — (901<sup>C</sup>). Mexico Occ., Jalisco,  
I. Tres Marias.

114 *Lonchophylla*, *Phyllonycteris*, *Reithronycteris*, *Monophyllus*, *Leptonycteris*.

193. **Lonchophylla**, Thomas, 1903.

O. Thomas, *Ann. Nat. Hist.*, 1903, XII, p. 458.

1121. **mordax**, Thomas, *Ann. Nat. Hist.*, 1903, Brasil, Bahia  
XII, p. 459. Sept.-Oec., Lamarão.

194. **Phyllonycteris**, Gundl. et Peters, 1860.

Gundlach et Peters, *M.-B. Akad. Berl.*, 1860, p. 817.

1122. **poeyi**, Gundl. et Peters — (902). I. Cuba.

1123. **sezekorni**, Gundl. et Peters — (903). Cuba, Jamaica.

1124. **planifrons**, Miller, *Proc. Biol. Soc. Wash.*, I. Bahamas, New  
1899, p. 33, 34. Providence, Nassau.

1125. **bombifrons**, Miller, *l. c.*, 1899, p. 36. Puerto-Rico,  
Regione San Juan,  
Bayamon.

195. **Reithronycteris**, Miller, 1898.

Miller, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, 1898, p. 333.

1126. **aphylla**, Miller, *Proc. Acad. Philad.*, 1898, I. Jamaica.  
p. 334.

196. **Monophyllus**, Leach, 1822.

Leach, *Transact. Linn. Soc.*, 1822, XIII, p. 75.

**Recognitio.**

Gerrit S. Miller, *Proc. Wash. Acad. of Sc.*, II, 1900, p. 31—38.

1127. **redmanni**, Leach — (904); Miller, *loc. cit.*, Jamaica, ?Cuba.  
1900, p. 32.

1128. **portoricensis**, Miller, *l. c.*, 1900, p. 34. Porto Rico, Bayamon.

1129. **plethodon**, Miller, *l. c.*, 1900, p. 35. Barbados,  
St Michaels Parish.

1130. **luciae**, Miller, *Proc. Acad. Philad.*, 1902, p. 411. Santa Lucia.

1131. **clinedaphus**, Miller, *l. c.*, 1900, p. 36. Habitat —?

1132. **cubanus**, Miller, *Proc. Acad. Philad.*, 1902, Cuba.  
p. 410.

197. **Leptonycteris**, Lydekker, 1891.

*Ischnoglossa*, Saussure, 1860 (*Catalogi*, 1897), nec Kraatz, 1856.

1133. **nivalis**, Saussure — (905). Mexico, M<sup>s</sup> Orizaba  
Guatemala.

1134. **curacaoae**, Miller, *Proc. Biol. Soc. Wash.*, I. Curaçao.  
1900, p. 126.



198. **Lonchoglossa**, Peters, 1868.

*Glossophaga*, p., E. Geoff., 1818; *Monophyllus* et *Anura*, p., Gray, 1838.  
Peters, M.-B. Akad. Berl., 1868, p. 364.

1135. **caudifera**, E. Geoffroy — (906). Guiana, Brasil.

1136. **ecaudata**, Wied (nec E. Geoff.) — (907). Brasil merid.,  
Rio Janeiro.

199. **Glossonycteris**, Peters, 1868.

*Anura*, Gray, 1838 («*Inoura*»), nec Duméril (Reptilia). 1806.  
Peters, M.-B. Akad. Berl., 1868, p. 365.

1137. **geoffroyi**, Gray — (908). Mexico. Guatemala,  
Brasil, Peru.

200. **Choeronycteris**, (Licht.) Tschudi, 1844.

Lichtenstein, in Tschudi, Fauna Peruana, 1844, p. 70.

1138. **mexicana**, Tschudi — (909). Mexico, Guatemala.

1139. **godmanni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, Guatemala.  
1903, p. 288.

1140. **minor**, Peters — (910). Guiana, Rio Cupari,  
Guatemala.

1141. **intermedia**, Allen et Chapman — (911). I. Trinidad.

201. **Hylonycteris**, Thomas, 1903.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 286.

1142. **underwoodi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, Costa-Rica,  
XI, p. 287. Rancho. Redondo.  
Tarbaca.

202. **Lichonycteris**, Thomas, 1895.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XV, p. 55.

1143. **obscura**, Thomas — (912); Miller, Proc. Nicaragua,  
Biol. Soc. Wash., 1900, p. 154. Guiana.

Sectio 3. **Stenodermateae**.

203. **Artibeus**, Leach, 1833.

*Madataeus*, Leach, 1822; *Arctibeus*, Gray, 1839; *Pteroderma*, Gervais,  
1855; *Platyrrhinus*, p., Saussure, 1860; *Artobius*, Winge, 1892.  
Leach, Linn. Trans., XIII, 1822, p. 75.

A. **Uroderma**, Peters, 1865.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1865. p. 587.

1144. **planirostris**, Spix — (913). I. Grenada, Guiana.  
Brasil, Mexico Occ.  
Guiana, Amazonia Sup.  
Peru Orient.
- a. — **concolor**, Peters — (913a).
1145. **hercules**, Rehn, Proc. Acad. Sc. Philad.,  
1902, p. 638.
1146. **bilobatus**, Peters — (914); Thomas, Nov.  
Zool., 1903, p. 40.  
*convexum*, Lyon, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
XV, 1901, p. 83. Guiana, Brasil,  
Equator, Panama  
Occid. (in Insulis  
littor.).

B. **Artibeus**, p. d.

1147. **jamaïcensis**, Leach, 1822 — (915); Thomas  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 192.  
*perspicillatus*, Dobson, 1878 (necl., 1758). America Centr. et  
Merid., à Florida.  
Mexico, Antillas, ad  
Brasil Merid., Bolivia.
1148. **parvipes**, Rehn, Proc. Acad. Sc. Philad.,  
1902, p. 639. I. Cuba.
1149. **litoratus**, Lichtenst. (*Phyllost.*), Verz. Doubl.,  
1823, p. 3; Fischer, Synops. Mam., 1829,  
p. 128 (Chauve-Souris 1<sup>e</sup> d'Azara); Thomas,  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 441. Brasil (Parà).  
Paraguay (Ascension).
- a. — **superciliatus**, Wied, 1826 (915 part.). Brasil.
1150. **intermedius**, Allen — (915<sup>B</sup>). Costa-Rica.
1151. **palmarum**, Allen et Chapman — (915<sup>C</sup>); I. Trinidad, Colombia  
Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 89. (La Conception),  
*femurvillosum*, Bangs, Proc. New-Engl.  
Zool. Club, 1899, p. 73. (1000 m).
1152. **harti**, Thomas — (917). I. Trinidad.
1153. **glaucus**, Thomas — (916). Peru Centrali.
1154. **watsoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VII, p. 542. Panama,  
Chiriqui, Bogava.
1155. **coryi**, Allen — (918). Antillas.

C. **Dermanura**, Gervais, 1855.

P. Gervais, in Castelnau, Exped. Amer. Sud., 1855, p. 36.

1156. **cinereum**, Gervais — (919). Mexico, Guatemala  
Costa-Rica, Brasil  
Amazonia.

1157. **rosenbergi**, Thomas — (919<sup>B</sup>). Equator.  
 1158. **rava**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, Equator.  
 p. 404.  
 1159. **phaeotis**, Miller, loc. cit., 1902, p. 405. Yucatan.  
 1160. **quadrivittatum**, Peters — (920). Brasil, Guiana,  
 Equator.  
 1161. **eva**, Cope — (921). Antillas, I. St. Martin.

204. **Vampyrops**, Peters, 1865.

*Artibeus*, p., Gervais; *Platyrrhinus*, p., Saussure.  
 Peters, M.-B. Akad. Berlin, 1865, p. 356.

**Recognitio.**

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 269—270.

A. **Vampyrops**, p. d.

1163. **lineatus**, E. Geoffroy — (922). Mexico, Colombia,  
 Guiana, Brasil,  
 Paragnay.  
 1164. **recifinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Brasil, Pernambuco.  
 VIII, p. 192 (nota).  
 1165. **vittatus**, Peters — (924). Venezuela, Costa-  
 Rica, Colombia.  
 1166. **infuscus**, Peters — (923). Peru, Ninabamba.  
 1167. **dorsalis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, Equator Sept.,  
 V, p. 269. Paramba (1100 m).  
 1168. **zarhinus**, Allen — (925); Thomas, Ann. Brasil, Parà.  
 Nat. Hist., 1901, VIII, p. 192.  
 1169. **umbratus**, Lyon, Proc. Soc. Wash., 1902, Paraguay.  
 XV, p. 151.  
 1170. **fumosus**, Lyon, Proc. Soc. Wash., 1902, Brasil.  
 XV, p. 405.

B. **Vampyropodes**, Thomas, 1900.

1171. **caraccioloii**, Thomas — (926); Thomas, Antillas, I. Trinidad.  
 Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 270.

C. **Vampyriscus**, Thomas, 1900.

1172. **bidens**, Dobson — (927); Thomas, I. e., Amazonia Peruviana,  
 1900, V, p. 270. Hnallaga.

D. **Vampyressa**, Thomas, 1900.

1173. **pusillus**, Wagner — (928); Thomas, l. c., Brasil.  
1900, V, p. 270.

205. **Mesophylla**, Thomas, 1901.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 143.

1174. **macconnelli**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Guiana Britann.  
VIII, p. 145. M<sup>tes</sup> Kanuku.

206. **Chiroderma**, Peters, 1860.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1860, p. 748; Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1889, IV, p. 170.

1175. **salvini**, Dobson — (929). Costa-Rica, Equator.  
1176. **villosum**, Peters (nec Dobson) — (930). Brasil, Venezuela.  
1177. **doriai**, Thomas — (934). Brasil, Minas-Geraës.  
*villosum*, Dobson (nec Peters).  
1178. **jesupi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, Colombia,  
p. 88. Cacagualito.

207. **Stenoderma**, E. Geoff., 1812.

*Artibeus*, Gerv. (nec Leach); *Phyllops* et *Histiops*, Peters; *Aríteus*,  
Gray; *Peltorhinus*, Peters.  
Et. Geoffroy St Hilaire, Deser. du l'Egypte, II, 1812, p. 114.

A. **Peltorhinus**, Peters, 1876.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1876, p. 433.

1179. **achradophilum**, Gosse — (932). Jamaïca, Cuba.

B. **Stenoderma**, p. d.

1180. **rufum**, E. Geoffroy — (933). America — ?  
1181. **nichollsi**, Thomas — (934). I. Dominica.  
1182. **humerales**, Lund — (935). Brasil merid.  
1183. **montserratense**, Thomas — (936). I. Montserrat.  
1184. **luciae**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, I. Santa-Lucia.  
p. 407.

C. **Phyllotis**, Peters, 1876.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1876, p. 433.

1185. **falcatum**, Gray — (937). Cuba.

208. **Ectophylla**, H. Allen, 1892.

H. Allen, Proc. U. S. Nation. Mus., XV, 1892, p. 441.

1186. **alba**, H. Allen — (938). America Centrali,  
Honduras.

209. **Ametrída**, Gray, 1847.

Gray, Ann. Nat. Hist., XIX, 1847, p. 407.

A. **Ametrída**.

1187. **centurio**, Gray — (939). Brasil, Pará.

1188. **minor**. H. Allen, Proc. Bost. Soc., 1894, Guiana, Surinam,  
p. 240; G. M. Allen, Proc. Biol. Soc. Wash., ? Paramaribo.  
XV, 1902, p. 88.

B. **Sphaeronycteris**, Peters, 1882.

Peters, S.-B. Akad. Berl., 1882, p. 987.

1189. **toxophyllum**. Peters — (940, 940). Venezuela, Merida.

210. **Pygoderma**, Peters, 1865.

*Stenoderma*, p., Peters, 1863.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1865, p. 357.

1190. **bilabiatum**. Wagner — (941); Thomas, Mexico, Brasil, usque  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 442. ad Serra dos Orgaos,  
Paraguay.

211. **Sturnira**, Gray, 1842.

*Phyllostoma*, p., Geoff., 1810; *Nyctiplanus*, Gray, 1848.

Gray, Ann. Nat. Hist., X, 1842, p. 257.

1191. **lilium**, Et. Geoffroy — (942); Thomas, America Centrali et  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 442. Merid., à Guatemala,  
Antillas ad Peru,  
Brasil, Paraguay, Chili.

212. **Brachyphylla**, Gray, 1833.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1833, p. 123.

1192. **cavernarum**, Gray — (943). Antillas, Cuba,  
I. St Vincent.

1193. **nana**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, Cuba.  
p. 249; Proc. Acad. Phil., 1902, p. 409.

Sectio 4. **Centurioneae.**[Subfam. *Centurioninae*, Rehn, 1901.]213. **Centurio**, Gray, 1842.*Trichocoryetes*, H. Allen, 1861.

Gray, Ann. Nat. Hist., X, 1842, p. 259.

1194. **senex**, Gray — (944); Rehn, Proc. Acad. Philad., 53, 1901, p. 295. Mexico, America Centr., Cuba.
1195. **macmurtrii**, H. Allen — (944<sup>bis</sup>). Mexico, Vera Cruz, Mirador.
1196. **minor**, Ward — (945). Mexico, Vera Cruz, Las Vigas.

Sectio 5. **Desmodeae.**214. **Desmodus**, Wied. 1826.*Phyllostoma*, p., Geoff., 1810; *Edostoma*, d'Orbigny.

Wied, Beitr. Naturg. Brasil, 1826, II, p. 231.

1197. **rotundus**, E. Geoffroy, Ann. Mns., XV, 1810, p. 181; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 443 (*Chauve-Souris* 3<sup>e</sup> d'Azara). *rufus*, Wied (Catalogi, 1897) — (946). America Centrali et Merid., à Mexico ad Bolivia, Paraguay.
1198. **youngi**, Jentink — (947). » Antillas.

215. **Diphylla**, Spix, 1823.*Haematonycteris*, H. Allen, 1896.

Spix, Simiae et Vespert. Brasil., 1823, p. 68.

1199. **ecaudata**, Spix — (948); Allen, Bull. Amer. Mns., 1900, p. 87. Mexico, Guatemala, Equator, Tehuantepec, Colombia, Brasil.
1200. **centralis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, 1903, p. 378. America Centrali, Boquete (1500 m).

Ordo V. **Insectivora.**

---

Subordo I. **Dermoptera.**

Familia I. **Galeopithecidae.**

216. **Galeopithecus**, Pallas, 1780.

*Lemur*, p., L., 1766.

Pallas, Acta Acad. Petrop., IV, 1780, p. 208.

1201. **volans**, L. — (949); Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 134; Chapman, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 241; Annandale, Proc. Phys. Soc. Edinb., 1903, XIV, p. 444. Malasia à Birma, Malacca ad Borneo, I. Natunas.
1202. **philippinensis**, Waterhouse — (950); Thomas, Trans. Zool. Soc., XIV, 1898, p. 386. I. Philippinas.
- 

Subordo II. **Insectivora Vera.**

Cohors 1. **Arctogeæ.**

*Dilambdodonta*, Gill.

Familia II. **Tupaïidae.**

217. **Ptilocercus**, Gray, 1848.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1848, p. 23.

1203. **lowi**, Gray — (951). Borneo, Banka, Sumatra Sept.-Or.

218. **Tupaia**, Raffles, 1822.

*Cladobates*, F. Cuv., 1825; *Hylogale*, Temm., 1824  
Raffles, Linn. Transact., XIII, 1822, p. 256.

A. **Dendrogale**, Gray, 1848; Anderson, 1878.

1204. **murina**, S. Müller — (952). Borneo Occ d.  
1205. **frenata**, Gray — (953). Cochinchina,  
Cambogia.

B. **Tupaia**, p. d.

1206. **elliotti**, Waterhouse — (954). India, Ceylon?  
1207. **ferruginea**, Raffles — (955). Malasia à Tenasserim  
ad Borneo.  
a. — **belangeri**, Wagner — (955a). Birma,  
Yunnan, Nepal.  
b. — **palawensis**, Thomas — (955b). I. Philippinas.  
c. — **longipes**, Thomas — (955c). Borneo Sept.-Occ.  
d. — **hypochrysa**, Thomas — (955d). Java, I. Mentawai.  
1208. **sordida**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, I. Tioman  
p. 231. (Mare Sinense).  
1209. **chrysomalla**, Miller, loc. cit., 1900, p. 232. I. Anambas,  
I. Pulo Siantan.  
1210. **picta**, Thomas — (956). Borneo Sept.  
1211. **mülleri**, Kohlbrugge — (955<sup>B</sup>). Borneo.  
1212. **möllendorffi**, Matschie — (955<sup>C</sup>). I. Philippinas,  
Culion.  
1213. **montana**, Thomas — (957). Borneo Sept.,  
M<sup>s</sup> Dulit.  
1214. **splendidula**, Gray — (958); Thomas et Borneo,  
Hart., Nov. Zool. 1895, p. 490; Miller, I. Natuna,  
Proc. Wash. Acad., 1901, p. 133. Bunguran.  
a. — **lucida**, Thomas et Hartert — (958a); I. Natuna,  
Miller, l. c., 1901, p. 133. I. Pulo Laut.  
1215. **javanica**, Horsfield — (959). Malasia à Sumatra  
ad Borneo.  
1216. **malaccana**, Anderson — (960); Miller, Malacca,  
Proc. Wash. Acad., 1900, p. 230, fig. 14, I. Linga,  
p. 231.  
1217. **tana**, Raffles (nec Is. Geoff.) — (961). Borneo, Sumatra,  
I. Linga.  
a. — **speciosa**, Wagner — (961a). »  
b. — **chrysur**, Günther — (961b). »



1218. **bunoi**, Miller, Proc. Wash. Akad., 1900, p. 229. Archip. Tumbelan, I. Pulo Bunoa.
1219. **sirhassensis**, Miller, Proc. Wash. Ac., 1901, p. 133. I. Sirhassen.  
*tana*, p., Thomas et Hart., 1894. »
1220. **nicobarica**, Zelebor — (962); Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1902, p. 773. Archip. Nicobar, I. Nicobar major.  
**a. — surda**, Miller, l. c., 1902, p. 774. I. Nicobar minor.
1221. **phaeura**, Miller, Proc. Acad. Phil., 1902, p. 157. I. Sinkep.
1222. **everetti**, Thomas — (963). I. Philippinas, Mindanao Occ.
1223. **gracilis**, Thomas — (964). Borneo Sept.-Or.
1224. **melanura**, Thomas — (965). Borneo, M<sup>s</sup> Dulit.
1225. **minor**, Günther — (966). Borneo, M<sup>s</sup> Dulit.

219. † **Plesiosorex**, Pomel, 1848.*Erinaceus*, p., Blainv., 1838.

Pomel, Bibl. Univ. de Genève, Archiv., 1848, IX, p. 161.

1226. † **soricinoides**, Blainv. — (967). † Miocaen. Gallia  
*talpoïdes*, Pomel. Central. et Merid.

220. † **Lantanothorium**, Filhol, 1887.*Erinaceus*, p., Lartet, 1851.

Filhol, Bull. Soc. Philom., XII, 1887—88, p. 24.

1227. † **dubium**, Lartet — (968); Leche, Zool. Anz., 1901, p. 8. † Miocaen. Gallia  
 merid. et Germania.

221. † **Galerix**, Pomel, 1848; Filhol, 1890.

*Parasorex*, Meyer, 1865; *Viverra*, p., Blainv., 1840; *Sorex*, p., Lartet, 1851;  
*Glisorex* et *Myogale*, p., Lartet, 1851; *Cladobates*, p., Pictet;  
*Amphelchinus*, Aymard, 1849.

Pomel, Bibl. Univ. Genève, Arch., 1848, p. 164.

1228. † **exilis**, Blainv. — (969); Leche, Zool. Anz., 1901, p. 8. † Miocaen. Europa  
*socialis*, Meyer; Gaillard, Arch. Mus. Central. et Merid.,  
 Lyon, 1899, p. 17, fig. 11. Germania, Gallia  
 merid., Helvetia,  
 Styria.

Familia III. **Macroscelidae.**222. **Macroscelides**, A. Smith, 1829.*Eumeres*, Is. Geoff., 1829; *Rhinomys*, Licht., 1833.

A. Smith, Zoolog. Journal, IV, 1829, p. 435.

1229. **rozeti**, Duvernoy — (970). Africa Sept., Algeria, Tunisia.
- a. — deserti**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 155 (nota). Algeria, Biskra, Djebel Bourzel.
1230. **rufescens**, Peters — (971). Africa Or., ab Ibea ad Mozambica.
1231. **boranus**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 802. Ad Lac. Rudolf merid.-or., Boran Galla Occid., Mega (1500 m).
1232. **revoili**, Huet — (972). Reg. Somalis.
1233. **somaticus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 255. Somalis, Arabsiyo (1330 m).
1234. **peasi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 154. Abyssinia, Hoolul (1300 m).
1235. **pulcher**, Thomas — (973). Ad Victoria Nyansa merid., Ugogo Sept.
1236. **delamerei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 155 (nota). Africa Or., Ibea, ad fl. Athi (2000 m).
1237. **alexandri**, O'Gilby — (975). Africa Or.-Centrali, Marungu.
1238. **proboscideus**, Slaw (Sorex) — (976); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 146. Africa australi, Colon. Cap., Cafreria Or.
- typus*, A. Smith — (976). »
1239. **intufi**, A. Smith — (977); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 152. Transvaal, Mozambica, Reg. Lac. Ngami, Damara, Angola.
1240. **rupestris**, A. Smith — (978); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 149, 150, fig. 127—129. Colon. Cap., Transvaal, ad fl. Orange, Benguela, Reg. Griqua Occid.
- ?*edwardsii*, A. Smith (nec »*edwardi*«) — (979); =? 978 (fide Selater). Ad fl. Elephantorum.
1241. **brachyrhynchus**, A. Smith — (980); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 153. Transvaal, Bechuana, Mashona.

- a. — **fuscus**, Peters — (974). Zambezia, Mozambica.  
 b. — **schinzi**, Noack — (980a). Reg. Ovampo.  
 c. — **malosae**, Thomas — (980b). Africa Centrali,  
 Nyasa, M<sup>s</sup> Malosa.  
 1242. **melanotis**. O'Gilby — (981); W. L. Selater, Africa Merid.-Occ.,  
 Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 148, fig. 125, Reg. Namaquas,  
 126. Damara, Benguela.  
 1243. **brachyurus**. Barboza du Bocage — (982). Angola, Caconda.  
 1244. **fuscipes**, Thomas — (983). Africa Centr.-Or.,  
 Reg. Niam-Niam.
223. **Petrodromus**, Peters, 1846.  
 Peters, Ber. Wiss. Akad. Berl., 1846, p. 258.
1245. **tetradactylus**, Peters — (984, 984). Zambezia, Shiré.  
 1246. **venustus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, Nyassa Sept.,  
 XII, p. 339. Namwiwe.  
 1247. **rovumae**. Thomas — (984<sup>B</sup>); Neumann, Ad fl. Rovuma,  
 Zool. Jahrb., Syst., 1900, p. 541. Africa Or., Usaramo.  
 1248. **sultani**. Thomas — (984<sup>C</sup>); W. L. Selater, Africa Or. et Merid.,  
 Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 155. à Mombasa, Masai,  
 ad Gaza merid. et  
 Transvaal Orient.  
 1249. **matschiei**. Neumann, Zool. Jahrb., Syst., Africa Orient.  
 XIII, 1900, p. 540.
224. **Rhynchocyon**, Peters, 1847.  
 Peters, Ber. Wiss. Akad. Berl., 1847, p. 36.
1250. **cirnei**, Peters — (985). Africa Or., Mozambica.  
 1251. **hendersoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, Africa Centrali,  
 X, p. 403. Nyasa.  
 1252. **reichardi** (Reichenow), Noack — (990). Africa Or.-Centrali,  
 Marungu.  
 1253. **stuhmanni**, Matschie — (986). Africa Or.-Centrali,  
 Ruhanda.  
 1254. **macrurus**. Günther — (987). Africa Or.,  
 ad fl. Rovuma.  
 1255. **petersi**, Barboza du Bocage — (988). I. Zauzibar, Mombasa,  
 Usaramo, Pangani, etc.  
 (Afr. Or.-Centrali).  
 a. — **melanurus**, Neumann, Zool. Jahrb., Abyssinia Occ.  
 Syst., 1900, p. 542. (Lindi).

126 Rhynchoeyon, Pseudorhynchoeyon, Gymnura, Neurogymnurus, Proterix.

b. — **usambarae**, Neumann, Zool. Jahrb., Africa Or., Usambara. Syst., 1900, p. 542.

c. — **fischeri**, Neumann, l. c., 1900, p. 543. Africa Orient, Usegua.  
1256. **chrysopygus**, Günther — (989). Africa Or., ad fl. Mombasa.

225. † **Pseudorhynchoeyon**, Filhol, 1892.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1892, IV, p. 134.

1257. † **cayluxi**, Filhol — (991). † Eocæn. Gallia merid.

#### Familia IV. **Erinaceidae.**

##### Subfam. 1. **Gymnurinae.**

226. **Gymnura**, Horsf. et Vig., 1828.

*Echinorear*, Blainv., 1838; *Hylomys*, Müll. et Schl., 1839.

Horsfield et Vigers, Zoological Journal, III, 1828, p. 246.

1258. **gymnura**, Raffles (Viverra) — (992). Tenasserim, Malacca, Sumatra.

1259. **alba**, Giebel — (993). Borneo.

1260. **suilla**, Müller et Schlegel — (994). Birma, Pegu, Malacca, Sumatra, Java.

a. — **dorsalis**, Thomas — (995). Borneo. M<sup>s</sup> Kina Balu.

227. † **Neurogymnurus**, Filhol, 1877.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1877, p. 52.

##### A. **Neurogymnurus.**

1261. † **cayluxi**, Filhol — (995). † Eocæn. Gallia merid., Helvetia.

B. † **Cayluxotherium**, Filhol, 1880.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, XC, 1880, p. 1579.

1262. † **elegans**, Filhol — (995b). † Eocæn. Gallia merid.

1263. † **major**, Lydekker — (996). † Eocæn. I. Britannia.

1264. † **minor**, Filhol — (997). † Eocæn. Gallia, Britannia.

227<sup>b</sup>. † **Proterix**, Matthew, 1903.

1264<sup>b</sup>. † **loomisi**, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1903, † Oligocæn. America p. 227, fig. Sept.

Subfam. 2. **Erinaceinae.**228. **Erinaceus**, L., 1766.

*Atelerix*, Pomel. 1848; *Hemiechinus* et *Peroëchinus*, Fitz., 1867.  
Linné, Syst. Naturae, I, 1766, p. 75.

**Recognitiones.**

1900. — Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., V, 1900, p. 363, et VI, 1900, p. 243.  
1901. — Satunin, Proc. Zool. Soc. Lond., 1901, p. 284.

1265. **europaeus**, L. — (998); B.-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 363; Satunin, P. Z. S., 1901, p. 285.
- a. — **occidentalis**, B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 362.
- b. — **hispanicus**, B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 363.
- c. — **italicus**, B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 364.
- d. — **romanicus**, B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 365.
- e. — **danubicus**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 229.
- f. — **concolor**. Martin — (998 part.); B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 365.
- g. — **consolei**, B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 366.
- h. — **sibiricus**, Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, p. 172; B.-Ham., l. c., 1900, p. 367.
- i. — **dealbatus**, Swinhoe — (998 part.); B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 367.
- j. — **amurensis**, Schrenck, Reis. im Amur-Land, 1858, I, p. 100, pl. IV, f. 2; B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 367.
1266. † **priscus**, Meyer — (999).
1267. † **sansaniensis**, Lartet — (1000); Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 14, fig. 7, a, b.
1268. † **oeningensis**, Lydekker — (1001).
1269. † **arvernensis**, Blainville — (1002).
1270. **orientalis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 179.
1271. **algirus**, Duvernoy — (1007).
- Europa Sept.  
Scandinavia,  
Helvetia, Rossia.
- Europa Occ., Scotia,  
I. Britannia, Gallia,  
? Europa Centrali.
- Hispania Merid.,  
Sevilla.
- Italia Sept., Sienna,  
Helvetia merid.
- Roumania,  
Gageni.
- Vallo flum. Danubius.
- Asia minor.  
M<sup>s</sup> Libanon.
- Sicilia, Palermo.  
Siberia.
- China, Pekin,  
Chefou.
- Siberia Or.  
Reg. Amur.
- † Miocæn. Germania.
- † Miocæn. Europa,  
Germania, Gallia.
- † Miocæn. Helvetia.
- † Miocæn. Gallia.
- Siberia Merid.-Or.,  
Vladivostok.
- Maroc, Algeria,  
Tunisia, ? Audalusia.

- a. — **vagens**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 38; De Winton, P. Z. S., 1897, p. 856.
1272. **deserti**, Loche — (1009).
1273. **calligoni**, Satunin, P. Z. S., 1901, p. 284, 288.
1274. **auritus** (Gm.), Pallas — (1015); Satunin, P. Z. S., 1901, p. 286; Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 16 et 106; Anderson et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 156, pl. 21.
- a? — **dauricus**, Sundevall; Satunin, l. c., 1901, p. 286.
1275. **albulus**, Stoliczka — (1018); Satunin, P. Z. S., 1901, p. 287.
- auritus*, p., Licht., 1823.
1276. **macracanthus**, Blanford — (1012); Satunin, P. Z. S., 1901, p. 288.
- auritus*, p., Radde et Walter, 1888.
1277. **hypomelas**, Brandt — (1015 part.); Satunin, P. Z. S., 1901, p. 288, 291.
- auritus*, juv.?, Dobson, Monog., I, 1888, p. 16.
1278. **pictus**, Stoliczka — (1010).
1279. **micropus**, Blyth — (1011).
1280. **niger**, Blanford — (1013).
1281. **jerdoni**, Anderson — (1014).
1282. **collaris**, Gray — (1017).
1283. **diadematus**, Fitzinger — (1003 part.).
1284. **senaarensis**, Hedenborg — (1003 part.); Leche (ex Dobson M. S.), Zoologica, 37, 1903, p. 87.
1285. **frontalis**, A. Smith 1831 et 1838 — (1019 et 1003 p.); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 156.
- capensis*, A. Smith, 1830 (nomen nud.).
- diadematus*, Dobson, 1882 (nec Württ., nec Fitzinger),
- I. Balearicae, Majorca, Minorca, Andalusia.
- Algeria Merid., Sahara (Ouargla).
- Transcaucasia, M<sup>s</sup> Ararat.
- Rossia Merid. in Sept. Montis Caucasi Sept.; Africa Sept., Ægyptus.
- Asia Centr. Daouria.
- Transcaspia, Afghanistan, et Asia Centrali, Yarkand.
- »
- Transcaspia Merid., Persia, Kandahar.
- »
- Transcaspia ad Lac. Aral, Mesopotamia, Mongolia.
- India Sept. et Centrali.
- India Merid., Ceylon, Arabia Merid., Mascat.
- India Sept., Sindh.
- India Sept., Pundjab.
- Africa Sept.-Or., Kordofan, ?Senegambia.
- Senaar.
- Africa Merid. à Beuguela ad Colon. Cap., Transvaal, Natal, etc.

1286. **sclateri**, Anderson — (1020). Africa Sept.-Or., Somali.
1287. **dorsalis**, Anderson et Winton, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 42. Arabia Merid.
1288. **albiventris**, Wagner — (1004); Anderson et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 164. Africa Or., Centrali et Occ., ab Ægypto ad Mozambicam et Senegambiam.
1289. **adansoni**, Rochebrune — (1005). Senegal, Capo Verde.
1290. **krugi**, Peters — (1006). Africa Occid.?
1291. **platyotis**, Sundevall — (1008). Africa Sept.-Or., Senaar.
1292. **aethyopicus**, Ehrenberg — (1016); Anderson et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 160, pl. 22. Ægyptus, Nubia, Dongola, Senegal.  
*libycus*, Ehrenberg — (1016). »

229. † **Tetracus**, Aymard, 1849.

Aymard, Ann. Soc. du Puy, XII, 1848, p. 244.

1293. † **nanus**, Aymard — (1021). † Eocaen. Gallia merid.

230. † **Palaeoerinaceus**, Filhol, 1879.

Filhol, Ann. Soc. Géol., X, 1879, p. 12.

1294. † **edwardsi**, Filhol — (1022). † Miocaen. Gallia.
1295. † **intermedius**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 15, fig. 8—10. † Miocaen. Gallia merid.
1296. † **cayluxi**, Filhol — (1022<sup>b</sup>). † Miocaen. Gallia merid.

231. † **Anomodon**, Le Conte, 1848.

Le Conte, Sillim. Amer. Journ., V, 1848, p. 106.

1297. † **snyderi**, Le Conte — (1023). † Pleistoc. America Sept.

Familia V. † **Dimylidae**.232. † **Dimylus**, Meyer, 1846 (nec Depéret, 1892).

Meyer, Neues Jahrb. Miner., 1846, p. 473.

1298. † **paradoxus**, Meyer — (1024, exclus. synonym.: † Miocaen. Germania, » Depéret, etc., 1892 »). Helvetia.

233. † **Plesiodimylus**, Gaillard, 1897.*Dimylus*, p., Depéret, 1892.

Gaillard, C.-R. Acad. Sc., t. 124, 1897, p. 1248.

1299. † **chantrei**, Gaillard — (1024<sup>B</sup>); Arch. Mus. † Miocaen. Gallia  
Lyon, 1899, p. 33, fig. 21—23. merid.  
*paradoxus*, p., Depéret, 1892. »

234. † **Cordylodon**, Meyer, 1859.

Meyer, Neues Jahrb. Miner., 1859, p. 174.

1300. † **haslachensis**, Meyer — (1025). † Miocaen. Germania.

Familia VI. **Soricidae.**Subfam. 1. **Soricinae.**235. † **Necrosorex**, Filhol, 1889.

Filhol, Bull. Soc. Philom., II, 1889—1890, p. 174.

1301. † **quercyi**, Filhol (1070). † Eocaen. Gallia.

236. † **Protosorex**, Scott, 1894.

Scott, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1894, p. 446.

1302. † **crassus**, Scott — (1071). † Miocaen. America  
Sept., Dakota.

237. **Sorex**, L., 1735; Wagler, 1832.*Corsira*, Gray, 1837; *Hydrosorex* et *Amphisorex*, Duvernoy, 1834 et 1838.

Linné, Syst. Nat., 1766, I, p. 73.

Wagler, Isis, 1832, p. 54 (genus restrict.).

A. **Sorex.**

1303. **alpinus**, Schinz — (1026).

Europa (in montibus),  
à Germania, Helvetia,  
Gallia ad Pyreneas  
et Carpathes.

1304. **cylindricauda**, A. M.-Edw. — (1027).

Asia Centrali (in  
montibus), Thibet.  
Moupin.



1305. **unguiculatus**. Dobson — (1028).  
 l. Saghalien, ad ost. flum. Amour.  
 Europa et Asia Sept. ab I. Britann. ad Siberiam Or., et à Laponia ad Graeciam, Turkestan.
1306. **araneus**, L. (nec Schreb.) — (1029).  
*vulgaris*, L. et Auct.  
 † Miocaen. Germania.  
 »  
 † Miocaen. Gallia.  
 M<sup>tes</sup> Helvetiae, Meiringen.  
 M<sup>tes</sup> Pyreneae, Montrejeau.  
 Helvetia.
- a. — † **meyeri**, nom. nov.  
 † *pusillus*, Meyer (nec Gmel.) — (1065).
- b. — † **grivensis**, Depéret — (1065a);  
 Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 18, fig. 12—13.
- c. — **alticola**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 43.
- d. — **euronotus**, Miller, l. c., 1901, p. 44.
- e. — **nigra**. Fatio, Rev. Suisse de Zool., VIII. 1900, p. 470.
1307. † **primaevus**. Filhol — (1058).  
 † Eocaen. Gallia.
1308. † **neumayrianus**, Schlosser — (1059).  
 † Miocaen. Germania.
1309. † **styriacus**, Hofman — (1060).  
 † Miocaen. Styria.
1310. † **antiquus**, Pomel — (1061).  
 † Miocaen. Gallia.
1311. † **ambiguus**, Pomel — (1062).  
 † Miocaen. Gallia.
1312. † **picteti**, Pomel — (1063).  
 † Miocaen. Gallia.
1313. † **similis**, Hensel — (1064).  
 † Pleistocaen. Sardinia.
1314. † **raddei**, Satuin, Archiv. Naturg., 1895, Band 1, p. 109.  
 M<sup>s</sup> Caucasus.
1315. **macropygmaeus**. Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 158.  
 Kamtschatka, Petropawlski.
1316. **minutus**, L. — (1035); exclus. synonym.  
 » *minimus*, E. Geoff. «.  
*pygmaeus*, Pallas (nec Hodgson).  
*pumilus*, Nilsson.  
 Europa et Asia Sept., ab Hibernia ad fl. Amour et à Scandinavia ad Galliam Merid., Tyrol.  
 Rossia merid., Crimea?  
 Persia Sept. Mesopotamia.
- a. — **Gmelini**, Pallas — (1035a).  
 † Pliocaen. Gallia.
- b. — **pusillus**, Gmelin — (1035b).  
 United States Or., à New England ad Alaska et ad Tennessee. et Carolina Sept. (nec in M<sup>s</sup> Cascade.)
- c. — † **exilis**, Pomel (nec L.) — (1035c).
1317. **personatus**, Is. Geoffroy — (1036); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 306, 307, fig. 70; J. A. Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 564.  
*richardsoni*, Dobson (nec Bachm.), Monog. Insect., 1890, I, pars 3, pl. 23, fig. 9.

- a. -- **streatori**, Merriam — (1036a); Elliot, l. c., 1901, p. 307; J. A. Allen, l. c., 1903, p. 565. Alaska, Yakutat, I. Wrangel et Kupreanof.
- b. — **miscix**, O. Bangs. Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 15; Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 376. Labrador, Black Bay.
- c. — **arcticus**, Merriam, Proc. Wash. Akad., 1900, p. 17; Elliot, l. c., 1901, p. 308; Osgood, N.-Amer. Fauna, 19, 1900, p. 44. Alaska, I. St Michael.
1318. **richardsoni**, Bachman (nec Dobson, nec Baird) — (1030); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 368. Canada, Reg. Saskatchewan, Minnesota Sept.
1319. **tundrensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 16; Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19, 1900, p. 45. Alaska, St Michael (in tundras).  
Columbia Britann. (Fort Laird), Canada ad Reg. Hudson Bay.
1320. **sphagnicola**, Coues — (1031); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 368. United States Or. à Nova Scotia ad Ontario, New York (Peterboro), et Reg. Great Lakes.
1321. **fumeus**, Miller — (1032); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 369. Reg. New York, Essex Co., (Beedes).
1322. **macrurus**, Batchelder — (1031<sup>B</sup>); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 369. Terr. Washington, M<sup>tes</sup> Olympic., Clallam Co. (Happy Lake).
1323. **setosus**, Elliot, Field Columb. Mus., I, 1899, p. 274; II, 1901, p. 369. America Sept.-Occid. à Columbia Brit. ad Californian Sept.
1324. **vagrans**, Baird — (1033); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1902, p. 370. M<sup>tes</sup> Rupestres, Idaho Sept., Montana Occid. Wyoming, Utah.
- a. — **dobsoni**, Merriam — (1033a). Arizona, M<sup>tes</sup> San Francisco (3500 m).
- b. — **monticola**, Merriam — (1033b). California Sept., Sierra Nevada (Mammoth Pass). M<sup>s</sup> Shasta (1900 m).
- c. -- **amoenus**, Merriam — (1037); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 371; Merriam, N.-Am. Fauna, No. 16, 1899, p. 87. I. Vanconver, (Goldstream).
1325. **vancouverensis**, Merriam — (1038); Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 371. Nevada, Great Basin. (Reese River).
1326. **nevadensis**, Merriam — (1040); Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 371.

1327. **obscurus**. Merriam — (1041); Elliot, l. c., 1901, p. 371; J. A. Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 565.
- a. — **ventralis**, Merriam (1041b).  
Columbia Brit., et à Terr. Washington Occ. (in montibus), usque ad Californiam merid. (Idaho, 2750 m).  
Mexico, Oaxaca (3300 m).  
Alaska, Terr. Washington ab I. Wrangel ad Puget Sound, I. Kupreanof.  
I. Queen Charlotte, I. Prevost.
1328. **longicauda**, Merriam — (1041a); Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 372; J. A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 566.
- a. — **prevostensis**, Osgood, N.-Am. Fauna, No. 21, 1901, p. 35.  
I. Queen Charlotte, I. Moresby.
- b. — **elassodon**, Osgood, l. c., 1901, p. 35.
1329. **alascensis**, Merriam — (1041c); Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 372.
- a. — **shumaginensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 18; Elliot, l. c., 1901, p. 373.  
Alaska, à Juneau ad Yakutat Bay.  
I. Popof (Arch. Shumagin, Alaska), Reg. Cook Inlet.
1330. **glacialis**, Merriam, Proc. Wash. Ac., 1900, p. 16; Elliot, l. c., 1901, p. 372.  
Alaska, Glacier Bay. (Point Gustavus).
1331. **bairdi**, Merriam — (1043); Elliot, l. c., 1901, p. 373.  
Oregon Occid., Astoria.
1332. **trowbridgei**, Baird — (1044); Elliot, l. c., 1901, p. 373.  
Terr. Washington Occ., Oregon ad Occ. M<sup>tium</sup> Cascade (Astoria).  
California (Monterey), Sierra Nevada Occid.; Calif. Sept. ad M<sup>s</sup> Shasta.
1333. **montereyensis**, Merriam — (1045); Elliot, l. c., 1901, p. 373; Merriam, N.-Am. Fauna, No. 16, 1899, p. 88.  
California merid., à fl. Ventura ad Santa Isabel.
1334. **ornatus**, Merriam — (1046); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 374.  
California, Contra Costa Co., (Walnut Creek).
1335. **californicus**, Merriam — (1047); Elliot, l. c., 1901, p. 374.  
California Sept., M<sup>s</sup> Shasta.
1336. **shastensis**, Merriam, N.-Amer. Fauna, No. 16, p. 87; Elliot, l. c., 1901, p. 374.  
California Merid.-Or., (Alabama Hills).
1337. **tenellus**, Merriam — (1048); Elliot, l. c., 1901, p. 374.  
Colorado, Montana (Estes Park).
- a. — **nanus**, Merriam — (1048a); Elliot, l. c., 1901, p. 375.

- b. — **lyelli**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 75. California, Tuolumne Co., (M<sup>s</sup> Lyell).
- c. — **myops**, Merriam, l. c., 1902, p. 76. California, M<sup>s</sup> White.
1338. **longirostris**, Bachman — (1053); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 375. Carolina Sept. et Merid. (Paludes fl. Santee), Georgia. Florida.
1339. **fisheri**, Merriam — (1054); Elliot, l. c., 1901, p. 375. Virginia (lacu Drummond). Carolina Sept.
1340. **pacificus**, Baird — (1055); Elliot, l. c., 1901, p. 375. Oregon Occ. (ad ost. fl. Umpqua), California Sept.
1341. **pribilofensis**, Merriam — (1056); Elliot, l. c., 1901, p. 376. Archip. Pribilof, I. S<sup>t</sup> Paul.
1342. **buxtoni**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 181. Siberia Sept.-Or., ad Mare Okhosk (Gichica).
1343. **merriami**, Dobson — (1057); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 376. Montana, Fort Custer.
1344. **orizabae**, Merriam — (1039). Mexico, M<sup>s</sup> Orizaba (3160 m).
1345. **oreopolus**, Merriam — (1042). Mexico, Sierra Nevada de Colima, Jalisco (3300 m).
1346. **macrodon**, Merriam — (1049). Mexico, Orizaba, Oaxaca (1400 m).
1347. **verae-pacis**, Alston — (1050). Mexico (Tumbala, Chiapas), Guatemala (Coban).
1348. **saussurei**, Merriam — (1051). Mexico, Sierra de Colima, Jalisco, Oaxaca, Morelos (2700 m).
- a. — **mutabilis**, Merriam, Science, VIII, 1898, p. 782. Oaxaca, Vera-Cruz, Orizaba (3400 m).
- caudatus*, Merriam — (1051a), nec Hodgson, 1851. »
1349. **stizodon**, Merriam — (1052). Mexico, Chiapas, San Christobal.
1350. **salvini**, Merriam — (1041<sup>B</sup>). Guatemala, Totonicapan.

1351. **sclateri**, Merriam — (1049<sup>B</sup>). Mexico, Chiapas,  
Tumbala.
1352. **godmanni**, Merriam — (1051<sup>B</sup>). Guatemala, Vulc.  
Santa Maria (2740 m).

B. **Microsorex**, Baird, in Coues, 1877.

- Baird, in Coues, Prec. Notes on Insectiv., Bull. U.-S. Geol. and Geogr.  
Survey, 1877, III, p. 646 (*bonum genus*, apud Elliot).
1353. **hoji**, Baird (1066); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 377, fig. 71. Labrador usque ad  
Columbia Brit.  
Wisconsin, Minnesota  
Sept., Dakota Sept.  
Alaska, Cook Inlet.
1354. **eximius**, Osgood, N.-Amer. Fauna, No. 21, 1901, p. 71. Alaska, Cook Inlet.
1355. **alnorum**, Preble, N.-Amer. Fauna, No. 22, 1902, p. 72. Canada Sept.,  
Keewatin, Robinson  
Portage.

C. **Neosorex**, Baird, 1857.

Baird, Mam. N.-Amer., 1857, p. 11 (*bonum genus*, apud Elliot).

1356. **palustris**, Richardson — (1067); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 378, fig. 72. America Sept., ab  
Hudson Bay ad  
Mtes Rupestres  
(Minnesota, etc.).
- a. — **navigator**, Baird — (1067a); Elliot, I. c., 1901, p. 379. A Columbia Brit. ad  
Californiam (in  
montibus), Colorado,  
Sequoia National Park.
- b. — **alaskanus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 18; Elliot, I. c., p. 379. Alaska, Glacier Bay,  
Point Gustavus.
1357. **albibarbis**, Cope — (1068); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 379. A Labrador ad  
Penusylvania  
(New Hampshire).
1358. **hydrodromus**, Dobson — (1034); Elliot, I. c., 1901, p. 379. Analaska, I. Aleut.,  
(I. Unalaska).

D. **Atophyrax**, Merriam, 1884.

- Merriam, Trans. Linn. Soc. New-York, II, 1884, p. 217 (*bonum gen.*  
ap. Elliot).
1359. **bendiri**, Merriam — (1069); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 380, fig. 73. Oregon, à Puget Sound  
ad Californiam et  
Sonoma Co.

- a. — **palmeri**, Merriam — (1069 a); Elliot, l. c., 1901, p. 381. Oregon, Astoria, Vallo Willamete.
- b. — **albiventer**, Merriam — (1069 b); l. c., 1901, p. 381. Washington M<sup>tes</sup> Olympicæ.

238. **Soriculus**, Blyth, 1855.

*Corsira*, p., *Sorex*, p. et *Crossopus*, p., Gray; *Sorex*, p., M. Edw., 1871; *Microsorex*, p. Trt., 1879.

Blyth, Journ. As. Soc. Beng., XXIV, 1855, p. 36.

1360. **nigrescens**, Gray — (1072). India Sept., M<sup>s</sup> Himalaya, Sikkin (ad 2000 m).
1361. **caudatus**, Hodgson — (1073). India Sept., Nipal (in montibus), China (Fo-Kien).
1362. **macrurus**, Hodgson — (1074). India Sept., Darjiling.
1363. **quadraticauda**, A. M.-Edwards (1075). China Oec., Thibet. Moupin.
1364. **hypsibius**, De Winton, P. Z. S., 1899, p. 574. Sechuen Sept.-Occ. Yang-liu-pa.
1365. ? **nasutus**, Rochebrune (1076). Africa Occ., Senegambia.

239. **Blarina**, Gray, 1837.

*Brachysorex*, Duvernoy, 1842; *Talpasorex* et *Galemys*, Pomel, 1848 (nee Lesson, 1827); *Anotus*, Wagner, 1855.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1837, p. 124.

A. **Blarina**.

1366. † **simplicidens**, Cope, Journ. Acad. Philad., 1899, p. 219, fig. †Pleistocæen. Pennsylvania.
1367. **brevicauda**, Say — (1077); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 382, fig. 74 (exclus. synonym.: »*costa-ricensis*«, Allen, 1891). United States ab Oceano Atlantico ad Nebraska, Manitoba.
- a. — **carolinensis**, Bachman — (1077 a); Elliot, l. c., 1901, p. 383. A Chesapeake Bay ad Arkansas (Carolina Merid.-Or.).
- b. — **hulophaga**, Elliot, Field Columb. Mus., 1899, I, p. 287. Indian Terr., (Dougherty).
- c. — **peninsulæ**, Merriam — (1077 b); Elliot, l. c., 1901, p. 383. Florida pensinsul., in merid. 28° lat.

- d. — **aloga**, Bangs, Proc. New-Engl. Zool. Club, III, 1902, p. 76. Massachusetts, (Martha's Vineyard).
- e. — **compacta**, Bangs, I. c., 1902, p. 77. Massachusetts, (Nantucket).
- f. — **talpoïdes**, Gapper — (1077 part.); Ontario (lac. Simcoë), Bangs, I. c., 1902, p. 76. Canada, Quebec, Maryland.
1368. **costa-ricensis**, Allen — (1077<sup>B</sup>, nec 1077 part.), bona species (an *Cryptotis?*). Costa-Rica, *brevicauda*, Alfaro (nec Say). La Carpentera (nec Iowa).
1369. **telmalestes**, Merriam — (1078); Elliot, I. c., 1901, p. 384. Virginia, Palus Dismal ad Lac. Drummond.
- B. *Cryptotis*, Pomel, 1848.**
- Soriciscus*, Coues, 1877.  
Pomel, Arch. Scient. de Genève, 1848, IX, p. 249.
1370. **parva**, Say (1079); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 384, fig. 75. United States Or., usque ad Nebraska, (Blair), Texas.
1371. **floridana**, Merriam — (1080); Elliot, I. c., 1901, p. 384. Florida peninsul., in merid. 29° lat. (Chester Shoal).
1372. **berlandieri**, Baird — (1081). Mexico, Matamoras, Tamaulipas, ?Texas.
1373. **tropicalis**, Merriam (ex Gray) — (1082). America Centrali à Mexico merid. ad Guatemala (Coban, 1500 m).
1374. **orophila**, Allen — (1083). Costa Rica (Vulc. Irazu).
1375. **soricina**, Merriam — (1085). Mexico, Tlalpam (2500 m).
1376. **obscura**, Merriam — (1086). Mexico, Tulanciugo (2800 m).
1377. **mexicana**, Baird in Coues — (1087). Mexico merid., Jalapa, Oaxaca.
- a. — **peregrina**, Merriam — (1087 a). Oaxaca (3160 m).
- b. — **goldmanni**, Merriam — (1087 b). Guerrero (3330 m).
- c. — **machetes**, Merriam — (1087 c). Oaxaca (3330 m).
1378. **mayensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad. Sc., 1901, p. 559. Yucatan, Chichenitza (Maya Ruin).

1379. **nelsoni**, Merriam — (1088). Mexico, Vulc. Tuxtla (1600 m).
1380. **nigrescens**, Allen — (1089). Costa Rica, San Isidro.
1381. **alticola**, Merriam — (1090). Mexico M<sup>tes</sup> Popocatepetl (4000 m).  
Salazar, Ajusco.
1382. **fossor**, Merriam — (1091). Mexico, Oaxaca  
M<sup>s</sup> Zempoaltepec (3500 m).
1383. **thomasi**, Merriam — (1091<sup>B</sup>). America Merid.,  
Colombia, Bogota (3000 m).
1384. **meridensis**, Thomas — (1091<sup>C</sup>). Venezuela, Merida,  
(2165 m).
1385. **magna**, Merriam — (1092). Oaxaca. M<sup>s</sup> Totontepec  
(2650 m).
1386. **pyrrhonota**, Jentink — (1084). America Merid.,  
*?surinamensis*, Pennant. Guiana (Surinam).

240. **Notiosorex**, Baird, 1877; Dobson, 1890.

Baird, *in* Coues, Bull. U. S. Geol. and Geogr. Surv., 1877, p. 646.

1387. **crawfordi**, Baird — (1093); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 385, 386, fig. 76. A Texas Or. ad  
Californiam Merid.,  
New Mexico (Fort  
Bliss).
- a. — **evotis**, Coues — (1093<sup>a</sup>). Mexico, Mazatlan  
(Sinaloa).
1388. **gigas**, Merriam — (1093<sup>B</sup>). Mexico, Jalisco  
(in montibus).

241. **Neomys**, Kaup, 1829; Thomas, 1898.

*Crossopus*, Wagler, 1832 (et Catalog., 1897).

*Hydrosorex*, Duvernoy, 1836; † *Myosictis*, Pomel, 1854.

Kaup, Naturl. Syst. Europ. Thierw., I, 1829.

Thomas, The Zoologist, 1898, p. 102.

1389. **fodiens**, Pallas — (1094). Europa et Asia Sept.,  
à Scotia ad fl. Amour.
- a. — **minor**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
XIV, 1901, p. 45. M<sup>tes</sup> Pyreneas  
(Montréjeau).



Subfam. 2. **Crocidurinae.**242. **Myosorex**, Gray, 1837.*Crocidura*, p., Gray, 1862.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1837, p. 124.

1390. **varius**, Smuts — (1095); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 167, fig. 133, 134. Africa Merid., Colonia Cap., Natal, Namaqua, Algoa, Zulu.
- a. — **cafer**, Sundevall — (1095a). Caffreria, Natal.
1391. **preussi**, Matschie — (1096). Africa Occ. Camerones.
1392. **morio**, Gray — (1097). Camerones.
1393. **johnstoni**, Dobson — (1098). Camerones (Rio del Rey).
1394. **muricauda**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 645, fig. 42. Liberia (M<sup>s</sup> Coffee).
1395. **sorella**, Thomas — (1098<sup>B</sup>). Africa Centrali, Nyasa (Masuku, 2000 m).

243. **Crocidura**, Wagler, 1832.*Sorex*, Duvernoy, 1834 (nec Wagler, 1832).

Wagler, Isis, 1832, p. 275.

A. **Pachyura**, Sélys, 1839.*Paradoxodon*, Wagner, 1855.

Sélys-Longchamps, Micromammalogie, 1839, p. 32.

1396. **murina**, L. — (1099); De Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, II, p. 484. Asia Merid. ab Arabia (Aden), ad Japon et à China merid. ad Malacca.
1397. **nicobarica**, Miller. Proc. U.-S. Nat. Mus., 1902, p. 776. I. Nicobar major.
1398. **andamanensis**. Miller, l. c., 1902, p. 777. I. Andaman Merid., (Fretum Mac Pherson).
1399. **caerulea**, Kerr — (1100). Asia merid. et Africa Or. (introd.), ab India ad Malasiam, Amboina, Mauritius, Madagascar.
- a. — **edwardsiana**, Trt. — (1100 part.). I. Sulu.

- b. — crassicauda**, Licht. — (1100 a);  
Anders. et Winton, Mam. Egypt, 1902,  
p. 169, pl. 23, f. 3.  
*gigantea* (Geoff.). Lortet et Gaillard,  
Arch. Mus. Lyon, VIII, 1903, p. 33,  
fig. 22 (Mumia).
1400. **leucura**, Matschie — (1101).  
Africa Or., à Nilo  
Sup., Uganda. ad  
Zanzibar.  
Borneo.
1401. **krooni**, Kohlbrugge — (1100<sup>B</sup>).
1402. **sumatrana**, Peters — (1102).  
Sumatra. Palembang.
1403. **fuscipes**, Peters — (1103).  
I. Singapura.
1404. **luzoniensis**, Peters — (1104).  
I. Philippinas.
1405. **unicolor**, Jentink — (1105).  
I. Ternate.
1406. **semmelinki**, Jentink — (1106).  
I. Banda-Neira.
1407. **mülleri**, Jentink — (1107).  
I. Timor.
1408. **kuckenthali**. Matschie, Abh. Senck. Ges.,  
1901, XXV, p. 279, pl. 12.  
I. Halmahera.
1409. **macropus**. Blyth — (1108).  
I. Ceylon.
1410. **bidiana**, Anderson — (1109).  
India Merid.. Bombay.  
Madras.  
Bengal Occ.,  
Paresnath.
1411. **rubicunda**, Anderson — (1110).  
India (Ajmir).
1412. **leucogenys**, Dobson — (1111).  
India (Madras).
1413. **dayi**, Dobson — (1112).  
Enropa Orient..
1414. **antipae**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr.  
Berlin, 1901, p. 228.  
Rumania.
1415. **etrusca**, Savi — (1113).  
Europa merid. (Italia).  
usque ad Arabiam.  
Algeria.
1416. **madagascariensis**. Coquerel — (1114).  
Madagascar, Nossi-Bé.
1417. **coquereli** (Poll. et v. Dam.), Trt. — (1115).  
Madagascar.  
I. Mayotta.
1418. **gracilis**, Blainville — (1116); W. L. Sclater,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 164.  
Africa australi, Col.  
Cap (Cape Town).
1419. **varilla**, Thomas — (1117); W. L. Sclater,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 159, fig. 130.  
Colonia Cap. (East  
London), Bedford.  
Middleburg,  
Transvaal.
1420. **lixa**, Thomas — (1117<sup>B</sup>).  
Africa Centrali,  
Nyasa.

1421. **bottegi**, Thomas --- (1118<sup>B</sup>). Africa Orient.  
Lac. Rudolf.
1422. **nana**, Dobson --- (1118). Africa Or., Somali.
1423. **perrotteti**, Duvernoy --- (1119). India Merid.  
(M<sup>s</sup> Nilgerrhis),  
Birna, Assam.
1424. **hodgsoni**, Blyth --- (1120). M<sup>s</sup> Himalaya, Sikkim.  
Darjiling.
1425. ? **subfulva**, Anderson --- (1121). India Sept., Kach.
1426. **hosei**, Thomas --- (1122). Borneo Sept., Sarawak.  
Baram.

B. *Crocidura*, p. d.*Juncus*, Ehrenb.; *Leucodon*, Fatio.

1427. **fuliginosa**, Blyth --- (1123); Meyer, Abh. India, Indo-China ab  
Mus. Dresd., VII, 1899, No. 7, p. 20. Himalaya, Bengal, ad  
Malasian et Celebes.
- a. — **trichura**, Dobson --- (1123<sup>a</sup>). I. Christmas, in  
Malasia.
1428. **baluensis**, Thomas --- (1123<sup>B</sup>). Borneo, M<sup>s</sup> Kina Balu.
1429. **paradoxura**, Dobson --- (1124). Sumatra, M<sup>s</sup> Singalan.
1430. **beccarii**, Dobson --- (1125). Sumatra, M<sup>s</sup> Singalan.
1431. **mackloti**, Jentink --- (1126). I. Timor.
1432. **neglecta**, Jentink --- (1127). Sumatra.
1433. **brunnea**, Jentink --- (1128). Sumatra, Java.
1434. **vosmaeri**, Jentink --- (1129). I. Banka.
1435. **weberi**, Jentink --- (1130). Sumatra.
1436. **orientalis**, Jentink --- (1131). Java.
1437. **brevicauda**, Jentink --- (1132). Java.
1438. **foetida**, Peters --- (1133). Borneo, Bengkajang.
1439. **doriai**, Peters --- (1134). Borneo, Sarawak.
1440. **microtis**, Peters --- (1135). China merid., Hong-  
Kong.
1441. **dzi-nezumi**, Temminck --- (1136). Japon (in montibus).
1442. **umbrina**, Temminck --- (1137). Japon.
1443. **attenuata**, A. M.-Edwards --- (1138). Asia Centrali, Thibet,  
Moupin.
1444. **monticola**, Peters --- (1139). Java, Borneo.
1445. **tenuis**, S. Müller --- (1140). I. Timor.

1446. **grayi**, Dobson — (1141); Thomas, Trans. Zool. Soc., XIV, 1898, p. 387.
1447. **horsfieldi**, Tomes (1142).
1448. ? **kelaarti**, Blyth — (1143).
1449. **silacea**, Thomas — (1145); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 163.
1450. **pilosa**, Dobson — (1146); W. L. Selater, l. c., 1901, p. 163.
1451. † **schlosseri**, Roger — (1147).
1452. † **sp.**, Depéret — (1148).
1453. **russulus**, Hermann — (1149); Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 107.  
*araneus*, L. et Auct., exclus. syn.:  
 »*myoïdes* Blanf.«.
- a. — **leucodon**, Hermann — (1149a).
- b. — **suaveolens**, Pallas (nec Blasius) (1149b).
- c. — **guldentaedti**, Pallas — (1149c).  
 = *fumigata*, Philippi (fide Satunin, loc. cit., 1901, p. 107) — (1144).
- d. — † **prisca**, Pomel — (1149d).
1454. **mimula**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 95, fig. 1b.
1455. **sicula**, Miller, loc. cit., 1901, p. 41.
1456. **caudata**, Miller, l. c., 1901, p. 42.
1457. **lasiura**, Dobson — (1150).
1458. **myoïdes**, Blanford — (1149 part.); Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 157.
1459. **ilensis**, Miller, loc. cit., 1901, p. 157.
1460. **shantungensis**, Miller, l. c., 1901, p. 158.
- I. Philippinas.  
 Ceylon (in montibus).  
 Ceylon.  
 Transvaal, Pretoria,  
 Pietersburg.  
 Transvaal, Delagoa  
 Bay. Durban, Griqua  
 Occid., Salisbury.  
 Damara.  
 † Miocœn. Europa,  
 Germania, Gallia.  
 † Pliocœn, Gallia  
 merid.  
 Europa, Asia et  
 Africa Sept., à Scotia  
 ad Indian Sept., à  
 Rossia Sept. Siberia,  
 ad Algeriam,  
 Arabiam.  
 Europa centrali et  
 Asia à Belgia ad  
 Turkestan.  
 Rossia merid., Crimea,  
 Algeria, Tunisia.  
 Caucasus merid.  
 (Tiflis), Georgia,  
 Persia et India Sept.  
 (Simla).  
 † Pleistocœn. Europa.  
 Helvetia (St Gall).  
 Sicilia (Palermo).  
 Sicilia (Palermo).  
 Manchuria, Corea ad  
 fl. Ussuri.  
 Asia Centrali, Ladack.  
 Asia Centr., Kukturuk,  
 Ili (1800 m).  
 China Sept., Shantung,  
 Chimeh.

1461. **lignicolor**, Miller, loc. cit., 1900, p. 39. Turkestan Orient,  
Maralbashi ad fl.  
Yarkand.
1462. **bovei**, Dobson — (1151). Africa Occ., Loanda,  
Kimpoko.
1463. **somalica**, Thomas — (1152). Somali  
(Webi Shebeli).
1464. **strauchi**, Dobson — (1153). Africa Centrali,  
Soudan.
1465. **macrodon**, Dobson — (1154). Africa —?
1466. **flavescens**, Is. Geoffroy — (1155); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 160, 161, f. 131, 132. Africa tota merid., ab  
Ægypto ad Col. Cap.  
Ægyptus.
- a. — **olivieri**, Lesson — (1155 part.); Anderson et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 166, pl. 23, f. 1 (bona sp.).
- b. — **religiosa**, Is. Geoff. — (1155 a); Lortet et Gaill., Arch. Mus. Lyon, VIII, 1903, p. 35, f. 23, 24 (Mumia); Anders. et Winton, Mam. Egypt, 1902, p. 168, pl. 23, f. 2 (bona sp.).
- c. — **cinnamomea**, Licht. — (1155 b). Caffreria.
- d. — **capensis**, A. Smith (nec Smuts, nec Geoff.) — (1155 c). Colonia Cap.
- e. — **rutila**, Sundevall — (1155 d). Port Natal.
- f. — **ferruginea**, Heuglin — (1155 e). Kitchland.
- g. — **fusco-murina**, Heuglin — (1155 f). Maseral-el-Reg.
- h. — **nyansae**, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., XIII, 1900, p. 544. Reg. Nyansa.
1467. **doriana**, Dobson — (1156). Africa Or., Abyssinia,  
Choa.
1468. **petersi**, Dobson — (1157). Africa Occid.
1469. **sericea**, Hedenborg — (1158). Africa Or., Senaar.  
Kordofan.
1470. **martensi**, Dobson — (1159); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 162. Africa Austr., Col. Cap.,  
Griqua, Salisbury.
1471. **nigrofusca**, Matschie — (1160). Afr. Or., Wukalala,  
Semliki.
1472. **fulvastra**, Sundevall — (1162). Afr. Or.-Sept., Senaar.
1473. **mariquensis**, A. Smith — (1163); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 164. Africa Austr.,  
Bechuanas, Mossamedes, Salisbury.

1474. **anchietai**, Barboza du Bocage — (1164). Congo merid.-occ.; Afr. Or., Rubanda.
1475. **fischeri**, Pagenstecher — (1165). Africa Or., Nguruman.
1476. **cyanea**, Duvernoy — (1166); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 165. Africa Austr., ad fl. Elephantium.
1477. **argentata**, Sundevall — (1167); W. L. Selater, loc. cit., 1901, p. 165. Afr. Austr., Cap Col. Karru, Roodeval.
1478. **viaria**, Is. Geoffroy — (1168). Africa Occ. et Or., Senegambia, Soudan Or.
1479. **poensis**, Fraser — (1169); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 273. Africa Occ., Fernando Po, Gabon.
1480. **occidentalis**, Pucheran — (1170). Africa Occ., Gabon.
1481. **aequatorialis**, Pucheran (nec Noack) — (1171). Gabon, Angola.
1482. **odorata**, Le Conte — (1172). Africa Occ.
1483. **dolichura**, Peters — (1173). Afr. Occ., Boujongo.
1484. **manni**, Peters — (1174). Afr. Occ., Lagos.
1485. **giffardi**, De Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, II, p. 484; 1899, IV, p. 356. Afr. Occ., Ashantis. Morsi (200 m).
1486. **nigricans**, Barboza du Bocage — (1175). Congo merid.
1487. **stampflii**, Jentink — (1176); Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 644. Liberia, M<sup>s</sup> Coffee.
1488. **büttikoferi**, Jentink — (1177). Liberia, Robertsport.
1489. **megalura**, Jentink — (1178). Liberia, Schieffelinsville.
1490. **schweitzeri**, Peters — (1180); Miller, Pr. Wash. Ac., 1900, p. 644. Liberia, M<sup>s</sup> Coffee.
1491. **thomensis**, Barboza du Bocage — (1179). I. S<sup>ti</sup> Thomae.
1492. **bicolor**, Barboza du Bocage — (1181). Afr. Occ., Centr. et Or., à Congo ad Zanzibar.
- a. — **zansibarica**, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., 1900, XIII, p. 544. Zanzibar.
1493. **crossei**, Thomas — (1182). Africa Occ., ad Niger Sup. (Asaba).
1494. **whitakeri**, De Winton — (1182<sup>B</sup>). Africa Sept.-Occ. Marocco.
1495. **annelata**, Peters — (1183). Africa Or., Mozambica.
1496. **hirta**, Peters — (1184). Mozambica, Tette.

1497. **sacralis**. Peters — (1185). Mozambica, peñinsula Cabaccira.
1498. **gracilipes**. Peters — (1186). Africa Or., à Kilimanjaro ad Zanzibar.
1499. **martienseni**, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., 1900. XIII, p. 544. Kilimanjaro.
1500. **canescens**, Peters — (1187). Mozambica, Tette.
1501. **albicauda**, Peters — 1188). I. Comoros, Angasilia.
1502. **smithi**, Thomas — (1189). Somali, Webi-Shebeli.

244. **Diplomesodon**, Brandt, 1853.

Brandt, in Lehmann, Reise, Zool. Anh., 1853, p. 5.

1503. **pulchellus**, Lichtenst. (in Eversmann) — (1190). Rossia Merid.-Or., Turkestan, Reg. Kirghis.

245. **Anurosorex**, A. M.-Edw., 1870.

*Pygmura*, Anderson, 1873.

A. Milne-Edwards, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1870, LXX, p. 341.

1504. **squamipes**, A. M.-Edwards — (1191). Thibet Or., China Occ., Moupin, Setchuan.
1505. **assamensis**, Anderson — (1192). Birma Sept., Assam.

246. **Chimarrogale**, Anderson, 1877.

*Crossopus*, p., Gray, 1842; Temm., 1842.

Anderson, Jouru. As. Soc. Beng., 1877, p. 262.

1506. **himalaïca**, Gray — (1193); nec Thomas, 1889, nec Hose, 1893. M<sup>s</sup> Himalaya, Birma, Yunuan (in montibus), nec Borneo.
1507. **styani**, De Winton, P. Z. S., 1879, p. 574. Setchuen Sept.-Occ., Yang-liu-pa.
1508. **leander**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 165. Fokien Sept.-Occ., Kuatun (1200 m).
1509. **phaeura**, Thomas — (1193<sup>B</sup>). Borneo Sept., M<sup>s</sup> Kina Balu.
1510. **platycephala**, Temmiuek — (1194). Japon, I. Kiusiu.

247. **Nectogale**, A. M.-Edw., 1870.

A. Milne-Edwards, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1870, LXX, p. 341.

1511. **elegans**, A. M.-Edwards — (1195). Thibet, China Occ., Moupin, Setchueu, (nec India Sept.).

1512. **sikkimensis**, De Winton, P. Z. S., 1899,  
p. 573.  
*elegans*, p., Blanf., 1888.

M<sup>s</sup> Himalaya,  
Sikkim.

»

Familia VII. **Talpidae.**

Subfam. 1. **Myogalinae.**

248. **Myogale**, G. Cuv., 1800.

*Myogalea*, Fischer, 1829; *Galemys*, Kaup, 1829; *Caprios*, Wagler, 1830;  
† *Palaeospalax*, Owen, 1845; † *Galeospalax*, Pomel, 1848.

G. Cuvier, Leçons d'Anatomie Comparée, I. 1800 (tabl. de Classif.).

1513. **moschata**, Pallas (*Sorex*) — (1196). Europa Or. et Asia  
Centr., à Rossia merid.  
ad Siberiam merid.,  
Turkestan, Bokaria.  
a. — † **magna**, Owen, 1845 — (1196). † Pleistocaen. Europa  
† *fossilis*, Lartet, 1863 — (1196). Occ. et Media, ab  
I. Britann. ad  
Germaniam.  
1514. **pyrenaïca**, E. Geoffroy — (1197). Gallia merid.-occ.,  
M<sup>tes</sup> Pyrenaeae.  
Hispania Sept.,  
Lusitania.  
a. — **rufula**, Graells — (1197<sup>b</sup>). Hispania (Los Mos-  
quitos, Rio Balsain).  
b. — † **fossilis**, Blainv. — (1197). † Pleistocaen. Europa  
centrali.  
1515. † **sansaniensis**, Lartet — (1198). † Miocaen. Gallia.  
1516. † **antiqua**, Pomel — (1199). † Pliocaen. Gallia.  
1517. † **minuta**, Lartet — (1200). † Miocaen. Gallia.  
1518. † **nayadum**, Pomel — (1201). † Miocaen. Gallia.
249. † **Scaptogale**, Trt., 1897.  
† *Echinogale*, Pomel, 1848 (nec Wagner 1841).  
E. Tronessart, Catalogus Mammalium, 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 204.
1519. † **laurillardii**, Pomel — (1202). † Miocaen. Gallia.  
1520. † **gracilis**, Pomel — (1203). † Miocaen. Gallia.



250. † **Myxomyogale**, Filhol, 1889.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1889—90, II, p. 176.

1521. † **antiqua**, Filhol — (1204). † Eocaen. Gallia.

251. **Uropsilus**, A. M.-Edw., 1871.

A. Milne-Edwards, Nouv. Arch. Mus., 1871, Bull., p. 92.

1522. **soricipes**, A. M.-Edwards — (1205). Thibet, China Occ.  
Monpin.

252. **Urotrichus**, Temminck, 1842.

Temminck, Fauna Japonica. I, 1842, p. 22.

1523. **talpoïdes**, Temminck — (1206). Japon, I. Kiusu  
(in montibus).

253. **Neürotrichus**, Günther, 1880.

*Urotrichus*, p., Baird, 1859.

A. Günther, Proc. Zool. Soc., 1880, p. 441.

1524. **gibbsi**, Baird — (1207); Elliot, Field America Sept.-Occ.  
Columb. Mus., II, 1901, p. 387, fig. 77. à Columbia Brit.  
Terr. Washington  
(M<sup>s</sup> Cascade)  
ad Californiam.

a. — **major**, Merriam, N.-Am. Fauna, No. 16, California,  
1899, p. 88; Elliot, l. c., 1901, p. 387. Shasta Co.

b. — **hyacynthinus**, Bangs — (1207b); California,  
Elliot, l. c., 1901, p. 388. Marin Co.

254. **Dymecodon**, True, 1886.

True, Proc. U.-S. Nat. Mus., IX, 1886, p. 97.

1525. **pilirostris**, True — (1208). Japon, Yeddo,  
Yenosima.

255. **Scaptonyx**, A. M.-Edw., 1871.

A. Milne-Edwards, Nouv. Archiv. du Mus., 1871, Bull., p. 92.

1526. **fusicauda**, A. M.-Edwards — (1209). China Occ., inter  
Kokonoor et Setchuen.

1527. † **edwardsi**, Gaillard, Archiv. Mus. Lyon, † Miocaen. Gallia  
1899, p. 29, fig. 18, 19b. Merid., (La Grive-  
St Alban).

1528. †? **dolichochoir**, Gaillard, l. c., 1899, p. 30, †Miocaen. Gallia,  
fig. 20 (vel *Urotrichus*?). (La Grive-St Alban).

### Subfam. 2. **Talpinae.**

#### 256. **Talpa**, L., 1766.

- † *Oxygomphius*, p., Meyer, 1846; † *Geotrypus*, Pomel, 1848; † *Hyporyssus*,  
Pomel, 1848.

Linné, *Systema Naturae*, I, 1757 et 1766, p. 52 et 73.

#### A. **Scaptochirus**, A. M.-Edw., 1867.

A. Milne-Edwards, *Ann. Sc. Nat., Zool.*, VII, 1867, p. 375.

1529. **moschatus**, A. M.-Edwards — (1210). China Sept.-Oec.,  
Mongolia.  
1530.  **davidianus**, A. M.-Edwards — (1211). Asia Minor, Syria  
(Akba).

#### B. **Parascaptor**, Gill, 1875.

*Talpa*, p., Blyth; Thomas.

Gill, *Synops. Insect. Mam. (Bull. Geol. Geogr. Surv.)*, 1875, p. 22.

1531. **leucura**, Blyth — (1212). Indo-China, Sylhet,  
Tenasserim.  
1532. **leptura**, Thomas — (1213). China Sept., Pekin.

#### C. **Mogera**, Pomel, 1848.

*Talpa*, p., Temminck.

Pomel, *Archiv. Sc. Phys. Nat.*, IX, 1848, p. 247.

1533. **wogura**, Temminck — (1214). Japon, Yokohama,  
Nagasaki, I. Formosa.  
1534. **robusta**, Nehring — (1215). Siberia  
(Vladivostock).

#### D. **Talpa**, p. d.

1535. **europaea**, L. — (1216). Europa et Asia Sept.,  
à Scotia ad Japon et  
à Scandinavia ad  
Hispaniam, à Siberia  
ad Himalaya merid.  
1536. **romana**, Thomas, *Ann. Nat. Hist.*, 1902, Italia (Roma, Ostia,  
X, p. 517. Frascati).

1537. **coeca**, Savi — (1217); Satunin, Mittheil. Kank. Mus., 1901, p. 19 et 107 (forma intermed.). Europa merid., ab Italia, Hispania ad Graeciam, M<sup>s</sup> Caucasus.
1538. †**brachychir**, Meyer — (1218). †Miocaen. Germania.
1539. †**simplicidens**, Meyer — (1219). †Miocaen. Germania, Gallia.
1540. †**acutidens**, Pomel (Geotrypus) — (1220). †Miocaen. Gallia.
1541. †**telluris**, Pomel (Hyporyssus) — (1221, exclus. syn. Schlosser, Depéret, etc.) nec Gervais. †Miocaen. Gallia, Helvetia.
1542. †**minuta**, Blainville — (1222); Gaillard, Archiv. Mus. Lyon, 1899, p. 27, fig. 17 a, b. †Miocaen. Gallia merid., La Grive-S<sup>t</sup> Alban.
1543. †**primaeva**, Filhol — (1223). †Miocaen. Gallia.
1544. †**antiqua**, Blainville — (1224). †Miocaen. Gallia.
1545. †**sp.**, Depéret — (1225). †Pliocaen. Gallia.
1546. †**tyrrhenica** (Major), Lydekker — (1226). †Pliocaen. Sardinia.
1547. **longirostris**, A. M.-Edwards — (1227); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 574. China Occ., Thibet, Sechuen.
1548. **altaïca**, Nikolsky — (1228). Siberia merid. M<sup>s</sup> Altaï.
1549. **micrura**, Hodgson — (1229). India Sept., Kashmir, Sikkim, Assam.

257. †**Camphotherium**, Filhol, 1884.  
Filhol, Bull. Soc. Philom., VIII, 1884, p. 62.

1550. †**elegans**, Filhol — (1230). †Eocaen. Gallia merid.

258. †**Amphidozotherium**, Filhol, 1876.  
*Protalpa*, Filhol, 1877.  
Filhol, Ann. Sc. Géol., VII, 1876, p. 48.

1551. †**cayluxi**, Filhol — (1231). †Eocaen. Gallia, Helvetia.

259. †**Talpavus**, Marsh, 1872.  
Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 128.

1552. †**nitidus**, Marsh (1232). †Eocaen. America Sept.

260. †**Proscalops**, Matthew, 1901.

Matthew, Mem. Amer. Mus., I, part. 7, 1901, p. 375.

1553. †**miocaenus**, Matthew, l. c., 1901, p. 375, † Miocaen. America  
fig. 1, 2. Sept., Colorado.

261. **Scalops**, G. Cuv., 1800.

*Talpasorex*, Lesson (nec Sehinz), 1827; *Talpa*, p., Rafinesq., 1832.  
G. Cuvier, Leçons d'Anat. Comp., I, 1800 (Tableau de Classif.); Règne  
Animal, 1817, I, p. 135.

1554. **aquaticus**, L. — (1233); Elliot, Field America Sept., United  
Columb. Mus., II, 1901, p. 388, 389, fig. 78. States Or., à Massa-  
chusetts ad Floridam  
et Mississipi.

- a. — **machrinus**, Rafinesq., Atlantic Journ., Kentucky; à Wis-  
1832, p. 61. consin, Minnesota, ad  
*argentatus*, A. et Bachm. — (1233 a). Tennessee, Missouri,  
*sericea*, Rafinesq., 1832. Kansas Or., Nebraska  
et Dakota merid.

- b. — **intermedius**, Elliot, Field Col. Mus., Terr. Oklahoma  
I, 1899, p. 280; II, 1901, p. 390. (Alva), Terr. Indian.

- c. — **australis**, Chapman—(1234b, 1233b). Florida Or.  
*parvus*, Rhoads — (1235); Elliot, Field (Gainesville),  
Col. Mus., 1901, p. 390. usque ad lac. Worth.

- d. — **texensis**, J. A. Allen, Bull. Am. Mus., Texas Or.,  
1891, III, p. 221; Elliot, l. c., 1901, Presidio Co.  
p. 390.

*texanus*, Allen — (1234).

1555. †**sp.**, Cope — (1236). † Pleistocaen. America  
Sept.

1556. **aereus**, Bangs — (1234b); bona species Territ. Indian,  
apud: Elliot, l. c., 1901, p. 390. Stillwell.

1557. **anastasiae**, Bangs — (1234<sup>B</sup>); Elliot, l. c., I. Anastasia (Florida).  
1901, p. 391.

262. †**Proscapanus**, Gaillard, 1899.

† *Talpa*, p., Lartet, 1851; Gervais, 1859.

Gaillard, Archives du Mus. de Lyon, 1899, p. 23.

1558. †**sansaniensis**, Lartet, Notice sur la Coll. † Miocaen. Europa.  
de Sansan, 1851, p. 14; Filhol, 1891; Gallia merid. (Sansan,  
Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 23, La Grive-S<sup>t</sup> Alban),  
fig. 14—16. Helvetia (Verres).

† *vulgaris*, Blainv. (Talpa), Ostéog., p. 96,  
pl. 2.

†*telluris*, Gervais (Talpa — nec Pomel),  
Zool. et Pal. Fr., 1859, p. 58; Gaudry,  
Euchain., 1878, p. 204, fig. 271; Schlosser,  
Beitr. Pal. Ost.-Ung., 1887, p. 134, pl. 4,  
fig. 14; Lydekker, 1885: Depéret, Arch.  
Mus. Lyon, IV, p. 148, pl. 13, fig. 13 (*nec*  
fig. 12); V, p. 44; Trt., Cat. Mam., 1897,  
p. 207 — (*1221 partim*).

† Miocaen. Europa,  
Gallia merid. (Sansan.  
La Grive-St Alban).  
Helvetia (Vermes).

263. **Scapanus**, Pomel, 1848; Gill, 1875.

*Talpa*, p., et *Scalops*, p., Auct. Vet.

Pomel, Arch. Sc. Phys. et Nat., IX, 1848, p. 247.

1559. **townsendi**. Bachman — (*1237*); Elliot,  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 391, 392,  
fig. 79. America Sept.-Occ.  
à Washington, Oregon  
(Columbia River), ad  
Californiam (urbi  
Crescent).
1560. **orarius**. True — (*1237<sup>B</sup>*); Elliot, l. c.,  
1901, p. 392. Terr. Washington,  
Oregon Sept., Puget  
Sound, Columbia  
Brit. (Sumas).
1561. **californicus**, Ayres — (*1237 part., 1237<sup>C</sup>*);  
Elliot, l. c., 1901, p. 392. California ad Occ.  
*dilatatus*. True — (*1239*). Montium Coast Range  
et Sierra Nevada,  
Oregon (Fort  
Klamath).
- a. — **minusculus**. Bangs, Proc. N.-Engl.  
Zool. Club, 1899, p. 70. California, El Dorado  
Co., (Fyffe).
1562. **alpinus**, Merriam (*1237<sup>D</sup>*); Elliot, l. c.,  
1901, p. 393. Oregon, Lac. Crater.
1563. **truei**, Merriam — (*1237<sup>E</sup>*); Elliot, l. c.,  
1901, p. 393. California, Modoc Co.,  
Lac. City.
1564. **anthonyi**, J. A. Allen — (*1238*); Elliot,  
l. c., 1901, p. 393. California (M<sup>tes</sup> San  
Pedro Martir).

264. **Parascalops**, True, 1894.

*Scapanus*, p., Dobson, 1883.

True, Proc. U. S. Mus. Washingt., XVII, 1894, p. 242.

1565. **breweri**, Bachman — (*1240 syn.*); Elliot,  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 394, fig. 80.  
*americanus*. Coues (nec Harlan), Amer.  
Nat., 1879, p. 189 — (*1240*). America Sept.-Or.,  
à New Brunswick ad  
Carolina Sept., Virginia  
Occ., Ohio Mer.-Or;  
Lac. Erié, L. Ontario.  
Quebec (Martha's  
Vineyard, Massa-  
chusetts).

265. **Condylura**, Illiger, 1811.

*Sorex*, p., L.; *Astromycter*, Harris, 1825; *Rhinaster*, Wagler, 1830;  
*Astromydes*, Blyth, 1863.

Illiger, Prodr. Syst. Mamm., 1811, p. 125.

1566. **cristata**, L. — (1241); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 395, fig. 81. America Sept., ab Hudson Bay ad  
*canadensis*, De la Faille (nec Richards., Manitoba, Minnesota,  
nec Desm.), Naturg. Maulw., 1778, p. 3, pl. 1. Carolina Merid.,  
Alleghanis (Pennsylvania).

## Incertae sedis.

Familia VIII. † **Adapisoricidae**.

266. † **Adapisorex**, Lemoine, 1885.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., XIII, 1885, p. 210.

1567. † **gaudryi**, Lemoine — (1242). † Eocaen. inf. Gallia.  
1568. † **chevilloni**, Lemoine — (1243). † Eocaen. inf. Gallia.  
1569. † **remensis**, Lemoine — (1244). † Eocaen. inf. Gallia.

267. † **Adapisoriculus**, Lemoine, 1885.

Lemoine, Bull. Soc. Geol., XIII, 1885, p. 212.

1570. † **minimus**, Lemoine — (1245). † Eocaen. inf. Gallia.

Cohors II. — **Notogae**, Trt., 1880.

Familia IX. **Potamogalidae**.

268. **Potamogale**, Du Chaillu, 1860.

*Mythomys*, Gray, 1861; *Bayonia*, Barb. du Bocage, 1865.  
Du Chaillu, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., VII, 1860, p. 363.

1571. **velox**, Du Chaillu — (1246); Pousarg., Africa Oce.,  
Ann. Se. Nat., 1896, III, p. 271. Camerones, Congo,  
Angola.  
1572. **allmanni**, Jentink — (1247). Vetus Calabar.

269. **Geogale**, A. M.-Edw. et Grandid., 1872.

A. Milne-Edwards et Grandidier, Ann. Sc. Nat., Zool., XV, 1872, p. 5.

1573. **aurita**, A. M.-Edw. et Grand. — (1248). Madagascar Occid.

---

Familia X. **Solenodontidae.**

270. **Solenodon**, Brandt, 1833.

Brandt, Mém. de l'Acad. de St Petersburg, II, 1833, p. 459.

1574. **paradoxus**, Brandt — (1249). Antillas, I. Hayti.

1575. **cubanus**, Peters — (1250). I. Cuba et Trinidad.

---

Familia XI. **Centetidae.**

Subfam. 1. **Centetinae.**

271. **Centetes**, Illiger, 1811.

*Setiger*, p., E. Geoff., 1803; *Erinaceus*, Auct. Vet.

Illiger, Prodr. Syst. Mam., 1811, p. 124.

1576. **ecaudatus**, Schreber — (1251). Madagascar,  
I. Comoros.

272. **Hemicentetes**, Mivart, 1871.

*Echinodes*, Pomel, 1848 (nom. nud.); *Ericius*, Giebel, 1871; *Centetes*,  
p., Auct.

Mivart, Proc. Zool. Soc., 1871, p. 58.

1577. **semispinosus**, G. Cuvier — (1252). Madagascar.  
*madagascariensis*, Mivart.

1578. **nigriceps**, Günther — (1253). Madagascar.

273. **Ericulus**, Is. Geoff., 1837.

*Echinops*, Martin, 1838; *Echinogale*, Wagner, 1841.

Isid. Geoffroy St Hilaire, Ann. Sc. Nat., 1837, VIII, p. 60.

1579. **setosus**, Schreber — (1254). Madagascar.  
*spinosus*, Is. Geoffroy.

1580. **telfairi**, Martin — (1255). Madagascar.

a. — **palescens**, Thomas — (1255a). Madag. Merid.

Subfam. 2. **Oryzoryctinae.**274. **Oryzoryctes**, Grandid., 1870.

Grandidier, Rev. et Mag. Zool., 1870. p. 50.

1581. **hova**. Grandidier — (1256). Madagascar,  
Antsianak.
1582. **tetradactylus**, A. M.-Edwards et Grand. — Madag. Imerina.  
(1257).
1583. **gracilis**, F. Major — (1258). Madag.  
Ambolimitobo.
1584. **niger**. F. Major — (1259). Madag. Sirabé.

275. **Microgale**, Thomas, 1882.

Oldf. Thomas, Journ. Linn. Soc., Zool., XVI, 1882, p. 319.

1585. **longicaudata**, Thomas — (1260). Madagascar, Betsileo  
Or.
1586. **cowani**, Thomas (1261). Madag., Betsileo Or.
1587. **dobsoni**, Thomas — (1262). Madag., Betsileo  
Central.
1588. **crassipes**, A. M.-Edwards — (1263). Madagascar.
1589. **thomasi**, F. Major — (1264). Madag., Betsileo Sept.-  
Or.
1590. **talazaci**, F. Major — (1265). Madag., Betsileo  
Merid.
1591. **longirostris**, F. Major — (1266). Madag., Ambitambé.
1592. **brevicauda**, G. Grandidier, Bull. Mus. Paris, Madag. Sept.-Or.,  
1899, p. 349. (Mahanara).

276. **Limnogale**, F. Major, 1896.

Forsyth Major, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 319.

1593. **mergulus**, F. Major — (1267). Madagascar Betsileo.

Familia XII. **Chrysochloridae.**277. **Chrysochloris**, G. Cuv.. 1800.G. Cuvier, Leçons d'Anatomie Comparée, I, 1800.<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> G. Cuvier lui-même, ici et dans son *Règne Animal* (2<sup>e</sup> Ed., 1829), attribue ce genre à Lacépède. Mais le Mémoire de Lacépède (*Mém. de l'Institut*, III, 1801, p. 493), bien que lu en 1799, n'a été publié qu'en 1801. La priorité appartient donc légalement à Cuvier.



A. **Chrysochloris.**

1594. **aurea**, Pallas (in Zimmermann) — (1268);  
W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 170,  
f. 135—137. Africa Australi  
à Damara ad Col.  
Cap.
1595. **villosa**, Smith — (1269); W. L. Selater,  
l. c., 1901, p. 174. Col. Cap. Or., Natal,  
Reg. Pondo.
1596. **trevelyani**, Günther — (1270); W. L. Selater,  
l. c., 1901, p. 173. Natal, Ladysmith,  
King Williams Town.
1597. **stuhlmanni**, Matschie — (1271). Africa Centr., Ugogo.
1598. **albirostris**, Wagner — (1275 et 1272);  
Pousarg., Ann. Se. Nat., III, 1896, p. 266. Congo, Angola,  
(Loango; ad fl.  
Coango).
- leucorhina*, Huet — (1272). »

B. **Amblysomus**, Pomel, 1848.*Chalcochloris*, Mivart, 1867.

- Amblysoma*, Pomel, Archives des Sc. Phys. et Nat., IX, 1848, p. 244.
1599. **hottentotus**, Smith — (1273 et 1274);  
W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 175. Colon. Cap. Orient.,  
à Stellenbosc (in  
Oec.), Swellendam,  
Albany, ad Natal,  
Pondo.
- holosericea*, Lichtenst., 1834.
- rutilans*, Wagner, 1844.
1600. **obtusirostris**, Peters — (1276); W. L.  
Selater. l. c., 1901, p. 176. Africa Merid.-Or.  
Port., Inhambane,  
Delagoa Bay.

Familia XIII. † **Ictopsidae.**278. † **Ictops**, Leidy, 1868.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 316.

1601. † **dakotensis**, Leidy — (1277); Matthew, † Oligocaen. America  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 55. Sept., Dakota Merid.
1602. † **acutidens**, Douglass, Trans. Amer. Philos. † Oligocaen. Montana  
Soe., XX, 1901, p. 9. (Strata White-River).
1603. † **bullatus**, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, † Oligocaen. Dakota  
p. 55. Merid.
- <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> *Ictops didelphoides* (Cope), appartient aux **Creodonta** d'après Matthew, 1901 (Voyez *Palaeosinopa didelphoides*).

156 Palæictops, Mesodectes, Geolabis, Leptictis, Diacod., Centetod., Passalacod.

279. †**Palæictops**, Matthew, 1899.

*Ictops*, p., Cope, 1881; *Stypolophus*, p., Cope, 1880.  
Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899. p. 31.

1604. †**bicuspis**, Cope — (1278); Matthew, l. c., †Eocaen. Wyoming.  
1899, p. 31.

280. †**Mesodectes**, Cope, 1882.

*Isacis*, Cope, 1873 (nom. praecoc.).  
Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., XX, 1882, p. 157.

1605. †**caniculus**, Cope — (1280); Matthew, †Oligocaen. Colorado.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 55.

281. †**Geolabis**, Cope, 1884.

*Domina*, p., Cope, 1874.  
Cope, Tert. Vert., 1884, p. 807.

1606. †**rhynchaeus**, Cope — (1281). †Oligocaen. Colorado.

282. †**Leptictis**, Leidy, 1868.

Leidy, Proc. Ac. Nat. Sc. Philad., 1868, p. 315; Ext. Mam. Fauna,  
1869, p. 345.

1607. †**haydeni**, Leidy — (1282). †Oligocaen. Dakota.

283. †**Diacodon**, Cope, 1875.

Cope, Syst. Cat. Vert. Eoc. New-Mexico, 1875, p. 11.

1608. †**alticuspis**, Cope — (1283). †Eocaen. New-Mexico.

1609. †**celatus**, Cope — (1284). †Eocaen. New-Mexico.

1610. †? **pomeli**, Lemoine (nom. nud.) — (1285). †Eocaen. Gallia Or.,  
(Reims).

284. †**Centetodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 209.

1611. †**pulcher**, Marsh — (1286). †Eocaen. Wyoming.

1612. †**altidens**, Marsh — (1287). †Eocaen. Wyoming.

285. †**Passalacodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 208.

1613. †**littoralis**, Marsh — (1288). †Eocaen. Wyoming.

286. † **Anisacodon**, Marsh. 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 209.

1614. † **elegans**, Marsh — (1289). † Eocaen. Wyoming.

287. † **Centracodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 215.

1615. † **delicatulus**, Marsh — (1290). † Eocaen. Wyoming.

288. † **Entomodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 214.

1616. † **comptus**, Marsh — (1291); forsàn ad † Eocaen. Wyoming.  
*Lemuroïdea* (Prosimiæ) pertinet?

289. † **Entomacodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 214.

1617. † **minutus**, Marsh — (1292). † Eocaen. Wyoming.

1618. † **angustidens**, Marsh — (1292b). † Eocaen. Wyoming.

290. † **Euryacodon**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 223.

1619. † **lepidus**, Marsh — (1293). † Eocaen. Wyoming.

---

### Incertae Sedis.

Familia XIV. † **Necrolestidae.**

291. † **Necrolestes**, Amegh., 1891.

Ameghino, Revist. Argent., I, 1891, p. 303.

1620. † **patagonensis**, Ameghino — (1294). † Eocaen. Patagonia.

---

## Ordo VI. Carnivora.

### Subordo 1. † **Creodonta.**

#### Recognitiones.

1901. — **W. D. Matthew**, Additional Observations on the *Creodonta* (Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XIV, 1901, p. 1—38; — Tabula Generum: p. 21) — et l. c., 1897, p. 259—323, fig. 1—20.  
1901—1902. — *id.* — **J. L. Wortman**, Studies of Eocene Mammalia, Part. I, *Carnivora* (Amer. Journ. Sc., 1901—1902, XI, p. 333, 437; XII, p. 143, 193, 281, 377, 421; XIII, p. 39, 115, 197, 433; XIV, p. 139; — Classificatio (XII, p. 285) hic sequitur.<sup>1)</sup>

---

### Familia I. † **Oxyclaenidae.**

#### 292 † **Oxyclaenus**, Cope, 1884.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., XXI, 1884, p. 312.

1621. † **cuspidatus**, Cope — (1295); Matthew, † Eocaen. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 276. Nov.-Mexico.  
1622. † **simplex**, Cope — (1302); Matthew, l. c., † Eocaen. infer.  
1897, p. 277, fig. 8. Nov.-Mexico.

#### 293. † **Chriacus**, Cope, 1883.

*Lipodectes* et *Pelycodus*, p., Cope, 1881; *Tomitherium*, Cope, 1877.  
Cope, Proc. Acad. Philad., 1883, p. 80.

1623. † **truncatus**, Cope — (1296); Matthew, † Eocaen. infer.  
Bull. Am. Mus., 1897, p. 263, 275, fig. 7. Nov.-Mexico.

---

<sup>1)</sup> Les *Palaeonictidae* et *Viverravidae* (*Miacidae*) sont classés dans les *Carnivora Vera* (*Carnassidentia* de Wortman).

1624. † **pelvidens**, Cope — (1297); Matthew, l. c., 1897, p. 263, 273, fig. 4. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.  
*stenops*, Cope — (1299); Matthew, l. c., 1898, p. 29. »
1625. † **baldwini**, Cope — (1298); Matthew, l. c., 1897, p. 208, 274, fig. 5, 6. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1626. † **angulatus**, Cope — (1300); Matthew, l. c., 1899, p. 30 (*Pelycodus*). † Eocaen. Nov.-Mexico, Wyoming.

294. † **Protochriacus**, Scott, 1892.

*Loxolophus*, *Oxyclenus*, *Chriacus* et *Tricentes*, p., Cope, 1883—1888.  
 Scott, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1892, p. 296.

1627. † **priscus**, Cope — (1301); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 263, 269. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1628. † **attenuatus**, Osborn et Earle — (1303); Matthew, l. c., 1897, p. 263, 269. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1629. † **hyattanus**, Cope — (1306); Matthew, l. c., 1897, p. 263, 268, 269, f. 2. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.  
*adapinus*, Cope.

295. † **Epichriacus**, Scott, 1892.

*Chriacus*, p., Cope, 1888; Matthew, 1897.  
 Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 296.

1630. † **schlosserianus**, Cope — (1304); Matthew, l. c., 1897, p. 263, 268, 275. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.

296. † **Pentacodon**, Scott, 1892.

*Chriacus*, p., Cope, 1888.  
 Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 296.

1631. † **inversus**, Cope — (1305). † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.

297. † **Deltatherium**, Cope, 1881.

*Lipodectes* et *Mioclanus*, p., Cope, 1881, 1888.  
 Cope, Amer. Natural., 1881, p. 337.

1632. † **fundaminis**, Cope — (1348); Wortman, Amer. Journ. Sc., XII, 1901, p. 285 (Genus). † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1633. †? **interruptum**, Cope, 1882 — (4463); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 28 (Genus et Ordo indetermin.). † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.

298. † **Tricentes**, Cope, 1884.*Mioclenus*, p., Cope, 1881.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., XXI, 1884, p. 315.

1634. † **crassicollidens**, Cope — (1308); Matthew, † Eocaen. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 263, 272. Nov.-Mexico.
1635. † **subtrigonus**, Cope — (1309); Matthew, † Eocaen. infer.  
l. c., 1897, p. 263, 270, fig. 3 et 310. Nov.-Mexico.
- zuniensis*, Cope (Phaenacodus) — (4491). »
- bucculentus*, Cope — (1307). »

299. † **Ellipsodon**, Scott, 1892.*Tricentes*, p., Cope, 1884; *Mioclenus*, p., Matthew, 1897.

Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 298.

1636. † **inaequidens**, Cope — (1311); Matthew, † Eocaen. infer.  
l. c., 1897, p. 263, 315, fig. 17. Nov.-Mexico.
- 1)

Familia II. † **Arctocyonidae.**300. † **Arctocyon**, Blainv., 1841.*Palaeocyon*, Blainv. (nec Lund); *Hyodectes* et *Heteroborus*, Cope, 1880.De Blainville, Ostéographie, II, *G. Subursus* (1841), p. 73.» *Palaeocyon* ou mieux *Arctocyon*«, Blainv., loc. cit.

1637. † **primaevus**, Blainville — (1312). † Eocaen. infer.  
Gallia Orient.
1638. † **gervaisi**, Lemoine — (1313). † Eocaen. infer.  
Gallia Orient.
1639. † **dueli**, Lemoine — (1314). † Eocaen. infer.  
Gallia Orient.

301. † **Conaspidotherium**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., XIX, 1891, p. 275.

1640. † **ameghinoi**, Lemoine — (1315). † Eocaen. infer.  
Gallia Or.

1) Le Genre *Oxyacodon* appartient aux *Ungulata* (*Phaenacodontidae*).

Arctocyonides, Adracodon, Claenodon, Anacodon, Plesiestonyx, Triisodon. 161

302. † **Arctocyonides**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 275.

1641. † **feminei**. nom. nov.

sp. Lemoine — (1316).

† Eocæn. infer.  
Gallia Or.

303. † **Adracodon**, Filhol, 1884.

Filhol. Bull. Soc. Philom., 1884—85, IX, p. 19.

1642. † **quercyi**. Filhol — (1317).

† Eocæn. Gallia  
Merid.

304. † **Claenodon**, Scott, 1892.

*Oxyclaenus* et *Mioclænus*, p., Cope, 1883.

Scott. Proc. Acad. Philad., 1892, p. 298.

1643. † **ferox**. Cope — (1318); Matthew, Bull.  
Amer. Mus., 1901, p. 15, fig. 7.

† Eocæn. infer.  
Nov.-Mexico.

1644. † **corrugatus**. Cope — (1319); Matthew,  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 264, 290, 320;  
1901, p. 14, f. 6.

† Eocæn. infer.  
Nov.-Mexico.

1645. † **protogonioides**. Cope — (1320); Matthew,  
l. c., 1897, p. 264, 291; 1901, p. 13.

† Eocæn. infer.  
Nov.-Mexico.

305. † **Anacodon**, Cope, 1881.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1881, p. 181.

1646. † **ursidens**. Cope — (1323).

† Eocæn. Wyoming.

306. † **Plesiestonyx**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 276.

1647. † **munieri**, Lemoine — (1322).

† Eocæn. infer.  
Gallia Orient.

Familia III. † **Mesonychidae**.

Subfam. I. † **Triisodontinae**.

307. † **Triisodon**, Cope, 1881.

*Diacodon*, p. et *Goniacodon*, p., Cope; *Mioclænus*, p., *Conoryctes* et *Sarco-  
thraustes*, p., Cope, 1881; *Zetodon*, Schlosser, 1886; *Miacis*, p., Scott, 1897.  
Cope, Amer. Natural., 1881, p. 667.

1648. † **quivirensis**. Cope — (1324); Matthew,  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 279.

† Eocæn. infer.  
Nov.-Mexico.

<sup>1)</sup> Le Genre **Tetraclaenodon** appartient aux **Ungulata** (Phaenacodontidae);  
(V. **Euprotogonia**).

1649. †*heilprinianus*, Cope — (1326); Matthew, †Eocaen. infer.  
 l. c., 1897, p. 263, 279, 320; 1901, p. 30, Nov.-Mexico.  
 f. 10—12.  
*crassicuspis*, Cope — (1334). »  
*coryphaeus*, Cope — (1332). »  
*bathygnathus*, Cope — (1333). »  
*rusticus*, Cope — (1329). »  
*biculminatus*, Cope — (1325). »
1650. †*gaudryanus*, Cope — (1328); Matthew, †Eocaen. infer.  
 l. c., 1897, p. 280. Nov.-Mexico.

308. †**Goniacodon**, Cope, 1888.

*Triisodon*, p. et *Mioclænus*, p., Cope, 1883—88.  
 Cope, Trans. Amer. Phil. Soc., 1888, XVI, p. 320.

1651. †*levisanus*, Cope — (1327); Matthew, †Eocaen. infer.  
 Bull. Am. Mus., 1897, p. 263, 282. Nov.-Mexico.

309. †**Microclaenodon**, Scott, 1892.

*Mioclænus*, p., *Triisodon*, p. et *Diacodon*, p., Cope, 1884—88.  
 Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 302.

1652. †*assurgens*, Cope — (1330). †Eocaen. infer.  
 Nov.-Mexico.

310. †**Sarcothraustes**, Cope, 1882.

*Triisodon*, p., *Diacodon*, p. et *Mioclænus*, p., Cope.  
 Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1881 (1882), p. 158, 193.

1653. †*antiquus*, Cope — (1331); Matthew, Bull. †Eocaen. infer.  
 Amer. Mus., 1897, p. 282 et 283. Nov.-Mexico.  
*comidens*, Cope (*Triisodon*), 1882—84.

Subfam. 2. †**Mesonychinae**.

311. †**Dissacus**, Cope, 1881.

*Mesonyx*, p., et *Mioclænus*, p., Cope.  
 Cope, Amer. Natural., 1881, p. 1019.

1654. †*navajovius*, Cope — (1335); Matthew, †Eocaen. infer.  
 Bull. Amer. Mus., 1897, p. 263, 284, 320; Nov.-Mexico.  
 1899, p. 29, 31 (nota).  
*carrijez*, Cope — (1336), nec Osb. et  
 Earle, 1895. »



1655. †**leptognathus**, Osb. et Wortman — (1337). †Eocaen. Wyoming.  
 1656. †**saurognathus** (Wortm.), Matthew, l. c. †Eocaen. infer.  
 1897, p. 263, 285, 320, f. 9; Wortman, Nov.-Mexico.  
 Amer. Journ. Sc., XIII, 1902, p. 94, f. 63.  
*carnifera*, p., Osb. et Earle (nec Cope) »  
 — (1336 part.).

312. †**Plesidissacus**, Lemoine, 1893.

*Dissacus*, p., Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1893. XXI, p. 362.

1657. †**europaeus**. Lemoine — (1338). †Eocaen. infer.  
 Gallia Orient.

313. †**Pachyaena**, Cope, 1874.

*Mesonyx*, p., Cope, 1872—84.

Cope, Ann. Rep. Chief of Engin., 1874, p. 601 (Separata, p. 13).

1658. †**ossifraga**. Cope — (1339). †Eocaen. Nov.-  
 Mexico, Wyoming.  
 1659. †**gigantea**, Osborn et Wortman — (1340); †Eocaen. Wyoming.  
 Matthew, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 32.  
 f. 13—17.  
 1660. †**boulei**, nom. nov. †Eocaen. Europa  
*gigantea*, p., Boule, Mém. Soc. Géol., (Gallia Sept.  
 Pal., X, 1903, fasc. 4, pl. 1, 2. Vaugirard).  
 1661. †**intermedia**, Wortman, Bull. Amer. Mus., †Eocaen. Wyoming.  
 1899, p. 147.

314. †**Harpagolestes**, Wortman, 1901.

Wortman, Amer. Journ. Sc., XII, 1901, p. 286.

1662. †**macrocephalus**. Wortman, Amer. Journ. †Eocaen. Med.  
 Se., XII, 1901, p. 286, pl. 3, p. 289, f. 44. (Bridger) Wyoming  
 (Smith's Fork).

315. †**Dromocyon**, Marsh, 1876; Wortman, 1901.

*Mesonyx*, p., Cope; Trt., Catal., 1897.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1876, XII, p. 403.

1663. †**vorax**, Marsh (nec »*velox*«, [error]) — †Eocaen. Med.  
 (1341 part.); Matthew, Bull. Amer. Mus., Wyoming.  
 1899, p. 41 (nota: bona sp.); Wortman.  
 Amer. Journ. Sc., 1901, XII, p. 291, pl. 4.  
 5, 6, 7, 8, p. 379, f. 45; p. 381, f. 47;  
 p. 382, f. 48; p. 421, f. 49; p. 424, 425,  
 f. 50—53; p. 426, 427, f. 54—59 et 60.

316. †**Mesonyx**, Cope, 1872.*Synoplotherium*, p., Cope, 1872.

Cope, Proc. Amer. Philos., 1872, p. 460.

1664. †**obtusidens**, Cope — (1241, exclus. syn.:  
»*velox*«); Wortman, Amer. Journ. Sc., 1902.  
XIII, p. 39, 40, fig. 61, 62: p. 42, fig. 64. †Eocaen. Med.  
Wyoming.
1665. †**lanius**, Cope — (1342). †Eocaen. Med.  
Wyoming.
1666. †**uintensis**, Scott — (1343). †Eocaen. Super.  
Wyoming.
1667. †**dakotensis**, Scott — (1344). †Oligocaen. Dakota  
Merid.

Familia IV. †**Oxyaenidae.***Hyaenodontidae* (partim). Trt., 1897.Subfam. 1. †**Oxyaeninae.**317. †**Oxyaena**, Cope, 1874.

Cope, Ann. Rep. Chief of Engin., 1874, p. 599 (Separata. p. 11).

1668. †**lupina**, Cope — (1381); Wortman, Bull.  
Amer. Mus., XII, 1899, p. 140, pl. 7; fig. 1, 2 †Eocaen. Nov.-  
(in text); Osborn, l. c. XIII, 1900, p. 276. Mexico, Wyoming.  
pl. 18, fig. in text.
1669. †**forcipata**, Cope — (1382); Wortman,  
l. c., 1899, p. 140. †Eocaen. Nov.-  
Mexico, Wyoming.
1670. †**morsitans**, Cope — (1380). †Eocaen. Nov.-  
Mexico.
1671. †**huerfanensis**, Osborn — (1382<sup>B</sup>). †Eocaen. Wyoming.
1672. †**galliae**, Filhol — (1383). †Eocaen. Gallia  
Merid.

318. †**Protopsalis**, Cope, 1880.*Patriojelis*, p., Wortman, 1894.

Cope, Amer. Natural., 1880, p. 745.

1673. †**tigrinus**, Cope — (1384); Wortman, Bull.  
Amer. Mus., 1894, p. 130; Amer. Journ.  
Sc., XIII, 1902, p. 115; Osborn, Bull. Am.  
Mus., 1900, p. 277, fig. 7<sup>B</sup>. †Eocaen. infer.  
Wyoming.

319. †**Patriofelis**, Leidy, 1870.

*Limnojfelis*, Marsh, 1872; *Oreocyon*, Marsh, 1872.  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1870. p. 11.

1674. †**ulta**, Leidy — (1377, exclus. synonym.); †Eocaen. med.  
Wortman, Bull. Amer. Mus., 1894, p. 129, Wyoming.  
130, 164.
1675. †**ferox**, Marsh — (1378); Wortman, l. c., †Eocaen. med.  
1894, p. 129, pl. 1, f. 1—5 (texto); Amer. Wyoming.  
Journ. Sc., XIII, 1902, p. 117, f. 65; 118,  
f. 66; 119, f. 67, 68; 120, f. 69; 122,  
f. 70; Osborn, Bull. Amer. Mus., 1900,  
p. 276, fig. 2, 4—8.

Subfam. 2. †**Limnocyoninae**.320. †**Limnocyon**, Marsh, 1872 (nec Cope, 1874); Wortman, 1902.

*Sinopa*, p., Marsh, 1899; Trt., Catal., 1897; *Thinocyon* et *Telmatocon*,  
Marsh, 1872 et 1899; ? *Triacodon*, Marsh, 1871.

*Oxyaenodon*, Wortman, 1899.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 126; Wortman, l. c., XIII, 1902,  
p. 197 (Restitutio).

1676. †**verus**, Marsh — (1350); Wortman, Amer. †Eocaen. Med.  
Journ. Sc., XIII, 1902, p. 198, fig. 71; Wyoming.  
199, f. 72, 73; 200, f. 74, 75, pl. 8a.
- ? *grandis*, Marsh, 1871 (*Triacodon*).
- riparius*, Marsh — (1436, *Viverrarus*); »
- Telmatocon*, Marsh, Amer. Journ. Sc., 1899,  
p. 397.
- vera*, Matthew (*Sinopa*), Bull. Am. Mus., »  
1901, p. 23.
1677. †**velox**, Marsh — (1437); Wortman, l. c., †Eocaen. Med.  
1902, p. 202, f. 76, 77; 203, f. 78—80. Wyoming.
1678. †**medius**, Wortman, l. c., 1902, p. 204, †Eocaen. Med.  
f. 81, 82. Wyoming.
1679. †**dysodus**, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, †Eocaen. Super.  
p. 49; Osborn, l. c., XIII, 1900, p. 278. Utah.
1680. †? **dysclerus**, Hay, Bull. U.-S. Geol. Surv., †Eocaen. Super.  
No. 179, 1902, p. 759 (nom. nov.). Utah.
- dysodus*, p., Wortman (nec Matthew), »  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 145, fig. 3;  
loc. cit., XIII, 1902, p. 197.

321. †**Thereutherium**, Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sc. Géol. VIII, 1877. p. 222.

1681. †**thylacodes**, Filhol — (1393).

†Eocaen. Super.  
Gallia Merid.

Familia V. †**Hyaenodontidae.**

322. †**Sinopa**, Leidy, 1871.

*Stypolophus* et *Prototomus*, Cope, 1872 et 1874:

*Limocyon*, p., Marsh, 1872.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1871, p. 115.

1682. †**rapax**, Leidy — (1349); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 23; Wortman, Am. Journ. Sc., XIII, 1902, p. 435, f. 83; 436, f. 84.

†Eocaen. Med.  
Wyoming.

*pungens*, Cope — (1352); Matthew, l. c., 1899, p. 24.

»

1683. †**agilis**, Marsh — (1351); Matthew, l. c., 1899, p. 24; Wortman, l. c., 1902, p. 437; 442, f. 85—88; 445, f. 89; 446, f. 90—95, pl. 9 et 10.

†Eocaen. Med.  
Wyoming.

*brevicalcaratus*, Cope — (1354)

»

1684. †**minor**, Wortman, Amer. Journ. Sc., XIV, 1902, p. 17, f. 96. 97.

†Eocaen. Med.  
Wyoming.

1685. †**major**, Wortman, l. c., 1902, p. 18, 19, f. 98, 99.

†Eocaen. Med.  
Wyoming.

1686. †? **insectivora**, Cope — (1353); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 24.

†Eocaen. Med.  
Wyoming.

1687. †**aculeata**, Cope — (1355); Matthew, l. c., 1901, p. 24.

†Eocaen. infer.  
Nov.-Mexico.

*aculeatus*, Cope, 1877 (nec 1884).

»

1688. †**hians**, Cope — (1360); Matthew, l. c., 1901, p. 25.

†Eocaen. infer.  
Nov.-Mexico.  
Wyoming.

1689. †**whittiae**, Cope — (1361); Matthew, l. c., 1901, p. 26.

†Eocaen. infer.  
Wyoming.

*strenuus*, p., Cope, 1881 (nec 1875—1877).

»

1690. †**strenua**, Cope — (1359), 1875—1877 (nec 1881); Matthew, l. c., 1901, p. 26.

†Eocaen. infer.  
Nov.-Mexico.

1691. † **multicuspis**, Cope — (1358); Matthew, l. c., 1901, p. 27. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1692. † **secundaria**, Cope — (1357); Matthew, l. c., 1901, p. 27. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1693. † **viverrina**, Cope — (1356); Matthew, l. c., 1901, p. 27. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.
1694. † **opisthotoma**, Matthew, l. c., 1901, p. 28, fig. 9. † Eocaen. infer. Wyoming.
- Styp. sp.*, Osb. et Wortm., l. c., 1892, p. 110. »
1695. †? **palaeonictides**, Lemoine — (1362). † Eocaen. infer. Gallia Orient.
1696. †? **sp.**, Rüttimeyer — (1363). † Eocaen. Helvetia.

323. † **Cynohyaenodon**, Filhol, 1872.

*Proviverra*, p., Filhol (anteà).

Filhol, Ann. Sc. Géol., III, 1872, p. 15.

1697. † **cayluxi**, Filhol — (1367). † Eocaen. Gallia Merid.
1698. † **minor**, Filhol — (1368). † Eocaen. Gallia Merid.

324. † **Galethylax**, Gervais, 1850.

P. Gervais, Zool. et Pal. Franç., 1<sup>e</sup> Ed., 1850, p. 132; 2<sup>e</sup> Ed., 1859, p. 219.

1699. † **blainvillei**, Gervais — (1369). † Eocaen. Gallia Merid.

325. † **Quercytherium**, Filhol, 1880.

Filhol, Bull. Soc. Sc. Nat. Toulouse, V, 1880, p. 48.

1700. † **tenebrosus**, Filhol — (1370). † Eocaen. Gallia Merid., Helvetia.

326. † **Protoproviverra**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 272.

1701. † **pomeli**, Lemoine — (1364). † Eocaen. infer. Gallia Merid.

327. †**Proviverra**, Rüttimeyer, 1862.

*Sinopa*, p., Osborn, Scott et Speir.  
Rüttimeyer, Eocaen. Säugeth., 1862, p. 60.

1702. †**typica**, Rüttimeyer — (1365). †Eocaen. Helvetia,  
Gallia Merid.  
1703. †**americana**, Scott — (1366). †Eocaen. Med.  
America Sept.,  
Wyoming.

328. †**Prorhyzaena**, Rüttimeyer, 1891.

Rüttimeyer, Abhandl. Schweiz. Pal. Gesells., XVIII, 1891, p. 105.

1704. †**egerkingiae**, Rüttimeyer — (1372). †Eocaen. Helvetia.  
1)

329. †**Hyaenodictis**, Lemoine, 1879.

Lemoine, Ass. Franç. Avanc. des Sciences, 1879, separ., p. 5.

1705. †**filholi**, Lemoine — (1345). †Eocaen. infer.  
Gallia Orient.  
1706. †**gaudryi**, Lemoine — (1346). †Eocaen. infer.  
Gallia Orient.

330. †**Procynictis**, Lemoine, 1885.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., XIII, 1885, p. 205.

1707. †**remensis**, Lemoine — (1347). †Eocaen. infer.  
Gallia Orient.

331. †**Hyaenodon**, Laizer et Parien, 1838.

*Taxotherium*, Blainv., 1841; *Pterodon*, p., Pomel; *Nasua*, p., v. Meyer.  
Laizer et Parien, C.-R. Acad. Sc., 1838, VII, p. 442; Ann. Sc. Nat.,  
1839, XI, p. 27 (type; *H. leptorhynchus*).

1708. †**brachyrhynchus**, Blainville — (1394). †Eocaen. Super.  
Gallia.  
1709. †**schlosseri**, Rüttimeyer — (1395). †Eocaen. Super.  
Helvetia.  
1710. †**heberti**, Filhol — (1396). †Eocaen. Super.  
Gallia Merid.

1) Le Genre **Thylacomorphus**, Filhol (*sp. 1373*), rapproché par Schlosser de *Cynohyaenodon* est, d'après Matthew (Bull. Amer. Mus., 1901, p. 1-38), plutôt un Ongulé, probablement identique à *Diplobune Quercyi*.

1711. † **sp.**, Schlosser — (1397). † Eocaen. Super. Gallia.
1712. † **requieni**, Gervais — (1398). † Eocaen. Super. Gallia.
1713. † **aymardi**, Filhol — (1399). † Eocaen. Super. Gallia.
1714. † **minor**, Gervais — (1400). † Eocaen. Super. Gallia et Ins. Britannia.
1715. † **cayluxi**, Filhol — (1401). † Eocaen. Super. Gallia.
1716. † **dubius**, Filhol — (1402). † Eocaen. Super. Gallia.
1717. † **laurillardi**, Pomel — (1403). † Eocaen. Super. Gallia.
- a. — **vulpinus**, Gervais — (1403a). † Miocaen. Infer. Gallia.
1718. † **filholi**, Schlosser — (1404). † Eocaen. Super. Gallia.
1719. † **compressus**, Filhol — (1405). † Eocaen. Super. Gallia.
1720. † **leptorhynchus**, Laizer et Parieu — (1406). † Miocaen. Infer. Gallia, Germania.
1721. †? **indicus**, Lydekker, Palaeont. Indica, 1884, II, p. 349; Cat. Foss. Mam., 1885, I, p. 31, f. 1; [32, f. 2]. † Pliocaen. Asia (India, Siwaliks).
1722. † **horridus**, Leidy — (1408). † Oligocaen. America Sept., Dakota Merid.
1723. † **crucians**, Leidy — (1409). † Oligocaen. Dakota Merid.
1724. † **paucidens**, Osborn et Wortman — (1410). † Oligocaen. Dakota Merid.
1725. † **montanus**, Douglass, Trans. Amer. Philos. Soc., XX, 1901, p. 17. † Oligocaen. Montana.
1726. † **cruentus**, Leidy — (1411); Scott, Journ. Acad. Philad., IX, 1894, p. 499, f. 1—10; Geol. Mag., II, 1895, p. 441, pl. 12. † Oligocaen. Dakota, Colorado.
1727. † **leptocephalus**, Scott — (1412). † Oligocaen. Dakota Merid.
1728. † **mustelinus**, Scott, Journ. Acad. Philad., IX, 1894, p. 499. † Oligocaen. Dakota Merid.
1729. † **minutus**, Douglass, Trans. Amer. Philos. Soc., XX, 1901, p. 19. † Oligocaen. Montana.

332. † **Pterodon**, Blainv., 1839.

*Hyænodon*, p., Pictet; *Pseudopteronodon*, Schlosser, 1887.

De Blainville. Ann. Franç. et Etrang. d'Anat. et Physiol., III, 1839, p. 23.

1730. † **dasyuroïdes**. Blainville — (1386). † Eocæn. Gallia, Helvetia.
1731. † **africanus**, Andrews, Geol. Mag., X, 1903, p. 341, fig. 3. † Eocæn. Super. Africa (Ægyptus. Fayum).
1732. † **magnus**, Rüttimeyer — (1387). † Eocæn. Helvetia.
1733. † **coquandi**, Pomel — (1388). † Eocæn. Gallia.
1734. † **biincisivus**, Filhol — (1389). † Eocæn. Gallia.
1735. † **quercyi**, Filhol — (1390). † Eocæn. Gallia.
1736. †? **ganodus**,<sup>1)</sup> Schlosser (*Pseudopteronodon*) — † Eocæn. Gallia. (1391).

333. † **Apterodon**, Fischer, 1880.

*Dasyrododon*, Andreae, 1887.

Fischer, Bull. Soc. Géol., VIII, 1880, p. 288.

1737. † **gaudryi**, Fischer — (1392). † Eocæn. Super. Gallia Merid., Germania.

334. † **Hemipsalodon**, Cope, 1885.

Cope, Amer. Natural., 1885, p. 163.

1738. † **grandis**, Cope — (1385). † Miocæn. infer. Canada.

**Incertae Sedis.**

335. † **Didelphodus**, Cope, 1882.

*Deltatherium*, p., Cope, 1881.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 522.

1739. † **absarokae**, Cope — (1371). † Eocæn. infer. Wyoming.

336. † **Palaeosinopa**, Matthew, 1901.

*Palaeictops*, p., Matthew, 1899; *Stypolophus*, p., Osb. et Wortm., 1892. Matthew, Bull. Amer. Mus., XIV, 1901, p. 22.

1740. † **veterrima**, Matthew, Bull. Am. Mus., 1901, p. 22, fig. 8. † Eocæn. infer. Wyoming.
- whitiae*, Osb. et Wortm. (nec Cope), l. c., 1892, p. 110 (*Stypol.*).

<sup>1)</sup> Genre et Espèce fondés sur la *dentition de lait* de *Pterodon* sp. (d'après Matthew: Bull. Amer. Mus., 1901, p. 1—38).



1741. † **didelphoides**, Cope — (1279); Matthew, † Eocaen. infer.  
l. c., 1899, p. 35 (Palaeictops). Wyoming.

337. † **Paradoxodon**, Scott, 1892.

*Chriacus*, p., Cope, 1888.  
Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 323.

1743. † **rütimeyeranus**, Cope — (1438). † Eocaen. infer.  
Nov.-Mexico.

338. † **Carcinodon**, Scott, 1892.

*Mioclaenus*, p., Cope, 1888.  
Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 323.

1744. † **filholianus**, Cope — (1439). † Eocaen. infer.  
1) Nov.-Mexico.

339. † **Tricuspiodon**, Lemoine, 1884.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., XIII, 1884—1885, p. 205.

1745. † **rütimeyeri**, Lemoine — (1443). † Eocaen. Gallia  
Orient.

340. † **Argillotherium**, Davies, 1884.

Davies, Geol. Mag., 1884, I, p. 438.

1746. † **toliapicum**, Davies — (1444). † Eocaen. Ins.  
Britannia.

341. † **Phomia**, Andrews, 1902.

Andrews et Beadnell, Cairo Survey Depart., 1902, p. 3.

1747. † **serridens**, Andrews et Beadnell, Cairo † Eocaen. Super.  
Surv. Depart., 1902, p. 3, fig. 1, 2 (nec 3); *Ægyptus*.  
Geol. Mag., 1903, p. 340 (rectif.).

---

<sup>1)</sup> Les genres *Triacodon*, *Ziphacodon* et *Harpalodon* (Marsh, 1872), sont à rayer (*sp.* 1440—1442). Les spécimens types du premier appartiennent à *Viverravus* et *Limnocyon*; ceux du second à *Viverravus*; ceux du troisième à *Uintacyon* et *Viverravus* (Voyez: Wortman, Amer. Journ. Sc., XII, 1901, p. 200—201).

Subordo II. † **Sparassodonta**, Ameghino.<sup>1)</sup>  
(*Creodonta* (vel *Sarcobora*) *Primigenia*).

Familia I. † **Borhyaenidae**.

342. † **Proborhyaena**, Amegh., 1897.

*Borhyaena*, p., Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 501.

1748. † **gigantea**, Ameghino — (6954). † Eocœn. Super.  
Patagonia.  
1749. † **antiqua**, Ameghino — (6955). † Eocœn. Super.  
Patagonia.

343. † **Borhyaena**, Amegh., 1887.

*Arctodictis*, Mercerat., 1891; *Dynamictis*, Amegh., 1891.  
Ameghino, Bol. Mus. La Plata, I, 1887, p. 8.

1750. † **tuberala**, Ameghino — (6956). † Eocœn. infer.  
Patagonia.  
1751. † **fera**, Ameghino — (6957). † Eocœn. infer.  
Patagonia.  
1752. † **zitteli**, Ameghino — (6958). † Eocœn. infer.  
Patagonia.  
1753. † **sanguinaria**, Ameghino — (6959). † Eocœn. infer.  
Patagonia.  
1754. † **excavata**, Ameghino — (6960). † Eocœn. infer.  
Patagonia.

344. † **Pseudoborhyaena**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cien. Cordoba, 1902, p. 125.

1755. † **macrodonta**, Ameghino, Bol. Ac. Cord., † Eocœn. infer.  
1902, p. 125. Patagonia.  
1756. † **longaeva**, Ameghino, l. c., 1902, p. 127. † Eocœn. infer.  
Patagonia.

<sup>1)</sup> Il convient de rapprocher ce sous-ordre des *Creodonta*. — En effet, d'après Ameghino, le remplacement des dents se fait comme chez les *Carnivores placentaires*, mais de très bonne heure, et ce type est considéré comme la souche commune des *Creodonta* et des *Polyprotodonta* (*Dasyuridae*). — (Voyez: Ameghino, Anal. Soc. Sc. Argent., 1903, p. 56 (separ.); Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 125).

345. † **Pharsophorus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 503.

1757. † **lacerans**, Ameghino — (6961). † Cretac. Super.  
Patagonia.
1758. † **tenax**, Ameghino — (6962). † Cretac. Super.  
Patagonia.
1759. † **mitis**, Ameghino — (6963). † Cretac. Super.  
Patagonia.
1760. † **tenuis**, Ameghino — (6964). † Cretac. Super.  
Patagonia.

346. † **Acrocyon**, Amegh., 1887.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1887, p. 8.

1761. † **sectorius**, Ameghino — (6965). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

347. † **Conodictis**, Amegh., 1891.

Ameghino, Revist. Argent., 1891, p. 314.

1762. † **saevus**, Ameghino — (6966). † Eocaen. inf.  
Patagonia.
1763. † **exterminator**, Ameghino — (6967). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

Familia II. † **Arminiheringiidae.**348. † **Arminiheringia**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1902, p. 44.

1764. † **auceta**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, † Cretac. Super.  
p. 44. Patagonia.
1765. † **cultrata**, Ameghino, l. c., 1902, p. 46. † Cretac. Super.  
Patagonia.

349. † **Dilestes**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1902, p. 46.

1766. † **dilobus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 46. † Cretac. Super.  
Patagonia.

Familia III. † **Prothylacynidae.**

350. † **Prothylacynus**, Amegh., 1891.

*Agustylus*, p., Mercerat, 1891 (nec Amegh., 1887).  
Ameghino, *Revist. Argent.*, I, 1891, p. 312.

1767. † **patagonicus**, Ameghino — (6968). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

1768. † **brachyrhynchus**, Ameghino — (6969). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

351. † **Pseudothylacynus**, Amegh., 1902.

Ameghino, *Bol. Acad. Cienc. Cordoba*, 1902, p. 127.

1769. † **rectus**, Ameghino, *Bol. Ac. Cord.*, 1902, † Eocaen. inf.  
p. 127. Patagonia.

352. † **Napodonictis**, Amegh., 1894.

Ameghino, *Bol. Ac. Cienc. Cordoba*, 1894, p. 381.

1770. † **thylacynoïdes**, Ameghino — (6970). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

---

Familia IV. † **Hathlyacynidae.**

353. † **Hathlyacynus**, Amegh., 1887.

Ameghino, *Bol. Mus. La Plata*, 1887, p. 7.

1771. † **lustratus**, Ameghino (6971). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

354. † **Anatherium**, Amegh., 1887.

*Hathlyacynus*, p., Mercerat, 1891.  
Ameghino, *Bol. Mus. La Plata*, 1887, p. 8.

1772. † **defossum**, Ameghino — (6972). † Eocaen. inf.  
Patagonia.

355. † **Procladosictis**, Amegh., 1902.

Ameghino, *Bol. Acad. Cordoba*, 1902, p. 46.

1773. † **anomala**, Ameghino, *Bol. Ac. Cordoba*, † Cretac. Super.  
1902, p. 46. Patagonia.

1774. † **erecta**, Ameghino, *Bol. Ac. Cord.*, 1902, † Cretac. Super.  
p. 47. Patagonia.

356. † **Pseudocladosietis**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 47.

1775. † **determinabilis**, Ameghino, Bol. Ac. Cord., 1902, p. 47. † Eocæn. Super. Patagonia.

357. † **Cladosietis**, Amegh., 1887.

*Proviverra*, p., Amegh., 1891; *Hathlyacynus*, p., Mercerat, 1891.  
Ameghino, Bol. Mus. La Plata, 1887, p. 7.

1776. † **patagonica**, Ameghino — (6973). † Eocæn. inf. Patagonia.
1777. † **trouessarti**, Ameghino — (6974). † Eocæn. inf. Patagonia.
1778. † **centralis**, Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1902, p. 128. † Eocæn. inf. Patagonia.
1779. † **lateralis**, Ameghino — (6975). † Eocæn. inf. Patagonia.
1780. † **externa**, Ameghino, Bol. Ac. Cord., 1902, p. 129. † Eocæn. inf. Patagonia.

Familia V. † **Amphiproviverridae.**358. † **Amphiproviverra**, Amegh., 1891.

*Protoproviverra*, Amegh., 1891 (nec Lemoine, 1891, priorit.).  
Ameghino, Revista Argent., 1891, p. 312, 397.

1781. † **manziana**, Ameghino — (6976). † Eocæn. Patagonia.
1782. † **ensidens**, Ameghino — (6977). † Eocæn. Patagonia.
1783. † **obtusa**, Ameghino — (6978). † Eocæn. Patagonia.
1784. † **minuta**, Ameghino — (6979). † Eocæn. Patagonia.
1785. † **crassa**, Ameghino — (6980). † Eocæn. Patagonia.

359. † **Agustylus**, Amegh., 1887.

*Hathlyacynus*, p., Merc., 1891; *Acyon*, p., Amegh., 1899.  
Ameghino, Bol. Mus. La Plata, 1887, p. 7.

1786. † **cynoïdes**, Ameghino — (6981). † Eocæn. Patagonia.
1787. † **bardus**, Ameghino — (6982). † Eocæn. Patagonia.

360. † **Perathereutes**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Arg., 1891. p. 313.

1788. † **pungens**, Ameghino — (6983). † Eocaen. Patagonia.  
 1789. † **obtusus**, Ameghino — (6984). † Eocaen. Patagonia.  
 1790. † **amputans**, Ameghino — (6985). † Eocaen. Patagonia.

361. † **Sipalocyon**, Amegh., 1886.*Thylacodictis*, p., Merc., 1891.

Ameghino, Bol. Mus. La Plata, 1887, p. 8.

1791. † **gracilis**, Ameghino — (6986). † Eocaen. Patagonia.  
 1792. † **pusillus**, Ameghino — (6987). † Eocaen. Patagonia.  
 1793. † **curtus**, Ameghino — (6988). † Eocaen. Patagonia.  
 1794. † **mixtus**, Ameghino — (6989). † Eocaen. Patagonia.  
 1795. † **altiramis**, Ameghino — (6990). † Eocaen. Patagonia.  
 1796. † **longus**, Ameghino — (6991). † Eocaen. Patagonia.

Familia VI. † **Acyonidae.**362. † **Ictioborus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 315.

1797. † **fenestratus**, Ameghino — (6992). † Eocaen. Patagonia.  
 1798. † **destructor**, Ameghino — (6993). † Eocaen. Patagonia.

363. † **Acyon**, Amegh., 1887.

Ameghino, Bol. Mus. La Plata, 1887, p. 8.

1799. † **tricuspidatus**, Ameghino — (6994). † Eocaen. Patagonia.

**Incertae Sedis.***(Sparassodonta vel Creodonta.)*264. † **Achlysictis**, Amegh., 1889.*Canis*, p., Amegh., 1886; *Felis*, p., Burm., 1891.

Ameghino, Mam. Fossil. Republ. Arg., 1889, p. 306.

1800. † **paranensis**, Ameghino — (6994<sup>b</sup>). † Oligocaen.  
 Argentina.

365. †**Eutemnodus** (Bravard), Amegh., 1889.

*Apera*, Amegh.; *Hyaenodon*, p., Burm.  
Ameghino, Mam. Fossil. Rep. Arg., 1889, p. 340.

1801. †**americanus** (Bravard), Ameghino — †Oligocaen.  
(6994<sup>c</sup>). Argentina.

366. †**Notictis**, Amegh., 1879.

Ameghino, Mam. Fossil. Rep. Arg., 1889, p. 912.

1802. †**ortizi**, Ameghino — (6994<sup>d</sup>). †Oligocaen.  
Argentina.

### Subordo III. **Carnivora**, p. d.

*Fissipedia*, Auctorum; *Carnassidentia*, Wortman, 1902.

#### Familia I. **Ursidae**.

##### Recognitio (Palaeontologia).

1899. — **Max Schlosser**, Ueber die Bären und bärenähnlich. Formen des Europ.  
Tert. (Palaeontographica, p. 95—147, pl. 13, 14).

##### Subfam. 1. **Ursinae**.

367. †**Ursavus**, Schlosser, 1899.

*Ursus*, p., Gaillard, 1898; *Cephalogale*, p., Hofman, 1887; *Hyaenarctos*, p.,  
Koken, 1888.

Schlosser, Palaeontograph., 1899, p. 101.

1803. †**primaevus**, Gaillard, C.-R. Ac. Sc. Paris, †Miocaen. med.  
1898, t. 127. p. 1237; Arch. Mus. Lyon, Gallia Merid.  
1899, p. 44, fig. 24, 25; Schlosser, Palaeont., (La Grive-  
1899, p. 104, pl. 13, f. 14, 20. St Alban).

*dubia*, p., Depéret (*Lutra*) — (1687 part.).

1804. †**brevirhinus**, Hofman (Cephalog.), Jahrb. †Miocaen. Super.  
Geol. Reichs., 1887, p. 208, pl. 10, f. 1—5; Germania.  
Schloss., Palaeont., 1899, p. 103 — (1478).

*minus*, p., Koken (Hyaenarct.), S.-B.  
Ges. Naturf. Fr. Berl., 1888, p. 44, f. 1, 2;  
Schlosser, Centralbl. f. Mineral., 1900, p. 261.

368. † **Hyaenarctos**, Falc. et Cautl., 1840.

*Amyxodon*, *Ursus*, p., Falc. et Cautl., 1836; *Agriotherium*, Wagner, 1837;  
*Amphiarctos* et *Sivalarctos*, Blainv., 1841; *Canis*, p., Meyer;

*Amphicyon*, p., Meneghini.

Falconer et Cautley, in Owen: *Odontography*, 1840—1845, p. 505.

1805. † **arctoïdes**, Depéret — (1481); Schlosser, † Miocaen. Gallia  
 Palaeontogr., 1899, p. 106. Merid.
1806. † **anthracitis**, Weithofer — (1479). † Miocaen. Italia.
1807. † **insignis**, Gervais — (1480). † Miocaen. Gallia  
 Merid., Hispania.
1808. † **atticus**, Dames — (1482). † Miocaen. Super.  
 Graecia.
1809. † **sp.**, Lydekker — (1483). † Pliocaen. Anglia.
1810. † **sivalensis**, Falconer et Cautley — (1484). † Pliocaen. India.
1811. † **palaeindicus**, Lydekker. — (1485). † Pliocaen. India.
1812. † **punjabensis**, Lydekker — (1486). † Pliocaen. India.
1813. † **sinensis** (Owen) Lydekker — (1487). † Pliocaen. China.

369. **Ursus**, L., 1766.

Linné, *Syst. Nat.*, Ed. 12, 1766, I, p. 69.

A. **Thalassarctus**, Gray, 1825.

Gray, *Ann. Philos.*, 1825, p. 62 (» *Thalarctos*«, rectif. *Thalassarctos*, 1869).

1814. **maritimus**, Erxleben, 1777 — (1445); Regionibus arcticis  
 Elliot, *Field Columb. Mus.*, II, 1901, p. 310, orbis.  
 pl. 32.
- † — *fossilis*, Zimmermann — (1445 p.). † Pleistocaen. Europa  
 centrali.

B. **Ursus**, p. d.

1815. † **spelaeus**, Rosenmuller — (1446); Lydekk., † Pleistocaen. Europa  
 P. Z. S., 1897, p. 426. et Asia Sept.
- a. — **minor**, Gaudry — (1446 a). † Pleistoc. Gallia  
 Merid.
- b. — **lartetianus**, Bourguignat — (1446 b). † Pleistoc. Africa  
 Sept.
1816. **priscus**, G. Cuvier — (1447). † Pleistoc. Europa.
- arctos fossilis*, Lydekk., l. c., 1897, p. 419.
1817. **arctos**, L. — (1448); Lydekker, l. c., 1897, Europa et Asia Occid.,  
 p. 418, 419. (in Montibus) usque  
 ad M<sup>s</sup> Ural et  
 Caucasus.



- a. — **syriacus**. Hempr. et Ehrenb. — (1452a); Lydekker, l. e., 1897, p. 420. Syria, M<sup>s</sup> Libanon, Taurus, Persia.
- b. — **isabellinus**. Horsfield — (1452); Lydekker, l. e., 1897, p. 420, fig. 2. M<sup>s</sup> Himalaya, Afghanistan, Kashmir, Nipal, Tibet, Assam.
- c. **collaris**. F. Cuvier — (1448a); Lydekk., l. e., 1897, p. 421. M<sup>s</sup> Ural, Siberia Occid., Tengri-Noor, China Sept. *lasiotus*, Gray (fide Lydekker).
- d. — **meridionalis**, Middendorff (1448b). M<sup>s</sup> Caucasus, Siberia merid. Kamtschatka.
- e. — **piscator**, Pucheran — (1448c). *collaris*, p., Lydekk., l. e., 1897, p. 421. Kamtschatka Merid., Reg. Amour.
- f. — **beringianus**, Middendorff (1448d). *collaris*, p., Lydekk., l. e., 1897, p. 421. Scandinavia.
- g. — **cadaverinus**, Eversman — (1448 part., 1448b.); bona sp., Merriam, 1897. *longirostris*, Schinz; *eversmanni*, Gray. »
- h. — **yesoensis**, Lydekker, P. Z. S., 1897, p. 422, f. 3, 4 — (1448e). Japon Sept., I. Yeso. *ferox*, p., Temm. (nec Lewis, nec Clark). »
- i. — **crowtheri**, Schinz — (1466); Lydekk., P. Z. S., 1897, p. 425. Africa Sept., M<sup>s</sup> Atlas. † *joirdherbianus* et *pomelianus*, Bourguignat — (1466a et b). † *lybicus*, Pomel, Carte Géol. Algérie, Paléont., Monogr. Carnassiers, 1897, p. 18, 26, pl. 1, 2, 8—10. † Pleistoe. Algeria et Gallia Merid. »
1818. **rexi**, Matschie — (1448<sup>b</sup>). Japon.
1819. **middendorffi**, Merriam — (1449); Lydekk., l. e., 1897, p. 422; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 310; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 561. Alaska, Peninsulæ Alaska (I. Kadiak) et Kenai, etc.
1820. **dalli**, Merriam — (1450, 1451); Lydekk., P. Z. S., 1897, p. 416; Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 311. Alaska (Yakutat Bay), inter Copper River et I. Baranof. *sikensis*, Merriam — (1451); Allen, l. e., 1903, p. 562 (bona sp., vel subsp.). Sitka et Insul. vicinis.
- a. — **gyas**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 78. Alaska (Pavlof Bay).
- b. — **merriami**, A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 141, pl. 30, 31; 1902, p. 227. Alaska (Portage Bay).  
? *gyas*, p., A. Allen, l. e., 1902, p. 227. »

1821. **kidderi**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 78. Alaska (Cook Inlet), Chinitna Bay.
1822. **pruinus**, Blyth — (1452 part.); Lydekker, P. Z. S., 1897, p. 426, pl. 27 et p. 814 — (1452<sup>B</sup>). Thibet, Kuku-Noor, Altaï, Kirghis (in silvis).  
*lagomyiarius*, Severtzow — (1453). »
1823. **thibetanus**, F. Cuvier — (1454). Asia Central. et Merid., ab Afghanistan ad Birma, China, Reg. Amour, I Haïnan et Formosa.
1824. **leuconyx**, Severtzow — (1454b); Noack, Zool. Anz., 1903, p. 642. Turkestan, Thibet, Pamir, ad Lac. Aral, Tian-Shan.
1825. **japonicus**, Schlegel — (1455). Japou Centr. et Merid.  
 a. † — **japonico affinis**, Koken — (1455 a). † Pliocaen. China.
- C. **Danis**, Gray, 1825 et 1864.  
 Gray, Annals Philos., X, 1825, p. 60.
1826. **horribilis**, Ord — (1456); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 312, pl. 33. † M<sup>s</sup> Rupestres in Sept. Reg. Wyoming, Utah (Montana); Columbia Brit. et Alaska.  
 a. — **alascensis**, Merriam — (1456 a); Elliot. l. c., 1901, p. 312. Alaska (Norton Sound).  
 b. — **californicus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1896, p. 76. California, Monterey.  
 c. — **horriaeus**, Baird — (1456 b); Elliot, l. c., 1901, p. 312. Nov.-Mexico Merid.-Oec., (Copper Mines), et à Colorado, Utah, Arizona, ad California Merid.
1827. **richardsoni**, Mayne-Reid — (1457); Elliot, l. c., 1901, p. 313. America Arctica, ab Hudson Bay ad Great Slave Lake (Barren Grounds) et fl. Mackensie.
1828. † **amplidens**, Leidy — (1461); Wortman, Proc. Acad. Philad., 1882, p. 286 (= *horribilis fossilis*). † Pleistocaen. America Sept.
- D. **Euarctos**, Gray, 1864.  
 Gray, Proc. Zool. Soc., 1864, p. 692.
1829. † **procerus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 55. † Pleistocaen. Ohio, Butler Co (Hamilton).

1830. **americanus**, Pallas (1458); Elliot, Field Colomb. Mus., II, 1901, p. 313, pl. 34.  
 † *americanus fossilis*, Leidy.  
 America-Sept. (in silvis), ab Atlantico ad Alaska (Louisiana et Florida exceptis).  
 † Pleistoc. United-States.  
 Labrador (Okak).  
 Columbia Brit. Occ., I. Queen Charlotte, I. Graham (Massett).  
 Louisiana, Texas.
- a. — **sornborgeri**, Bangs, Amer. Natural., 1898, p. 500.
1831. **carlottae**, Osgood, N.-Am. Fauna, No. 21, 1901, p. 30, pl. 4.
1832. **luteolus**, Griffith — (1459); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 314.
1833. **floridanus**, Merriam — (1460); Elliot, l. c., 1901, p. 314.  
 Florida (Key Biscayne).
1834. **emmonsii**, Dall — (1458a); Elliot, l. c., 1901, p. 315.  
 Alaska, Yukatat Bay (St Elias Alps).

E. **Helarctos**, Horsfield, 1825.

*Prochilus*, p., Gray, 1825 (nec Illig).  
 Horsfield, Zool. Journ., II, 1825, p. 234.

1835. **namadicus**, Falconer et Cautley — (1462).  
 Pleistoc. India.
1836. **malayanus**, Raffles — (1463, 1463); Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 11.  
 Indo-China, ab Arakan ad Malacca, Sumatra (? Banka), Borneo.
1837. † **etruscus**, G. Cuvier — (1465, 1465, 1464); Schlosser, Palaeontogr., 1899, p. 100.  
 † Pliocen. Europa Med. et Merid.  
 a. — **arvernensis**, Croizet et Jobert — (1464).  
 † Plioc. Gallia central.
- b. — **rusciniensis**, Depéret — (1464a).  
 † Plioc. Gallia merid.
1838. † **böckhi**, Schlosser, Mitth. Jahrb. Ung. Geol. Anst., XIII, 1899, p. 87; Palaeont., 1899, p. 101.  
 † Miocæn. Super. Ungaria.

370. **Tremarctos**, Gervais, 1855.

† *Arctotherium*, Bravard, 1860; *Nearctos*, Gray, 1873;

† *Arctodus*, Leidy, 1854.

P. Gervais, Hist. Nat. Mam., 1855, II, p. 20; † Leidy, Proc. Acad. Philad., 1854, p. 90.<sup>1)</sup>

1839. † **pristinus**, Leidy — (1475), nec Cope. † Pleistocæn. infer. America Sept. (Carolina).

<sup>1)</sup> Si le genre vivant et le genre fossile sont identiques, *Arctodus*, Leidy, 1854, à la priorité sur *Tremarctos*, Gervais, 1855.

1840. †**simus**, Cope — (1473). † Pleistocæn. California.
1841. †**haplodon**, Cope — (1474). † Pleistoc. Super. America Sept.-Or. (Port Kennedy).
1842. †**bonaerensis**, P. Gervais — (1469); Amegh., Anal. Mus. B.-Aires. VIII, 1902, p. 229, f. 1—3. † Pleistoc. America Merid., Brasil Merid. Argentina.
1843. †**brasiliensis**, Lund — (1470). Pleistoc. Brasil merid.
1844. †**vetustus**, Ameghino — (1471). † Miocæn. Argentina.
1845. †**angustidens**, Bravard — (1472). † Pleistoc. Argentina.
1846. †**tarijensis**, Ameghino, Anal. Mus. Buenos-Aires, VIII, 1902, p. 227, pl. 1, f. 1. † Pleistocæn. Argentina.
1847. †**wingei**, Ameghino, l. c., 1902, p. 228, pl. 2, f. 4—6. † Pleistoc. Argentina.
1848. **ornatus**, F. Cuvier — (1467); Selater, P. Z. S., 1898, p. 2. Chili, Bolivia (in montibus).
- a. — **majori**, Thomas, Ann. Nat. Hist., IX, 1902, p. 216. Equator Merid. (Azuay), Colombia (ad fl. Simitara).
- b. — ?**frugilegus**, Tschudi — (1468). Peru.

371. **Melursus**, Meyer, 1793; Gray, 1864.

*Prochilus*, Illiger, 1811; *Bradypus*, p., Shaw, 1800; *Chondrorhynchus*, G. Fischer, 1814.  
Meyer, Uebersicht d. neuer. Zool. Entdeck., 1793, p. 155.

1849. †**theobaldi**, Lydekker — (1477). † Pliocæn. India Sept.
1850. **ursinus**, Shaw — (1476, 1476b). India ab Himalaya ad Ceylon, et à Cutch ad Bengal; ? Assam.

Subfam. 2. **Ailurinae**.

372. **Ailuropus**, A. M.-Edw., 1870.

*Ursus*, p. et *Pandarctos*, Gervais, 1870.  
A. Milne-Edwards. C.-R. Acad. Sc. Paris, 1870, t. 70, p. 342;  
Ann. Sc. Nat., Zool., XIII, 1870, art. 10.

1851. **melanoleucus**, A. M.-Edwards — (1488); Thibet Or., Moupin.  
Lankester, Trans. Linn. Soc., VIII, 1901, Setchuan, Kuku-Noor.  
p. 163, pl. 18—20.

373. †**Parailurus**, Schlosser, 1899.*Ailurus*, p., Dawkins, 1888.

Schlosser, Mitth. Jahrb. Ungar. Geol. Anst., XIII, 1899, p. 73.

1852. †**anglicus**, Dawkins — (1490); Schlosser, † Pliocaen. Europa  
Mit. Ung. Geol. Anst., 1899, p. 73, fig. (Anglia, Ungaria).

374. **Ailurus**, F. Cuv., 1825.

F. Cuvier, Mam., 1825, textum ad pl. 203.

1853. **fulgens**, F. Cuvier (1489). M<sup>s</sup> Himalaya à Nipal  
ad Assam, Yunnan.  
Setchuen.
- a. — **styani**, Thomas, Ann. Nat. Hist., X,  
1902, p. 251.

Familia II. **Procyonidae.**Subfam. 1. **Potosinae.***Cercoleptinae*, Auct. (Catal. 1897).375. **Potos**, G. Cuv. et E. Geoff., 1795.

- Kinkajou*, Lacép., 1801; *Cercoleptes*, Illiger, 1811; *Caudivolvulus*, Desm.,  
1820; *Viverra*, p., *Lemur*, p., *Ursus*, p., Auct. Vet.  
G. Cuvier et E. Geoffroy, Magas. Encyclop., 1795, II, p. 187.

**Recognitio.**

1902. — O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 266—270.
1854. **flavus**, Schreber — (1491); Thomas, Ann. America Merid.,  
Nat. Hist., 1902, IX, p. 267 (*flavus typicus*). Guiana (Surinam).  
*caudivolvulus* (Pallas) — (1491 part., »  
exclus. synon.).
- a. — **aztecus**, Thomas, l. c., 1902, p. 266, Mexico (Vera Cruz),  
268. Guatemala.
- b. — **megalotus**, Martin — (1491 p.); Costa Rica.  
Thomas, l. c., 1902, p. 266, 270. Colombia.
- c. — **meridensis**, Thomas, l. c., 1902, Venezuela (Merida),  
p. 267, 268. Sierra-Nevada  
(2500 m).
- d. — **modestus**, Thomas, l. c., 1902, p. 267, Equator Occid.  
269. (Guayas, M<sup>s</sup> Balzar).

376. †**Leptarctus**, Leidy, 1856.

Leidy, Proc. Ac. Nat. Sc. Philad., 1856, p. 311.

1855. †**primus**, Leidy — (1492); Schlosser, †Pliocaen. America  
Mitth. Jahrb. Ung. Geol. Anst., 1899, p. 84. Sept., Nebraska.

Subfam. 2. **Procyoninae**.377. **Bassaricyon**, Allen, 1876.

Allen, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1876, p. 20.

1856. **gabbi**, Allen — (1493). Costa-Rica, Panama.  
1857. **aleni**, Thomas — (1494). Equator (Sarayacu).

378. **Bassariscus**, Coues, 1887.

- Bassaris*, Licht., 1827, nom. nud. (nec Hübner, 1821), Wagler, 1831.  
Coues, Science, 1887, IX, p. 516.

A. **Bassariscus**.

1858. **astutus**, Lichtenstein — (1495); Elliot, Mexico, California  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 316, Merid., New-Mexico,  
pl. 35. Texas, Arizona.  
a. — **raptor**, Baird — (1495 part.); Elliot, California Sept.,  
l. c., 1901, p. 316; Merriam, Proc. Biol. Oregon.  
Soc., 1897, p. 186. »  
*oregonus*, Rhoads (1495<sup>D</sup>); Elliot, l. c.,  
1901, p. 317. »  
b. — **flavus**, Rhoads (1495 a et 1495 b); Texas.  
Elliot, l. c., p. 316.  
»*flavipes*«, Catal., 1897 — (1495 a).  
1859. **saxicola**, Merriam — (1495<sup>C</sup>). I. Espiritu-Santo  
(California infer.).

B. **Jentinkia**, Nom. Nov.*Wagneria*, Jentink, 1886 (nec Desr., nec Aler., 1873).

- Jentink, Notes Leyd. Mus., 1886, p. 127, 129 (nec = *Paradoxurus*, p.).  
1860. **sumichrasti**, Saussure — (1496 part.), nec Mexico, Jalapa,  
»*Parad. annulatus*, Wagner«; Thomas, Ann. Tehuantepec.  
Nat. Hist., 1903, XI, p. 379.  
*annulata*, Jentink, 1886 (nec Wagner, »  
1841).  
*monticola*, Cordero, 1875. »  
a. — **variabilis**, Peters — (1496 part.). Guatemala (Coban),  
Costa Rica.  
b. — **notinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Panama, Chiriqui  
1903, XI, p. 379. (Boquete, 2000 m).

379. †**Phlaocyon**, Matthew, 1899.

Matthew, Bull. Amer. Mus., XII, 1899, p. 54 (nota).

1861. †**leucosteus**, Matthew, l. c., 1899, p. 54; † *Oligocaen. America*  
Mem. Amer. Mus., 1901, p. 381, 382, fig. 7. † Sept., Colorado.

380. †**Cynonasua**, Amegh., 1885.

? *Amphinasua*, Moreno et Merc., 1890; *Oligodens* et *Oligobunis*, Burm.  
Ameghino. Bol. Acad. Nat. Sc. Cordoba, VIII, 1885, p. 5.

1862. †**argentina**. Ameghino — (1497). † Miocaeu. Argentina.

381. **Nasua**, Storr, 1780.

*Coati*, Lacep., 1801; *Ursus*, p. et *Viverra*, p., Auct. Vet.  
Storr. Prodromus Meth. Mamm., 1780, p. 35.

1863. **narica**, L. — (1498). America Centrali à  
Texas, California,  
Mexico ad Costa-Rica.
- a. — **molaris**, Merriam, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1902, p. 68. Mexico, Colima,  
(Manzauillo).
1864. **nelsoni**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1901, p. 100. Yucatan Orient.,  
I. Cozumel.
- thersites*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VIII, p. 272. »
- nasica*, p., Thos. (anteà). »
1865. **quichua**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VIII, p. 248. Equator (Reg. Azuay,  
Cordilleras Central.,  
Jima, 2480 m).
1866. **monticola**, Tschudi — (1499a). Peru (in montibus).
1867. **rufa**, Desmarest — (1499part.). Brasil, Guiana,  
*nasica*, Auct.; *nasua* (L.), Berg, 1900. Bolivia, Argentina,  
Paraguay.
- a. — † **nasica fossilis**, Wiuge (1499d). † Pleistoc. Brasil.
- b. — **dorsalis**, Gray (1499b). America Merid. — ?
1868. **olivacea**, Gray — (1499c). Colombia (Santa Fè  
de Bogota).
- a. — **meridensis**, Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1901, VIII, p. 249. Venezuela, Merida  
(M<sup>s</sup> Culata, 4000 m).

382. †**Myxophagus**, Cope, 1869.*Procyon*, p., Cope.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1869, p. 176.

1869. †**spelaeus**, Cope — (1504).

†Pleistocaen. Virginia.

383. **Procyon**, Storr, 1780.*Lotor*, Tied., 1808; *Ursus*, p., *Nasua*, p. et *Meles*, p., Auct. Vet.  
Storr, Prodr. Meth. Mamm., 1780, p. 35.1870. †**priscus**, Lecomte — (1500).

†Pleistocaen. Illinois.

1871. †**ursinus**, Lund — (1501).

†Pleist. Brasil Merid.

1872. **lotor**, L. — (1502); Elliot, Field Columb.  
Mus., II, 1901, p. 317, 318, fig. 62.America Sept.-Or., à  
Canada ad Georgia  
Occ., Texas.a. — **elucus**, Bangs — (1502e); Elliot,  
l. c., 1901, p. 319.Florida, Georgia  
Orient.b. — **insularis**, Merriam — (1502f).I. Tres-Marias  
(Mexico Occid.).c. — **pallidus**, Merriam, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1900, p. 151.California, Desert  
Colorado (New River).d. — **pacificus**, Merriam, N.-Am. Fauna,  
No. 16, 1899, p. 107; Elliot, l. c., 1901,  
p. 319.Territ. Washington  
(M<sup>s</sup> Cascade).*psora pacifica*, Merriam, l. c., 1899.e. — **psora**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1842,  
X, p. 261; Merriam, l. c., 1899, p. 107  
— (1502d).»  
California Sept..  
Sacramento.*hernandezii*, p., Elliot. 1901.1873. **hernandezii**, Wagler, — (1502a, b, c).Var. *mexicana*, Baird.*nivea*, Gray.»  
Mexico, Texas,  
Tehuantepec, Guate-  
mala, Costa Rica.1874. **pygmaeus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1901, p. 101.Yucatan Or.  
(I. Cozumel).1875. **maynardi**, Bangs — (1502<sup>B</sup>).I. Bahamas  
(Nassau, New-Provi-  
dence).1876. **cancrivorus**, G. Cuvier — (1503).America Centr. et  
Merid., à Panama ad  
Paraguay.†*fossilis*, Winge.

†Pleist. Brasil.



Familia III. **Mustelidae.**Subfam. I. **Melinae.**384. **Taxidea**, Waterh., 1838 (ex Storr, 1780).*Ursus, Meles et Taxus*, p., Auct. Vet.  
Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1838, p. 154.

1877. †**sulcata**, Cope — (1506). † Pliocaen. Terr.  
Washington.
1878. †**americana**, Boddaert (1505); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 320, fig. 63. America Sept., ab  
*taxus*, Storr, 1780; Thomas, 1897. Hudson Bay ad Terr.  
Oklahoma et Ohio.
- a. — **neglecta**, Mearns — (1505a). California Sept.  
(Fort Crook).
- b. — **berlandieri**, Baird — (1505b). Texas, Oklahoma,  
Arizona, New-Mexico,  
Mexico.
- c. — **infusca**, Thomas — (1505c). California infer.

385. †**Trochotherium**, Fraas, 1870.

Fraas, Würtemb. Jahresb., 1870. p. 161.

1879. †**cyamoïdes**, Fraas — (1512). † Miocaen. Germania  
merid.

386. †**Trochictis**, H. von Meyer, 1842.†*Hydrocyon et Toxodon*, Iartet, 1851; *Lutra et Mustela*, p., Auct.  
H. von Meyer, Isis, 1842, p. 584.

1880. **carbonaria**, Meyer — (1507). † Miocaen. Helvetia.
1881. †**hydrocyon**, Gervais — (1508). † Miocaen. Gallia  
Merid.
1882. †**taxodon**, Gervais — (1509). † Mioc. Gallia, Styria.
1883. †**gaudryi**, Filhol — (1510). † Mioc. Europa Med.
1884. †**elongata**, Gervais — (1511). † Miocaen. Gallia.
1885. †**depereti**, Major, Geol. Mag., 1903, p. 537. † Miocaen. Gallia  
merid.
1886. †**pusilla**, Major, Geol. Mag., 1903, p. 538. † Miocaen. Gallia  
Merid.

387. **Meles**, Storr, 1780.

- Ursus et Taxus*, Auct.; *Taxidea et Pseudomeles*, Hodgs., 1869.  
Storr, Prodr. Meth. Mamm., 1780, p. 34.
1887. **taxus**, Boddaert — (1514); Satunin, Mitth.  
Kaukas. Mus., 1901, p. 21, 108.  
†*morreni*, Laurillard.
1888. **mediterraneus**, Barret-Hamilton, Ann. Nat.  
Hist., 1899, IV, p. 384.
1889. **arenarius**, Satunin — (1514 part.).
- a. — **sibiricus**, Kastschenko, Ann. Mus.  
Zool. Acad. St. Peterb., VI, 1901, p. 609.
- b. — **altaicus**, Kastschenko, l. c., 1901,  
p. 612.
1890. **canescens**, Blanford — (1514 part.); B.-  
Hamilt., l. c., 1899, IV, p. 383.
1891. †**polaki**, Kittl — (1515).
1892. †**maraghanus**, Kittl — (1516).
1893. **anakuma**, Temminck — (1517).
- a. — **amurensis**, Schrenck — (1517 a).
1894. **leucurus**, Hodgson — (1518).
1895. **albugularis**, Blyth — (1519).
- a. — **sp.?**, Blanford — (1519 a).

Europa Sept. et  
Media usque ad Mare  
Mediterran, et ad  
Caucasum.

Hispania Merid.  
(Sevilla), I. Creta;  
? Asia Minor (Taurus).

Siberia Merid.,  
Kirghisia Rossica  
(nec Caucasus).

Siberia Sept. et Rossia  
Or.

M<sup>s</sup> Altaï.

Persia, Mesopotamia,  
? Asia Centrali usque  
ad Thibet.

† Miocaen. Persia.

† Miocaen. Persia et  
Graecia.

Japon.

Siberia Or., ad fl.  
Amour.

Thibet. China (Pekin),  
Nipal, Assam,  
Yunnan, Arrakan.

Thibet.

Yarkand.

388. **Arctonyx**, F. Cuv., 1825.

*Meles, Mydaus, Mephitis*, p., Auct.; *Trichomanis*, Hubrecht, 1895.  
F. Cuvier, Mammif., text. ad pl. 220.

1896. **collaris**, F. Cuvier — (1520).
1897. **taxoïdes**, Blyth (1521).

Reg. Himalaya à Nipal  
ad Assam, Pegu;  
Borneo.

Assam, Silhet, Arakan,  
Birma.

1898. **leucolaimus**, A. M.-Edwards (1522). China Merid.,  
Mongolia.  
a. — **obscurus**, A. M.-Edwards (1522a). China Merid.

389. †**Trocharion**, Major, 1903.

Forsyth Major, Geol. Mag., 1903, p. 536.

1899. †**albanense**, Major, Geol. Mag., 1903, p. 536. † Miocaen. Gallia  
Merid., (La Grive  
St Alban).

390. **Mydaus**, F. Cuv., 1821.

*Mephitis*, p., Desm., 1820.

F. Cuvier, Mammif., 1821, text. ad pl. 159.

1900. **javanensis**, Desmarest, 1820 — (1523 part.); Java, Sumatra.  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 443.  
*meliceps*, F. Cuv., 1821. »  
1901. **ollula**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, I. Natuna Major,  
p. 443. (Mt Ranai, 330 m).  
*meliceps*, p., Thos. et Hart. — (1523, App.). »  
1902. **marchei**, Huet — (1524). Insul. Philippinas.  
1903. **lucifer**, Thomas. l. c., 1902, p. 442. Borneo Sept.  
*meliceps*, p., Auct. (prope Labuan),  
et Papar.

391. †**Mellivorodon**, Lydekk., 1884.

Lydekker, Mem. Geol. Surv. Ind., X, vol. 2, 1884, p. 185.

1904. †**palaeindicus**, Lydekker — (1525). Miocaen. Super. India.

392. **Mellivora**, Storr, 1780.

*Ursitarus*, Hodgs., 1836; *Ratelus*, Gray, 1825; *Ursus*, *Gulo*, *Meles* et  
*Mustela*, p., Auct.

Storr, Prodr. Meth. Mamm., 1780, p. 34.

1905. †**sivalensis**. Falc. et Cantl. — (1526). † Pliocaen. India.  
1906. †**punjabiensis**, Lydekker — (1527). † Plioc. India (Punjab).  
1907. **ratel**. Sparman — (1528); Anderson et Africa Or. et Merid.  
Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 246, ab Ægypto Merid.  
pl. 39; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, ad Col. Cap., Angola.  
p. 110, fig. 29, 30.

- a. — **leuconota**, Selater — (1528a). Africa Occid.,  
*ratel*, p., Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, Congo.  
 1896, p. 275 (*leuconota* = juv.).
- b. — **indica**, Kerr — (1528b). India ab Himalaya.  
 in Occ. usque ad Reg. Transcaspiam.

393. **Galeriscus**, Thomas, 1894.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1894, XIII, p. 522.

1908. **jacksoni**, Thomas — (1529). Africa Orient.  
 Masai.

394. **Helictis**, Gray, 1831.

*Melogale*, Is. Geoff., 1835; *Rhinogale*, Gloger, 1842; *Mydauis*, *Gulo*,  
*Galictis*, *Mustela*, p., Auct.  
 Gray, Proc. Zool. Soc., 1831, p. 94.

1909. **orientalis**, Horsfield — (1530). Himalaya, Nipal.  
 Sikkim; Java.
1910. **personata**, E. Geoffroy — (1531). Birma, Arakau,  
 Pegu.
1911. **moschata**, Gray — (1532). China Merid..  
 I. Hainan, Yunnan,  
 Birma Sup.
1912. **subaurantiaca**, Swinhöe — (1533). I. Formosa.
1913. **everetti**, Thomas — (1534). Borneo Sept..  
 M<sup>s</sup> Kina Balu.

395. †**Promephitis**, Gaudry, 1862.

Gaudry, Anim. Foss. de l'Attique, 1862, p. 41.

1914. †**lartetii**, Gaudry — (1539). † Miocaen. Super.  
 Graecia.
1915. †**gaudryi**, Schlosser, Pal. Abth., IX, 1902, † Miocaen. Germania.  
 p. 146.

396. **Zorilla**, Is. Geoff., 1824.

*Ictonyx* vel *Ictidonyx*, Kamp, 1835; *Rhabdogale*, Müll., 1838; *Mephitis*,  
*Viverra*, *Mustela*, p., Auct.

Is. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, Dict. Class. Hist. Nat., X, 1824, p. 215.

1916. †**antiqua**, Pomel — (1535). † Pliocaen. Gallia  
 merid.
- a. — ?**zorilloides**, Lartet — (1535a). † Miocaen. Gallia  
 merid.

1917. **lybica**, Hemprich et Ehrenb. — (1536 part.); Africa Sept. et Asia  
Anders. et Winton, Zool. Egypt. Mam., 1902, Occ. ab Algeria ad  
p. 243, pl. 38. Abyssinia et Asia  
Minor (Erzeroum).
1918. **erythraeae**, Anders. et Winton — (1536<sup>B</sup>); Ægyptus Orient.-  
Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 240, pl. 37. Merid., Somali.
1919. **frenata**, Sundevall — (1536 part.); Thomas, Kordofan Occid.  
P. Z. S., 1903, p. 296.
1920. **striata**, Shaw — (1537); W. L. Sclater, Africa Centrali et  
Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 113, f. 31. Merid., ab Uganda ad  
*zorilla* (Gm.), Schreb., 1792. Col. Cap. et Angola.
1921. **senegalensis**, Gray — (1537<sup>a</sup>, 1537<sup>B</sup>). Africa Occ., Sene-  
gambia.
- a. — **intermedia**, Anderson et Winton, Nilo Superiore,  
Zool. Egypt. Mam., 1902, p. 242. Africa Centrali, Ibea.

397. **Poecilogale**, Thomas, 1883.*Zorilla*, p., Gray, 1864.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1883, XI, p. 370.

1922. **albinucha**, Thomas — (1538); W. L. Africa Merid.,  
Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 114—116, à Nyasa, Uganda, ad  
fig. 32, 33. Col. Cap., Natal,  
Angola.

398. †**Osmotherium**, Cope, 1896.

Cope, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1896, p. 385.

1923. †**spelaeum**, Cope — (1547); Cope, Journ. †Pleistoc. America  
Acad. Nat. Sc. Philad., XI, 1899, p. 231, Sept., Pennsylvania.  
pl. 18, f. 6.

399. †**Pelyciotis**, Cope, 1896.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1896, p. 390.

1924. †**lobulata**, Cope — (1548); Cope, l. c., †Pleist. Pennsylvania.  
1899, p. 237, fig. 1, pl. 18, f. 10.

400. **Mephitis**, G. Cuv., 1800; Allen, 1901.*Viverra*, p., Shaw, 1792; *Chincha*, Lesson, 1842; Howell, 1901.

C. Cuvier, Leçons d'Anat. Comp., I, 1800, tabl. I.

**Recognitio.**

1901. — H. Howell, Revision of the Skunks of the Genus *Chincha* (North-  
American Fauna, No. 20, p. 1—44, pl. 1—8).

A. *Mephitis*.

1925. †*fossidens*, Cope — (1540). †Pleistocaen.  
Pennsylvania.
1926. †*orthostica*, Cope — (1541). †Pleistocaen.  
Pennsylvania.
1927. †*leptops*, Cope, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad.,  
XI, 1899, p. 232, 235, pl. 18, f. 9, 9a. †Pleistoc.  
Pennsylvania.
1928. †*obtusata*, Cope, l. c., 1899, p. 236. †Pleistocaen.  
Pennsylvania.
1929. *mephitica*, Shaw — (1542); Howell, N.-Am.  
Fauna, 20, 1901, p. 22, pl. 2, fig. 1; Nova Scotia, Quebec.  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, Ontario, usque ad  
p. 322 (part.), fig. 46; Allen, Bull. Amer. Oxford House,  
Mus., 1901, p. 333. Keewatin.
- mephitis*, Howell, l. c. (nec Schreb., 1776). »
- d. — †*frontata*, Cope — (1542b). †Pleistoc.  
Pennsylvania.
1930. *hudsonica*, Richardson — (1542p.); Howell,  
l. c., 1901, p. 24, pl. 6, f. 1, 2; Elliot, l. c., Canada Occ., Saskat-  
1901, p. 322 (part.). chewan, à Manitoba  
    *americana*, Var. *hudsonica*, Richardson, ad Brit. Columbia,  
    *mephitica occidentalis*, Merriam, 1873. Colorado, Nebraska,  
    Minnesota.
1931. *putida*, G. Cuvier, Tableau Elém. de l'Hist.  
Nat. des An., 1798, p. 116; Boitard, 1842; New-England et  
— (1542a); Howell, l. c., 1901, p. 25, United States Med.  
pl. 1, fig. 1; pl. 5, f. 3, 4. (New-Jersey), usque  
    *olida et fetidissima*, Boitard, 1842. ad Virginiam  
    *mephitica*, p., Baird; Elliot, l. c., 1901, et Indiana.  
p. 322. »
- varians mephitica et chinga*, Gray, 1869. »
1932. *elongata*, Bangs — (1543); Howell, l. c., Florida, Alabama,  
1901, p. 27, pl. 1, f. 2, 3; Elliot, l. c., Carolina Sept.,  
1901, p. 324. Georgia, Virginia Occ.,  
Mississippi infer.
1933. *mesomelas*, Lichtenstein, 1832 — (1544 Vallo Mississippi Occid.,  
*part.*); Howell, l. c., 1901, p. 29, pl. 2, à Louisiana Merid. ad  
fig. 2, pl. 6, f. 3, 4 (nec Allen, nec Elliot). Missonri, Texas Orient.  
    *mephitica scrutator*, Bangs — (1542c); ad I. Matagorda; Vallo  
Elliot, l. c., 1901, p. 324. Red River (Wichita  
    Falls); Oklahoma.
- a. — *avia*, Bangs — (1542d); Howell, Illinois, San Jose,  
l. c., 1901, p. 30. Indiana Occ., Iowa  
    Orient.

- b. — **varians**. Gray. Mag. Nat. Hist., I. 1837, p. 581; Howell, l. c., 1901, p. 31.  
*macroura*, Aud. et Bachm., 1854 (nec Licht.).  
*mesonotus*, Allen, 1894 (nec Licht.).  
 Elliot, l. c., 1901, p. 325.
1934. **estor**. Merriam — (1545); Howell, l. c., 1901, p. 32, pl. 2, f. 3; pl. 7, f. 3, 4; Elliot, l. c., 1901, p. 326.  
*?chinga*, Licht. (1832), nec Molina (1810).
1935. **occidentalis**. Baird — (1544 part.); Howell, l. c., 1901, p. 34, pl. 7, f. 1, 2; Elliot, l. c., 1901, p. 326.
- a. — **spissigrada**. Bangs — (1542<sup>c</sup>); Howell, l. c., 1901, p. 35; Elliot, l. c., p. 326.  
*foetulenta*, Elliot, l. c., I, 1899, p. 269; II, 1901, p. 326.
- b. — **notata**, Howell, l. c., 1901, p. 36, pl. 3, f. 2.
- c. — **major**, Howell, l. c., 1901, p. 37.
- d. — **holzneri**, Mearns — (1544 a); Howell, l. c., 1901, p. 38, pl. 3, f. 1.
1936. **platyrhina**. Howell, l. c., 1901, p. 39.
- Texas Merid. et Occid. (Vallo Rio Grande), New-Mexico Or., Mexico Sept.; Oklahoma, Colorado, Kansas, Nebraska.
- Arizona (M<sup>s</sup> San Francisco), New-Mexico, Sonora, California infer. sept.; Sierra madre (Chihuahua Merid.).
- California (Petaluma) Sept. et Centr. à Monterey in Sept., ad Sierra, M<sup>s</sup> Cascades, Oregon (Vall. Willamette).
- Brit. Columbia (Sunas), Washington, Puget Sound, Oregon Sept.
- Washington Merid. (M<sup>s</sup> Adams), Oregon Sept. ad Or. Montium Cascades.
- Oregon Or. (Fort Klamath), California Sept., Nevada, Utah (M<sup>s</sup> Wasatch).
- California Merid., à Monterey ad Calif. infer., Sierra Nevada, M<sup>s</sup> San Bernardino.
- California, South Fork (Kern River), Owens Valley.

B. **Leucomitra**, Howell, 1901.

A. H. Howell, North Americ. Fauna, No. 20, 1901, p. 39.

1937. **macroura**, Lichtenstein, 1832 — (1546); Howell, l. c., 1901, p. 40, pl. 4, f. 1.  
*longicaudata*, Tomes, P. Z. S., 1861, p. 280.
- Mexico Centr. et Merid. (in montibus), usque ad Guatemala.

- a. — **milleri**, Mearns — (1542<sup>B</sup>); Howell, l. c., 1901, p. 42, pl. 4, f. 2—4, pl. 8, f. 1, 2. Arizona (Fort Lowell) Merid., Sonora, Chihuahua, Sinaloa, Durango, Coahuila.
- b. — **vittata**, Lichtenstein, 1832 — (1544<sup>b</sup>); Howell, l. c., 1901, p. 43, pl. 8, f. 3, 4. Mexico, Oaxaca (San Matteo del Mar), Chiapas.
- Var. *intermedia*, Gray, 1869. »

401. **Conepatus**, Gray, 1837.

*Marputius*, Gray, 1837; *Thiosmus*, Licht., 1838; † *Triodon*, Ameghino; *Mephitis*, *Mustela*, *Viverra*, p., Auct. Gray, Mag. Nat. Hist., 1837, 1, p. 581 (*Conepatus* et *Marputius*).

A. **Marputius**, Gray, 1837.

1938. † **primaevus**, Burmeister — (1549). † Pliocaen. Argentina.
1939. † **mercedensis**, Ameghino — (1550). † Pliocaen. Argentina.
1940. † **cordubensis**, Ameghino — (1551). † Pliocaen. Argentina.
1941. **mapurito**, Gmelin — (1552, 1552 exclus. synon.); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 510, pl. 56. America Centrali à Texas, California, Mexico, ad Guatemala, Costa-Rica.
- intermedia*, Saussure, 1860. »
- chilensis*, p., Frantzius (nec Desm.).
1942. **tropicalis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 164. Mexico merid., Vera Cruz (Motzorougo) usque ad Yucatan.
1943. **nasutus**, Bennet — (1552 part., 1552<sup>B</sup>). Colombia, Brasil Sept. Equator, Quito.
1944. **quitensis**, Humboldt, Observ. Zool., I, 1811, p. 246; Lichtenstein — (1553 part.); Thomas, Ann. Nat. Hist., VI, 1900, p. 466.
1945. **amazonicus**, Lichtenstein — (1553 part.); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901. VIII, p. 527. Brasil Centr. et Merid.. Minas Geraës, Rio Jordaô.
- westermanni*, Reinhardt — (1555 syn.). Uruguay (Montevideo).
1946. **feuillei**, Gervais — (1554 a); Thomas, l. c., 1901, p. 527. »
- manzoni*, Aplin — (1552 a). Bolivia (in montibus).
1947. **rex**, Thomas — (1552<sup>C</sup>). »
- mephitis*, » à trois raies « Licht.
1948. **inca**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 499. Peru Occid., Callao, Surco (2050 m).
1949. **arequipae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 466; IX, 1902, p. 223. Peru merid., Arequipa (1300 m), Bolivia, Pampa Aullaga (3800 m).



1950. **hunti**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XII, 1903, p. 461. Peru, Caylloma (4500 m).
1951. **chorensis**, Thomas, l. c., IX, 1902, p. 126. Bolivia (Choro, 3500 m).
1952. **porcinus**, Thomas, l. c., IX, 1902, p. 128. Bolivia (Cochabamba, 2600 m).
1953. **zorrino**, Thomas, l. c., VIII, 1901, p. 528 (nota rectific.). Peru (Eten, ad ripas maris).  
*zorilla*, Thomas (nec Fischer), l. c., V, 1900, p. 217. »
1954. **chinga**, Molina, Saggio Stor. Natur. Chili, 1810, p. 240; Thomas, l. c., VIII, 1901, p. 528 (nec Licht., 1832). Chili, Peru Merid.  
*chilensis*, Desmarest — (1553, excl. synonym.: »amazonicus« et »quitensis«), nec Frantzius. »  
*molinae*, Licht., 1832; *furcatus*, Wagn., Tschudi. »

### B. *Oryctogale*, Merriam, 1902.

Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 161.

1955. **leuconotus**, Lichtenstein, Darstell., 1832, pl. 44, fig. 1; Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 161 — (1552 part.). Mexico, Vera Cruz (ad fontes fl. Alvarado).  
 a. — **texensis**, Merriam, l. c., 1902, p. 162. Texas (Rio Grande inf., Brownsville) et usque ad ostia fl. (Rockport); ?Tamaulipas.
1956. **sonoriensis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 162. Mexico Sept.-Occid., Sonora (Camoá, Rio Mayo), usque ad M<sup>s</sup> Valparaiso (Zacatecas).
1957. **mesoleucus**, Lichtenst., Darstell., 1832, pl. 44, f. 2; Merriam, l. c., 1902, p. 163 — (1552 part.). Mexico Centr. (Chico), usque ad Colima.
1958. **mearnsi**, Merriam, l. c., 1902, p. 163. Texas Central. (Mason), Arizona, usque ad Mexico (Jalisco, San Luis Potosi merid.-occ.).

1959. **filipensis**. Merriam, l. c., 1902, p. 163. Mexico, Oaxaca (Cerro San Felipe, in silvis, 3500 m).  
 1960. **pediculus**. Merriam, l. c., 1902, p. 164. Mexico, Coahuila (Sierra Guadalupe).

C. **Conepatus**, p. d.

1961. **suffocans**. Azara, Quadr. Parag., I, 1801, p. 211; Illiger, 1811 — (1554, exclus. syn. »*jeuillei*«); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 239. Brasil Merid. (Rio Grande do Sul), Paraguay (ad Rio Parana). Argentina (Santa Fé, Esperanza).  
 a. — †**fossilis**, Lund — (1554a). † Pleistocaen. Brasil Merid.  
 1962. **humboldti**. Gray — (1555, exclus. syn.: »*westermanni*«). Patagonia, I. Terra de Fuoco.  
 a. — **castanea**, Gervais — (1555a). Patagonia.  
 1963. **proteus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 239. Argentina, Cordoba (Cruz del Eje, 600 m)

402. **Spilogale**, Gray, 1865.

- Mephitis*, p., Auct. Vet., et Howell, 1901 (nec 1902): † *Hemiacis* et *Galera*, p., Cope, 1869.  
 Gray, Proc. Zool. Soc., 1865, p. 150.
1964. **putorius**. L. — (1556 part.). America Sept., Regione Sonora.  
 † *perdicida*, Cope. † Pleistocaen. Virginia.  
 Florida.  
 1965. **ambarvalis**. Bangs — (1558<sup>B</sup>). Kansas. Mexico usque Yucatan et Guatemala.  
 1966. **interrupta**. Rafinesque — (1557). Alabama.  
 1967. **ringens**. Merriam — (1558); Howell, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, pl. 1, fig. 2, 3. Texas Or. (Indianola).  
 1968. **indianola**, Merriam — (1559). Terr. Washington (M<sup>s</sup> Olympics).  
 1969. **olympica**. Elliot, Field Columb. Mus., Zool., I, 1899, p. 270. California infer. (Cap San-Lucas).  
 1970. **lucasana**, Merriam — (1560). Texas (Mason).  
 1971. **leucoparia**. Merriam — (1561). Colorado (Arkins).  
 1972. **tenuis**. Howell, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 241. Arizona (Grand Cañon).  
 1973. **gracilis**, Merriam — (1562).

1974. *ambigua*, Mearns — (1562*b*). Mexico Sept.  
 1975. *angustifrons*, Howell, l. c., 1902, p. 242. Vallo Mexico  
 (Tlalpam).  
 a. — *tropicalis*, Howell, l. c., 1902, p. 242. Oaxaca (San Mateo  
 del Mar).  
 1976. *saxatilis*, Merriam — (1563). Utah.  
 1977. *phenax*, Merriam — (1564). California. Oregon.  
 a. — *latifrons*, Merriam — (1564*a*). California.  
 b. — *arizonae*, Mearns — (1564*b*). Arizona.  
 1978. *pygmaea*, Thomas — (1564*B*). Mexico Occid.,  
 Sinaloa, Rosario.

Subfam. 2. **Mustelinae.**Sectio 1. **Guloneae.**403. **Gulo**, Storr, 1780.*Mustela*, *Ursus* et *Taxus*, p., Auct. Vet.

1979. *luscus*, L. — (1565); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 172, 564; Elliot, Field  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 333, pl. 36. Regionibus Arcticis  
 Orbis, à Groenland ad  
 Germaniam Sept., ad  
 M<sup>tes</sup> Altaï, ad Provin-  
 ciam New-York Sept.,  
 Great Salt Lake.  
 a. — † *spelaeus*, Goldfuss, 1818. † Pleistocaen. Europa  
*borealis* et *luscus*, Studer, Denkschr. Central. et Merid.  
 Schweiz. Nat. Ges., 1901, p. 124, 128, (Belgia, Helvetia,  
 pl. 2, fig. 6; p. 138, 143. Gallia Merid.).

404. **Galictis**, Bell, 1826 (nec Is. Geoff., 1837).*Grisonia*, Gray, 1843; *Mustela*, *Gulo*, *Viverra*, p., Auct. Vet.  
 Bell, Zool. Journal, 1826, II, p. 552.

1980. † *macrodon*, Cope — (1567); Nehring, † Pleistocaen. Mary-  
 S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 216. land.  
 1981. † *intermedia*, Lund — (1568). † Pleistocaen. Brasil.  
 Merid.  
 1982. *allamandi*, Bell. P. Z. S., 1837, p. 45 — Costa Rica, Honduras,  
 (1569, 1569); Nehring, l. c., 1901, p. 209, Venezuela, Guiana.  
 213. f. 1, 3 et 212; Zool. Anz., 1902, Brasil Merid. (nec  
 p. 475. Chili!), Minas Geraes  
*crassidens*, Nehring. (S<sup>ta</sup> Catharina)  
*canaster*, Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., Yucatan (Tunkas).  
 1901, XIV, p. 129.

1983. **andina**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XII, 1903, p. 462. Peru (Pozuzo).
1984. **vittata**, Schreber — (1570); Nehring, l. c., 1901, p. 214, fig. 2 (p. 213). Brasil Sept., Central et Merid. (Bahia, San Paulo), Argentina, Chili, Patagonia Sept.
- quiqui*, Molina, Sagg. S. N. Chili, 1782, p. 292.

405. **Galera**, Gray, 1843; Thomas, 1901.

Gray, List. Mam. Brit. Mus., 1843, p. 67; P. Z. S., 1865, p. 121.  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 180 (nota), bonum genus.

1985. **barbara**, L. — (1571); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 147. America Merid., Brasil, Argentina (Bogota, etc.).
- taïra*, F. Cuvier — (1571<sup>b</sup>). Guiana.
- ?*peruana*, Nehring (nec Tschudi) — Peru.  
(1571<sup>a</sup>).
- a. **biologiae**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 146. America Centrali, Panama, Veragua, Costa Rica.
- barbara*, p., Alston, 1880.
- b. — **senex**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 146. Mèxico, Vera Cruz, Jalapa.
- c. — **trinitatis**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 148. I. Trinidad (Caroni).
- d. — **brunnea**, Thomas, l. c., 1901, VII, p. 180. Bolivia Occid., (Mapiri ad fl. Beni super., 800 m).

406. **Lyncodon**, Gervais, 1845.

*Mustela*, p., Auct. Vet.  
Gervais, Dict. Univ. Hist. Nat., IV, 1844, p. 685 col. 2 (Art.: Dents);  
Voy. Amer. Merid. d'Orbigny, Mam., IV, p. 20.

1986. **patagonicus**, Gervais — (1572). Argentina merid., Patagonia.
- quiqui*, Burm. (nec Molina).

407. † **Enhydriectis**, Major, 1901.

Forsyth Major, Proc. Zool. Soc., 1901, II, p. 627.

1987. † **galictoïdes**, Major. P. Z. S., 1901, II, p. 627. † Pleistocaen. I. Sardinia.

Sectio 2. **Musteleae.**408. †**Stenoplesictis**, Filhol, 1880.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1880, XC, p. 1579.

1988. † **cayluxi**, Filhol — (1573). † Eocaen. Gallia merid.
1989. † **minor**, Filhol — (1574). † Eocaen. Gallia merid.
1990. † **grimmi**, Schlosser, Pal. Abhandl., IX, 1902, p. 147. † Miocaen. Germania Merid.

409. †**Leptoplesictis**, Major, 1903.*Herpestes*, p., Gaillard, 1899.

1991. † **filholi**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, VII, 1899, p. 62, pl. 3, f. 4; F. Major, Geol. Mag., 1903, p. 536. † Miocaen. Med. Gallia Merid. (La Grive St Alban).
1992. † **minor**, F. Major, l. c., 1903, p. 536. † Mioc. Med. Gallia Merid. (La Grive St Alban).

410. †**Palaeoprionodon**, Filhol, 1880.*Plesiogale*, p., Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sc. Géol., VII, 1877, p. 42.

1993. † **mutabilis**, Filhol — (1575). † Eocaen. Gallia Merid.
1994. † **simplex**, Filhol — (1576). † Eocaen. Gallia Merid.
1995. † **minutus**, Schlosser — (1577). † Eocaen. Gallia.
1996. † **pseudoplesictis**, Schlosser — (1578). † Eocaen. Gallia.

411. †**Haplogale**, Schlosser, 1888.*Pseudaelurus* et *Proailurus*, p., Filhol, 1877—1879; *Plesictis*, p., Depéret, 1892; ? *Diplotherium*, Jourdan.

Schlosser, Beitr. Pal. Oesterr.-Ung., 1888, p. 149.

1997. † **media**, Filhol — (1579). † Eocaen. Gallia Merid.
1998. † **julieni**, Filhol — (1580). † Eocaen. Gallia Merid.
- a. — **prisca**, Filhol — (1580a). >

412. † **Stenogale**, Schlosser, 1888.

*Plesictis*, p., Pomel, Gervais; *Plesiogale*, *Pseudaehurus*, p., Filhol.  
Schlosser, Beitr. Pal. Oest.-Ung., 1888, p. 110, 151.

1999. † **gracilis** (Pomel), Gervais — (1582). † Eocaen. Gallia Merid.
2000. † **intermedia**, Filhol — (1583). † Eocaen. Gallia.
2001. † **sp.**, Schlosser — (1584). † Miocaen. Suevia.
2002. † **aurelianensis**, Gervais — (1585). † Miocaen. Gallia Centrali.
2003. † **brevidens**, H. v. Meyer — (1586). † Miocaen. Germania merid.
2004. † **robusta**, Cope — (1587). † Miocaen. America Sept. (Nebraska).

413. † **Pseudictis**, Schlosser, 1888.

Schlosser, Beitr. Pal. Oest.-Ung., 1888, p. 155.

2005. † **guntianus**, Schlosser — (1588). † Miocaen. Suevia.
2006. † **sp.**, Filhol — (1589). † Miocaen. Gallia Merid.

414. **Parictis**, Scott, 1893.

Scott, Amer. Natural., 1893, p. 658.

2007. † **primaevus**, Scott — (1590). † Miocaen. America Sept. (Oregon).

415. † **Plesictis**, Pomel, 1846; Schloss., 1888.

*Mustela*, p., Laiz. et Par., 1839; † *Proplesictis*, Filhol, 1882.  
Pomel, Bull. Soc. Geol., 1846, IV, p. 379.

2008. † **palmidens**, Filhol — (1591). † Eocaen. Gallia Merid.
2009. † **robustus**, Pomel — (1592). † Miocaen. Gallia Merid.
- a. — **gracilis**, Filhol — (1592 a). »
- b. — **croizeti**, Filhol — (1592 b). »
2010. † **mutatus**, Filhol — (1581, *Haplogale*); Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 51, f. 27, pl. 2, f. 5; pl. 3, f. 1. † Miocaen. Gallia merid. (La Grive St Alban).
- sp.*, Depéret, Arch., l. c., V, p. 30, pl. 1. »
2011. † **pygmaeus**, Schlosser — (1593). † Eocaen. Gallia Merid.

2012. †**formosus**, Filhol — (1594). † Eocaen. Gallia Merid.
2013. †**aymardi**, Filhol — (1595). † Oligocaen. Gallia Merid.
2014. †**lemanensis**, Pomel — (1596). † Miocaen. Gallia Merid. et Germania Merid.
2015. †**palustris**, Pomel — (1597). † Miocaen. Gallia et Germania Merid.
- a. — **elegans**, Pomel — (1597a). »
- b. — **genettoïdes**, Pomel — (1597b). »
2016. †**minimus**, Filhol — (1598). † Miocaen. Gallia Merid.
2017. †**sp.**, Lydekker — (1599). † Miocaen. Gallia.
2018. †**leobensis**, Redlich, Wirbelth. Fauna aus Tert. Leoben, 1898. † Miocaen. Styria.

416. †**Bunaelurus**, Cope, 1873.

*Gulo*, *Plesiogale*, *Canis*, p., Cope; † *Daphaenos*, p., Roger, 1896.  
Cope, Synops. Vert. Tert. Colorado, 1873, p. 8.

2019. †**lagophagus**, Cope — (1566 et 1774); † Oligocaen. Colorado.  
Matthew, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 137,  
f. 1—3.  
    *osorum*, Cope — (1566a). »

417. †**Palaeogale**, H. von Meyer, 1846.

*Mustela*, p., Auct.; *Plesiogale*, Pomel, 1846; *Bunaelurus*, p., Cope, 1873.  
H. von Meyer, Neue. Jahrb. Mineral., 1846, p. 473.

- 2020 †**felina**, Filhol — (1600). † Eocaen. Gallia Merid.
2021. †**fecunda**, Meyer — (1601). † Miocaen. Gallia et Germania Merid.
2022. †**pulchella**, Meyer — (1602). † Miocaen. Gallia et Germania Merid.
2023. †**gervaisi**, Schlosser — (1603). † Miocaen. Gallia Merid.
2024. †**robusta**, Pomel — (1604). † Miocaen. Gallia Merid.
2025. †**waterhousei**, Pomel — (1605). † Miocaen. Gallia et Germania.

2026. †*sectoria*, Gervais — (1606). † Miocaen. Gallia.  
 2027. †? *lemanensis*, Filhol (nec Pomel) — (1607). † Miocaen. Gallia.  
 2028. †? *angustifrons*, Pomel (1608). † Miocaen. Gallia.

418. *Mustela*, L., 1766.

*Martes*, Ray, 1693; Nilsson, 1835; † *Amphicyon*, p., Gervais.  
 Linné, Syst. Natur., 1766, I, p. 67.

A. † *Promeles*, Zittel, 1893.

*Mustela*, p., Weithofer, 1888; Major, 1902.  
 Zittel, Handb. Palaeont., IV, 1893, p. 651.

2029. † *palaeattica*, Weithofer — (1513); Major, † Miocaen. Super.  
 P. Z. S., 1902, p. 109, pl. VII (*Mustela*). Graecia (Pikermi,  
 I. Samos).

B. *Mustela*, p. d.**Recognitio** (Species Americanae).

1902. — S. N. Rhoads, Synopsis of the American Martens (Proc. Acad. Sc.  
 Philad., 1902, p. 443—460).
2030. † *transitoria*, Gaillard, Archiv. Mus. Lyon, † Miocaen. Gallia  
 1899, p. 56, pl. 2, f. 7—7c. merid. (La Grive  
 St Alban).
2031. † *filholi*, Depéret — (1609). † Miocaen. Europa  
 Media.
2032. † *leptorhyncha*, Filhol — (1610). † Miocaen. Gallia  
 Merid.
2033. † *zorilloïdes*, Lartet — (1611). † Miocaen. Gallia  
 Merid.
2034. † *larteti*, Filhol — (1612). † Miocaen. Gallia  
 Merid.
2035. † *sp.*, Schlosser — (1613). † Miocaen. Suevia.
2036. † *sp.*, Hofmann — (1614). † Miocaen. Styria.
2037. † *filholi* (Depéret), Gaillard, Archiv. Mus. † Miocaen. Gallia et  
 Lyon, 1899, p. 54, 55, fig. 28. Germania Merid.
2038. † *delphinensis*, Depéret — (1615); Gaillard, † Miocaen. Gallia  
 l. c., 1899, p. 55, pl. 3, f. 3. (La Grive St Alban).
2039. † *pentelici*, Gaudry — (1616). † Miocaen. Sup.  
 Graecia.
2040. † *majori*, Weithofer — (1617); genus † Pliocaen. Italia.  
 separat., fide Major.
2041. † *sp.*, Weithofer — (1618). † Pliocaen. Italia.
2042. † *sp.*, Lydekker — (1619). † Pliocaen. Italia.



2043. † **arzilla**, Gregori — (1620).  
 2044. **martes**, L. — (1622).  
 1)  
 a. — **intermedia**, Sewerzow — (1625).  
 2045. **melampus**, Temminck — (1623).  
 a. — **tsuensis**, Thomas — (1623 b).  
 2046. **zibellina**, L. — (1624); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 173.  
 a. — **brachyura**, Temminck — (1624 a).  
 2047. **foina**, Erxleben — (1626, exclus. syn.); Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 441.  
 a. — **mediterranea**, B.-Hamilton, l. c., 1898, p. 442.  
 b. — **leucolachnea**, Blanford — (1626 part.); B.-Hamilton, l. c., 1898, p. 442; 1899, IV, p. 383.  
 c. — **toufaea**, Hodgson — (1624 b); B.-Hamilt., l. c., 1898, p. 442.  
 d. — **syriaca**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 145.  
 2048. † **palaesyriaca**, Nehring, l. c., 1902, p. 146.  
 2049. **flavigula**, Boddaert — (1627, excl. synonym.: »*Gurakinski*«); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901. VII, p. 342.  
*leucotis*, Bechst., 1800; Griffith. 1827 (nec Temm.<sup>2</sup>).  
 a. — **borealis**, Radde, Reise Ost.-Sib., I, 1862, p. 19, pl. 1, f. 1—5; Bonhote, l. c., 1901, p. 345.
- † Pleistocaen. Sicilia.  
 Europa et Asia Sept., usque ad Alpes, Caucasum, Himalaya, (in silvis).  
 Turkestan Or. (Reg. Kirghis).  
 Japon, Yeso.  
 I. Tsu-shima.  
 Europa et Asia Boreal. à Scandinavia ad Kamtschatka.  
 Japon Sept.  
 Europa sept. et intermedia et Asia Occ., Asia Minor (ad Xanthus), Kandahar.  
 Hispania Merid., Andalusia (Sierra de Jeres).  
 Turkestan, Yarkand, Afghanistan, I. Creta.  
 Gilgit, Cachmyr, Thibet.  
 Syria (Wadi Syr).  
 † Pleistocaen. Syria (ad M<sup>tem</sup> Libanon).  
 India Sept., Himalaya à Nipal ad Assam et Birma sept.  
 Siberia Or. et Reg. Amur.

<sup>1</sup>) *Mustela martes altaïca* (Pallas) — (1622 a) = *Putorius alpinus*, Gebler — (1652), d'après Satunin.

<sup>2</sup>) Temminck n'a pas publié de description sous ce nom emprunté à Bechstein (1800).

- b. — **peninsularis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 346.  
*flavigula*, p., Cantor, 1846; Blyth, 1858; Blanford, 1878.
- c. — **henricii**. Westerman (1628, exclus. syn.: »*leucotis*«).  
*flavigula*, p., Gray, 1850; Hose, 1891.
- d. — **xanthospila**. Swinhoe, P. Z. S., 1870, p. 623; Bonhote, l. c., 1901, p. 347.
- e. — **kuatunensis**. Bonhote, l. c., 1901, p. 348.
2050. **gwatkinsi**. Horsfield, Cat. East Ind. Coll., 1851, p. 99; Blyth, J. As. S. B., 1858, 26, p. 316; Bonhote, l. c., 1901, p. 349.
2051. † **parviloba**. Cope — (1629).  
*mustelinus* (*Athurodon*), Cope, 1873 (nec Pomel).
2052. † **diluviana**. Cope, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., XI, 1899, p. 229, pl. 18, f. 5, 5a.
2053. † **ogygia**, Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 388, f. 8, 9.
2054. **americana**. Turton in Linn., Syst. Nat., I, 1802, p. 60 — (1630); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 334, f. 66; Rhoads, Proc. Acad. Sc. Philad., 1902, p. 444.
- a. — **abieticola**, Preble, N.-Am. Fauna, 22, 1902, p. 68.
- b. — **brumalis**, Baugs — (1630<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 336; Rhoads, l. c., 1902, p. 448; Osgood, N.-Am. Fauna, 19, 1900, pl. 7, fig. 1.
- c. — **actuosa**. Osgood, N.-Am. Fauna, 19, 1900, p. 43, pl. 7, f. 2; Elliot, l. c., 1901, p. 336; Rhoads, l. c., 1902, p. 450.
- d. — **kenaiensis**, Elliot, Field Columb. Mus., 1903, p. 151, pl. 1.
- Birma Merid., Tenasserini, Malacca.
- Sumatra, Java, Borneo, I. Natuna, I. Sulu, etc.
- I. Formosa.
- China, Fokien Sept.-Occ. (Kuatun).
- Peninsula Indiae (Madras).
- † Miocaen. America Sept., Colorado, Nebraska.
- † Pleistocaen. Pennsylvania.
- † Miocaen. Super. Colorado.
- America Sept.-Or., à Canada, Nova Scotia, ad Columbia Brit., Washington, Oregon, Utah, Colorado Or.
- Reg. Saskatchewan (Cumberland House).
- Labrador Sept.-Or. ab Ungava ad fretum Belle Isle.
- Alaska (Fort Yukon) et America Sept.-Occ., à Columbia Brit. ad M<sup>tes</sup> Rupestres Merid.
- Alaska (Peninsula Kenai).

- e. — **abietinoïdes**, Gray, P. Z. S., 1865, p. 106 (part.: specim. à Drummond tantum); Rhoads, l. c., 1902, p. 451.
2055. **atrata**, Bangs — (1630b); Elliot, l. c., 1901, p. 335; Rhoads, l. c., 1902, p. 454.
2056. **caurina**, Merriam — (1631); Osgood, N.-Am. Fauna, 21, p. 33, pl. V, f. 3, 4; Elliot, l. c., 1901, p. 335; Rhoads, l. c., 1902, p. 455; Merriam, N.-Am. Fauna, 16, 1899, fig. p. 106.  
*americana*, Var. *abietinoïdes*, p., Gray, 1865 (specim. à Lord tantum).
- a. — **origenes**, Rhoads, l. c., 1902, p. 458.
2057. **nesophila**, Osgood, North-Amer. Fauna, No. 21, 1901, p. 33, pl. V, f. 3, 4.
2058. **pennanti**, Erxleben — (1632); Elliot, l. c., 1901, p. 337; Preble, N.-Am. Fauna, 22, 1902, p. 69.
- a. — **pacifica**, Rhoads, Journ. Amer. Philos. Soc., 1898, p. 435; Elliot, l. c., 1901, p. 337.
- Columbia Brit. in regionibus uvidis, M<sup>tes</sup> Rupestres (M<sup>tes</sup> Selkirk et Gold).  
I. Terra-Nova (Newfoundland).  
Terr. Washington (Columbia Co., Gray's Harbor), et ab Alaska Merid. ad M<sup>tes</sup> Cascades et Californiam Sept. (M<sup>s</sup> Shasta).  
Colorado (M<sup>s</sup> Marvine), et M<sup>tes</sup> Rupestres Merid. usque ad New-Mexico.  
I. Queen-Charlotte, I. Graham (Massett).  
America Sept.-Or. à Canada ad Pennsylvaniam (nec in Occ. M<sup>tium</sup> Rupestr.).  
America Sept.-Occid. (Terr. Washington, Kittitass Co.), et ab Alaska ad Californiam.

419. †**Proputorius**, Filhol, 1891.

Filhol, Ann. Sc. Géol., XXI, 1891, p. 112.

2059. †**sansaniensis**, Filhol — (1633).

† Miocaen. Gallia merid.

a. — **crassa**, Filhol — (1633a).

»

420. **Putorius**, Cuvier, 1817.

G. Cuvier, Règne Animal, I, 1817, p. 147.

A. **Lutreola**, Schinz, 1845.*Vison*, Gray, 1865; *Lutra*, p., Erxleb., 1777.

Schinz, Synopsis Mamm., I, 1844, p. 346.

2060. **lutreola**, L. — (1634); Rossikoff, 1885; Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 23, 108.

† Europa Sept. et Med., usque ad Caucasum.

2061. **sibirica**, Pallas — (1635).  
*sibirica*, Swinhoe, 1870.
2062.  **davidianus**, A. M.-Edwards — (1636).  
China Sept.-Or.,  
(Kiang-Si).
2063. **moupiensis**, A. M.-Edwards — (1637).  
China Merid.-Occ.,  
(Moupin, Thibet).  
Japon.
2064. **itatsi**, Temminck — (1638).
2065. †**macrodon**, Prentiss, Proc. U. S. Nat. Mus.,  
26, 1903, p. 887, fig. a.
2066. **vison**, Brisson — (1639); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 338, fig. 67.
- a. — **lutrocephalus**, Harlan — (1639a);  
Elliot, l. c., 1901, p. 339.
- b. — **vulgivagus**, Bangs — (1639b); Elliot,  
l. c., 1901, p. 340.
- c. — **energumenus**, Bangs — (1639c);  
Elliot, l. c., 1901, p. 340; Merriam,  
N.-Am. Fauna, 16, 1899, fig. p. 105,  
pl. VI, f. 1.
- d. **ingens**, Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19,  
1900, p. 42, pl. VI, f. 2.
- e. — **lacustris**, Preble, N.-Am. Fauna,  
No. 22, 1902, p. 66.
2067. **lutensis**, Bangs, Proc. Bost. Soc. Nat. Hist.,  
1898, p. 229; Elliot, l. c., 1901, p. 340.
- Siberia usque ad Reg.  
Amour; ? China Or.,  
? Formosa.
- China Sept.-Or.,  
(Kiang-Si).
- China Merid.-Occ.,  
(Moupin, Thibet).
- † Pleistocaen. America  
Sept. (Maine).
- America Sept.-Or. à  
Canada ad Ontario  
et Reg. Arcticas.  
Maryland et à New-  
England Or., ad Maine  
et Carolina Sept.  
Louisiana et U. S. Or.,  
à Carolina Merid.,  
Georgia ad Texas.
- America Sept.-Occid.,  
Columbia Brit.  
(Sumas). et ab Alaska  
ad Californiam Sept.  
(M<sup>s</sup> Shasta).
- Alaska, Yukon,  
I. S<sup>t</sup> Michael.
- Canada Sept.-Occid.,  
Keewatiu  
(Eschimanish River,  
Painted Stone).
- Florida (Matansas  
Inlet), et Carolina  
Merid.

B. **Putorius**, p. d.

*Foetorius*, Keys. et Blas., 1840; *Cyanomyonax*, Coues, 1877.

2068. †**robustus**, Newton, Quart. Journ. Geol.  
Soc., LV, 1899, p. 425, pl. 28, f. 1—6  
— (1621).
2069. †**ardea** (Bravard), Pomel — (1640).
2070. †**putorius**, L. — (1641).  
*fatidus*, Auct.
- † Pleistocaen. Anglia  
(Ightham).
- † Miocaen. Gallia.  
Europa à Scandinavia,  
ad Hispaniam et  
Caucasum.

- a. — **furo**, L. — (1641a). (Domesticus) in Europa Merid.
- b. — **kejcii**, Woldrich — (1642a). † Pleistocaen. Germania Merid.
2071. **eversmanni**, Lesson — (1642). Rossia Or., Siberia, Turkestan.
2072. **sarmaticus**, Pallas — (1644); Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 24, 109. Europa Or. et Asia Occid., à Polonia et Turcica (Constantinop.) ad Afghanistan et Kandahar.
2073. **larvatus**, Hodgson — (1643). Asia Centrali, Thibet, Ladak, Sikkim Sept.
2074. † **nambianus**, Cope — (1645). † Miocaen. Super. America Sept. (Nov.-Mexico).
2075. **nigripes**, Audubon et Bachm. — (1646); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 341, fig. 68, p. 342. America Sept.-Or., Nebraska et à Kansas ad Montana et Dakota Sept.

C. **Arctogale**, Kaup, 1829 (nec Gray, 1864).

*Ictis*, Kaup, 1829; Catalog., 1897; *Mustela*, Nilsson, 1847; Gray, 1865 (nec L.); *Neogale*, Gray, 1865; *Gymnopus*, Gray, 1842; 1865; *Gale*, Wagner, 1841.

Kaup, Entw.-Gesch. und Naturl. Sys. Europ. Thierw., 1829, p. 30.

**Recognitio.**

1900. — Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 42—48.
2076. **nivalis**, L., Syst. Nat., 1766, p. 69 — Europa Arctica et (1647 part.); B.-Hamilton, Ann. Nat. Hist., Sub-Arctica, 1900, V, p. 42. Scandinavia.
- a. — **vulgaris**, Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, p. 471 — (1647 part.); B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 42. Europa Media, Insul. Britannia, Gallia, Germania.
- minutus*, Pomel, Cat. Meth. Vert., 1853, p. 51. »
- † *gale*, *microgale* et *macrosoma*, Pomel, † Pleistocaen. Gallia, 1853.
- b. — **italicus**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., V, 1900, p. 45. Italia (Verona).
- c. — **ibericus**, B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 45. Hispania (Sevilla).

- d. — **numidicus**, Pucheran — (1649 part.); B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 46.  
*africanus*, Pomel; Lataste (nec Desm.).
- e. — **boccamela** (Cetti), Bechstein — (1648); B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 46; Thomas, P. Z. S., 1901, p. 40; Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 177.
- f. — **siculus**. Barret-Hamilton, l. c., 1900, p. 46.  
*meridionalis*, Costa.
- g. — **africanus**, Desmarest — (1650) nec Pomel, nec Lataste; Thomas, P. Z. S., 1895, p. 128; B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 47; Anders. et Winton, Zool. Egypt. Man., 1902, p. 235, pl. 36.
- h. — ? **subpalmatus**, Hempr. et Ehrenb. — (1649 part., excl. syn. 1649); Thomas, l. c., 1895, p. 128; B.-Hamilt., l. c., 1900, p. 49.
- i. — **caucasicus**, B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 48.
- j. — **pallidus**. B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 48.  
*stoliczkanus*, p., Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, p. 453 (nec Blauf.).
- k. — **stoliczkanus**, Blanford (nec Thomas) — (1647 a); B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 49.  
*vulgaris*, var., Blanford?, 1875.
2077. **pygmaeus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 172.
2078. **hibernicus**, Thomas — (1657); The Zoolog. 1895, p. 124; Natur. Science, VI, 1895, p. 377, pl. 4.
2079. **ermineus**, L. — (1658); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 174; Jentink, Notes Leyd. Mus., XII, 1900, p. 25.
- Maroc (Tanger),  
Algeria.  
»  
I. Sardinia.  
I. Balearica.  
(Majorca),  
Rumania.  
Sicilia (Marsala),  
? Algeria (Oran).  
»  
Ægyptus, I. Malta.
- Ægyptus.
- M<sup>s</sup> Caucasus (4000 m).  
Erzeroum,  
Asia Minor.  
Afghanistan.  
Kokand (Farghana).
- Turkestan,  
Yarkand.
- »  
Siberia Or.-Sept.,  
(Gichiga, ad littor.  
occid. Maris Okhotsk).  
I. Hibernia.
- Europa et Asia Sept.  
et intermed. (in  
montibus) à Scotia  
ad Kamtschatka,  
Japon Sept., usque  
ad Mare Mediterr. et  
M<sup>tes</sup> Himalaya.

- a. — **algericus**, Thomas — (1658a). Algeria.  
*ajricana*, Gray (nec Desm.).
- b. — **ferghanae**, Thomas — (1658b). Asia Centrali  
 (Farghana).
2080. **dombrowskii**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Rumania.  
 Berl., 1901, p. 231.
2081. **alpinus**, Gebler — (1652). Siberia à M<sup>s</sup> Altaï ad  
 Amour?, Thibet, Gilgit,  
 Sikkim Sept.
- a. — **altaïcus**, Pallas — (1622a, 1652a). Siberia Merid.,  
 M<sup>s</sup> Altaï.
2082. **fontanieri**, A. M.-Edwards — (1653). China Sept. (Pekin).
2083. **astutus**, A. M.-Edwards — (1651). China Merid.-Occid.  
 (Moupin).
2084. **subhemachalanus**, Hodgson — (1659). India ab Afghanistan,  
 Kashmir ad Nipal,  
 Darjiling, Khasi-Hills.
2085. **canigula**, Hodgson — (1660). Thibet, Himalaya  
 Sept.-Occ., Dharmasala.
2086. **strigidorsus**, Hodgson — (1661). Himalaya Sept.,  
 Sikkim, Darjiling.
2087. **kathiah**, Hodgson — (1662). Himalaya à Mussori  
 ad Assam; China  
 Merid., (M<sup>s</sup> Setchuen  
 et Fo-Kien).
2088. **nudipes**, Desmarest, Mam., Suppl., 1822, Java, Sumatra, Borneo,  
 p. 537, 828 — (1663). (?Malacca), I. Palawan,  
 I. Calamianes, Sula, etc.
2089. **arcticus**, Merriam — (1664); Osgood, America Arctica  
 N.-Am. Fauna, 19, 1900, p. 42; Elliot, (Tundras ad fl.  
 Field Columb. Mus., II, 1901, p. 345. Mackensie). Alaska  
*cicognanii richardsoni*, p. Merriam (1896), (Point Barrow), Reg.  
 nec Bp. Yunkon, I. S<sup>t</sup> Michael.
- erminea*, p., Auct. Vet. »
- a. — **kadiasensis**, Merriam — (1664a). Alaska (I. Kadiak).
2090. **haidarum**, Preble — (1664<sup>B</sup>); Osgood, I. Queen-Charlotte  
 N.-Am. Fauna, 21, p. 32; Elliot, l. c., 1901, (Massett, Cumsheva  
 p. 351. Inlet).
2091. **microtis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, Columbia Brit.,  
 p. 563. (M<sup>s</sup> Shesley).

2092. **cicognanii**, Bonaparte — (1654); Elliot, l. c., 1901, p. 344, f. 69. p. 343. America Sept., à Nova-Anglia, Labrador, ad Alaska Merid., Columbia Brit. Colorado.
- a. — **richardsoni**. Bp. — (1654a); Elliot, l. c., 1901, p. 344; Allen, l. c., 1903, p. 562. Ab Hudson Bay (Fort Franklin) ad Alaska Or. et Columbia Brit.
- b. — **alascensis**, Merriam — (1654b); Osgood, l. c., 1900, p. 43; Elliot, l. c., 1901, p. 344. Alaska (Fort Juneau, Fort Selkirk).
2093. **muricus**, Bangs, Proc. New-Engl. Zool. Club, 1899, p. 71. California (El Dorado Co., Echo).
2094. **allegheensis**, Rhoads, Proc. Ac. Philad., 1901, p. 751; Elliot, l. c., 1901, p. 511. Pennsylvania, (Washington Co., Allegheny Co.).
2095. **streatori**, Merriam — (1655); Elliot, l. c., 1901, p. 345. Oregon Occ. et Washington (Mt Vernon) usque ad Puget Sound.
- a. — **leptus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 76. Colorado (Silverton).
2096. **rixosus**, Bangs — (1656); Elliot, l. c., 1901, p. 345. Ab Hudson Bay (Osler, Saskatchewan) ad Alaska Occ., Minnesota Sept., Montana.
- a. — **eskimo**, Stone, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1900, p. 44; Osgood, l. c., 1900, p. 43; Elliot, l. c., 1901, p. 345. Alaska Sept.-Occid. (Point Barrow).
2097. **noveboracensis**, De Kay — (1665); Elliot, l. c., 1901, p. 346. *erminea*, p., Auct. Vet. et Coues, 1877. United-States Or. (New-York) et à Maine ad Carolina Sept. et Illinois.
- a. — **notius**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 53; Elliot, l. c., 1901, p. 346. Carolina Sept. (Buncombe Co., Weaverville).
- b. — **occisor**, Bangs, l. c., 1899, p. 54; Elliot, l. c., 1901, p. 347. New-England, Maine (Buehsport).
2098. **washingtoni**, Merriam — (1666); Elliot, l. c., 1901, p. 347. Territ. Washington (Trout Lake, Mt Adams).
2099. **peninsulae**, Rhoads — (1667); Elliot, l. c., 1901, p. 347. Florida (Hudsons, Tarpon Springs Sept.).



2100. **longicaudus**, Bonaparte — (1668); Elliot, l. c., 1901, p. 348.  
*erminea*, p., Richards. (nec L.).
- a. — **oribasus**, Banks, N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 81; Elliot, l. c., 1901, p. 348.
2101. **spadix**, Bangs — (1668a); Elliot, l. c., 1901, p. 348.
2102. **saturatus**, Merriam — (1669); Elliot, l. c., 1901, p. 348.
2103. **arizonensis**, Mearns — (1670); Elliot, l. c., 1901, p. 349.
2104. **alleni**, Merriam — (1671); Elliot, l. c., 1901, p. 349.
2105. **xanthogenys**, Gray — (1672); Elliot, l. c., 1901, p. 349.  
*brasiliensis frenatus*, p., Coues, 1877.
- a. — **oregonensis**, Merriam — (1672a); Elliot, l. c., 1901, p. 350.
- b. — **mundus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 56.
2106. **frenatus**, Lichtenstein — (1673); Elliot, l. c., 1901, p. 350.  
*brasiliensis*, Sevastianoff (nec Gmel.); Alston, 1880.
- a. — **neomexicanus**, Barb. et Cockerell, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1898, p. 188; Elliot, l. c., 1901, p. 351 — (1673d).
- b. — **goldmanni**, Merriam — (1673a).
- c. — **leucoparia**, Merriam — (1673b).
- d. — **paraensis**, Goeldi — (1673c, *Appendix*).  
 Var. *brasiliiana*, Gray (?) — (1673c).
- Canada (Carlton House), à Saskatchewan Sept. ad Kansas Sept.
- Columbia Brit., (ad Kettle River fontes, 2500 m).
- Minnesota (Minneapolis, Fort Snelling).
- Oregon (Siskiyou), Washington et Columbia Brit., in Mtes Cascades.
- Arizona (San Francisco Forest), et à M<sup>s</sup> Siskiyou, Columbia Brit., ad Sierra-Nevada.
- Dakota Merid., Black Hills (Custer).
- California Merid., (San Diego), M<sup>s</sup> Sierra-Nevada (amb. lateribus).
- Oregon, Vallo Rogue River (Grant's Pass).
- California Sept., (Marin Co., Point Reyes).
- Mexico (Vallo urbis Mexico), et à Texas merid. ad Yucatan.
- New Mexico ad Rio Grande (Vall. Mesilla, Lac. Armstrong).
- Montes Reg. Chiapas (2500 m).
- Michoacan (Mexico).
- Brasil Orient. (Parà).

2107. **tropicalis**, Merriam — (1674).  
*?brasiliensis*, p., Alston, 1880. Mexico Merid. et Guatemala à Vera Cruz ad Isthmum.
- a. — **perdus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 67. Mexico. Tabasco (Teapa).
2108. **affinis**, Gray — (1675); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 49. Costa Rica, Chiriqui (Panama), Colombia (Nova-Grenada).
- noveboracensis*, p., Frantzius (nee De Kay). Equator (Quito). Colombia.
2109. **aureoventris**, Gray — (1676). Colombia (Rio Sinu).
2110. **?sinuensis**, Humboldt — (1677). Peru (in Cordilleras).
2111. **agilis**, Tschudi — (1678). Peru.
2112. **macrura**, Taczanowski — (1679). Peru Orient.
2113. **jelskii**, Taczanowski — (1680). Peru.
2114. **stolzmanni**, Taczanowski — (1681). Peru.

Subfam. 3. **Lutrinae**.421. †**Potamotherium**, E. Geoff., 1833.*Lutricetis*, Pomel, 1846; *Stephanodon*, Meyer, 1847; *Brachypsalis*, Cope, 1890; *Lutra*, p., Filhol, 1879.Et. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, Rev. Enevel, 1833, t. 59, p. 88.

2115. †**valetoni**, E. Geoffroy — (1682). †Miocaen. infer. Europa, Gallia, Germania.
- a. — **minor** (Meyer), Lydekker — (1682 a). †Mioc. Germania merid.
2116. †**pachycephalum**, Cope — (1683). †Miocaen. America Sept., Nebraska.  
*pachymathus*, Matthew, 1899.

422. †**Lutricetis**, Cope, 1879.

Cope, Bull. U. S. Geol. Surv., V. 1880, p. 66.

2117. †**lycopotamica**, Cope — (1704). †Miocaen. Oregon.

423. †**Enhydriodon**, Falconer, 1868.*Lutra*, p. et *Amyxodon*, p., Falconer, 1836; *Lutra*, p., Meneghini, Falconer et Cautley, Paleont. Mem., 1868, I, p. 331.

2118. †**campani**, Meneghini — (1684). †Miocaen. Italia.
2119. †**sivalensis**, Falconer et Cautley — (1685). †Pliocaen. infer. India Sept.

424. **Lutra**, Erxleb., 1777.

*Mustela*, p., L., 1766; *Barangia*, *Loutra*, *Nutria*, *Lutronectes*, *Hydrogale*, *Latax*, Gray, 1837—1867; *Aonyx*, *Pteronura*, *Leptonyx*, Lesson, 1842; *Anahyster*, Murray, 1860.

Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, p. 448.

2120. † **lorteti**, Filhol — (1686). † Miocæen. Gallia et Germania merid.
2121. † **dubia**, Blainville — (1687). † Miocæen. Gallia et Germania merid.
2122. † **franconina**, Quenstedt — (1688). † Miocæen. Germania merid.
2123. † **ferreo-jurassica**, Meyer — (1689). † Miocæen. Suevia.
2124. † **hessica**, Lydekker — (1690). † Miocæen. Hessia.
2125. † **affinis**, Gervais — (1691). † Pliocæen. Gallia merid.
2126. † **bravardi**, Pomel — (1692). † Pliocæen. Gallia.
2127. † **reevei**, Newton — (1693). † Pliocæen. Anglia.
2128. † **lutra**, L. — (1694).  
*nair*, F. Cuvier, 1823 (nec Elliot).  
 Europa et Asia Sept., ab I. Britann. ad Japon et à Scandinavia ad African Sept., Indiam, Ceylon, Birma, Chinam.  
 Algeria, Tunisia (nec Ægyptus).  
 † Pleistocæen. Europa.  
 I. Hibernia.
- angustifrons*, Lataste, 1885.  
 † *antiqua*, Serres.
- a. — ? **roensis**, Ogilby — (1694b).
2129. **barang**, F. Cuvier (nec Raffles) — (1695).  
*nair*, Elliot (nec F. Cuv.).  
 India ab Himalaya ad Travancore. Birma, Malacca, Sumatra.
2130. † **bathygnathus**, Lydekker — (1697). † Pliocæen. India.
2131. **sumatrana**, Gray — (1696).  
 Malacca, Sumatra, Borneo.
- a. † — **palaeindica**, Falc. et Cantl. — (1696a). † Pliocæen. India.
2132. **cinerea**, Illiger — (1698); Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 11.  
*leptonyx*, Horsfield, 1824.  
*swinhoei*, Gray, 1867.  
 India ab Himalaya ad Cap. Comorin: Assam, China Merid. I. Hainan, Malacca, Sumatra, Java, Borneo.

2133. **capensis**, Schinz — (1699); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 107.  
*imunguis*, F. Cuvier.
- a. — **menelicki**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 309.
2134. **maculicollis**, Lichtenstein — (1700); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 108.
- a. — **concolor**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 55.
2135. † **piscinaria**, Leidy — (1703).
2136. † **rhoadsi**, Cope — (1702).
2137. **canadensis**, Kerr — (1701); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 352.  
*hudsonica*, F. Cuv. et Auct.
- a. — **lataxina**, F. Cuvier, 1823 — (1701 part.); Elliot, l. c., 1901, p. 352.
- b. — **vaga**, Bangs — (1701b); Elliot, l. c., 1901, p. 352.
- c. — **pacifica**, Rhoads, Trans. Amer. Philos. Soc., 1898, p. 429; Elliot, l. c., 1901, p. 353.
- d. — **sonora**, Rhoads, l. c., 1898, p. 431; Elliot, l. c., 1901, p. 353, pl. 37.
2138. **degener**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 35; Elliot, l. c., 1901, p. 353.
2139. **annectens**, F. Major — (1704<sup>B</sup>).  
*felina*, p., Tomes, Alston (nec Molina).
2140. **brasiliensis**, Zimmermann — (1705).
- Africa Merid., à Vet. Calabar et Abyssinia ad Col. Cap; Lac. Ngami.
- Abyssinia centrali (Lac. Tsana, Zgi. 1330 m).
- Africa Occid. et Merid., à Liberia, Camerones ad Nyasa. Transvaal. Natal. Col. Cap. Sept.-Or. (Bambusbergen).
- Africa Or. Abyssinia (Adis-Abeba).
- † Pliocaen. America Sept., Idaho.
- † Pleistocaen. Pennsylvania.
- America Sept.-Or., à Canada ad Carolinam Sept.
- Carolina Merid. et Reg. Or., usque ad Alabama et Mississipi.
- Georgia Or., Florida. (Brevard Co., Mico).
- America Sept.-Occ. ab Alaska ad Californiam (Kittitass Co., Washington).
- A Wyoming ad Mexico (Arizona, Yapavaí Co., Montezuma Well).
- l. Terra-Nova (Newfoundland, Bay St George).
- America Central (Guatemala).
- America Merid.-Orient., à Guiana. Brasil ad Paraguay et Argentina.
- † Pleistocaen. Brasil.

† *bras. fossilis*, Lund.

2141. **felina**, Molina — (1706).  
*chilensis*, Kerr. America Merid.-  
 Occid., ab Equator.  
 Peru, ad Chili et  
 fretum Magellani.
2142. ?**aterrima**. Pallas — (1707).  
 ?America Occid.  
 Kantschatka et ab  
 Alaska ad Californiam.
2143. **paranensis**, Rengger — (1708); Nehring.  
 S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1900, p. 221  
 (S.-G. Pteronura). America Centrali et  
 Merid., à Mexico,  
 Guiana, Brasil ad  
 Paraguay, Argentina.  
 Patagonia.
- † *paranensis*. Amegh.; *platensis*, Winge. † Pleistocaen. Brasil.  
 Argentina.

425. **Latax**, Gloger, 1827.

*Lutra*. p. Auct.: *Enhydra*, Fleming, 1822 (nec *Enhydris*, Merrem, 1820);  
*Pusa*, Oken, 1816 (nec Scopoli).

Gloger, Nov. Act. Acad. Leop. Carol., 1827, pars 2, p. 511.

2144. **lutris**, L. — (1709, 1709); Elliot, Field Littor. Oceani  
 Columb. Mus., II. 1901. p. 354, pl. 38. Pacifici Sept., à Siberia  
*marina*, Erxleb. Or., Kantschatka,  
 I. Maris Behring,  
 Japon Sept., Alaska.  
 ad Californiam.

426. † **Megencephalon**, Osb. Scott et Speir, 1878.

Osborn, Scott et Speir. Contrib. Mus. Geol. Arch. Princeton, 1, 1878, p. 20.

2145. † **primaevum**. Osborn, Scott et Speir, l. c., † Eocaen. Wyoming.  
 1878, p. 20, pl. 9. f. 8 — (1710).

Familia IV. **Canidae.**

Subfam. 1. † **Vulpavinae.**

*Miacidae*, Auctorum et Catalog. 1897.  
 (*Canidae primigen.*, fide Wortman. 1901).

427. † **Vulpavus**, Marsh, 1871.

*Miacis*, p., Cope, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., XI, 1871, p. 124.

2146. † **palustris**, Marsh — (1431); Wortman. † Eocaen. infer.  
 Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 341, fig. 1 Wyoming.  
 (nec Wortm. et Matth., 1899).

2147. † **hageri**, Wortman, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 342, pl. 1, p. 345, fig. 2; 346, f. 3—5; 348, f. 6; 438, f. 7—10; 441, f. 11. † Eocaen. infer. (Bridger) Wyoming.
2148. † **parvivorus**, Cope — (1421); Wortm. et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 119, 120. † Eocaen. infer. Wyoming.
2149. †? **marshi**, Hay (*Canis*), Bull. U. S. Geol. Surv., 179, 1902, p. 776. † Eocaen. inf. (Bridger), Wyoming.  
*montanus*, Marsh (nec Pearson) — (1811).

428. † **Neovulpavus**, Wortman, 1901.

*Vulpavus*, p., Wortm. et Matth., 1899.  
Wortman, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 445.

2150. † **washakius**, Wortman, Am. Journ. Sc., XI, 1901, p. 445. † Eocaen. infer. Wyoming.
- palustris*, p., Wortm. et Matth. (nec Marsh), Bull. Amer. Mus., 1899, p. 118. »  
f. 4—6.

429. † **Uintacyon**, Leidy, 1872.

*Miacis*, p., Cope, 1872; Scott, 1886.  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1872, p. 277.

2151. † **edax**, Leidy — (1422); Wortm. et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 114; Wortman, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 445, 446, f. 12—15; 448, f. 16; et XII, p. 201, f. 38. † Eocaen. infer. Wyoming.
- sylvestris* (*Harpalodon*) Marsh — (1440). »
2152. † **vorax**, Leidy — (1423); Wortm. et Matth., l. c., 1899, p. 113; Wortm., l. c., 1901, p. 448. † Eocaen. infer. Wyoming.
- bathygnathus*, Scott — (1424). »
2153. † **pugnax**, Wortman et Matthew, l. c., 1899, p. 114; Wortm., l. c., 1901, p. 448. † Eocaen. infer. Wyoming.
2154. † **brevirostris**, Cope — (1426); Wortm. et Matth., l. c., 1899, p. 112; Wortm., l. c., 1901, p. 448. † Eocaen. infer. Wyoming.
2155. †? **vulpinus**, Scott et Osborn — (1427). † Eocaen. Super. (Uinta) Utah.
2156. † **exilis**, Filhol — (1433, *Cynodictis*). † Eocaen. Europa. (Gallia Merid.).
2157. † **sp.**, Lemoine — (1432). † Eocaen. Gallia Or.

430. †**Prodaphaenus**, Wortm. et Matth., 1899.*Uintacyon*, p., W. et M. (anteà).

Wortman et Matthew, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1899, p. 114.

2158. †**promicrodon**, Wortm. et Matth., Bull. Amer. Mus., 1899, p. 111; Wortman, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 449, 450. †Eocaen. infer. Wyoming.
2159. †**canavus**, Cope — (1425); Wortm. et Matth., l. c., 1899, p. 112; Wortm., l. c., 1901, p. 450. †Eocaen. infer. Wyoming.
2160. †**uintensis**, Osborn — (1428). †Eocaen. super. (Uinta) Utah.
2161. †**scotti**, Wortman et Matthew, l. c., 1899, p. 115; Wortman, l. c., 1901, p. 450, fig. 17; Hatcher, Mem. Carneg. Mus., 1902, p. 77, fig. 4. †Eocaen. Super. (Uinta) Utah.

431. †? **Procynodictis**, Wortm. et Matth., 1899.(Nec *Procynictis*, Lemoine, 1885).

2162. †**vulpiceps**, Wortm. et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 121, fig. 7, 8 (sine descript.). †Eocaen. Super. Utah.

432. †**Daphaenus**, Leidy, 1853.*Canis* et *Amplacyon*, p., Leidy, Cope et Auct.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1853, p. 393.

2163. †**vetus**, Leidy — (1771); Wortm. et Matth., Bull. Amer. Mus., 1899, p. 115, 129; Wortman, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, pl. 2. †Oligocaen. Dakota Merid., Colorado.
2164. †**hartshornianus**, Cope — (1771 part.); Scott, l. c., 1898, p. 361, pl. 19, 20; p. 363, f. A 2. †Oligocaen. Colorado, Dakota Merid.
2165. †**dodgei**, Scott, Trans. Amer. Philos. Soc., 1898, p. 362, pl. 19, f. 6, 7; Hatcher, Mem. Carneg. Mus., 1, 1902, p. 95. †Oligocaen. Nebraska.
2166. †**felinus**, Scott, l. c., 1898, p. 361, pl. 20, f. 15—17; Hatcher, l. c., 1902, p. 68, 70, f. 1 et 3, pl. 14, 16, 18, 19, 20. †Oligocaen. Nebraska.
2167. †**robustus**, Scott, Bull. Princeton Univers., 1897, p. 2. †Oligocaen. Colorado.

433. † **Proamphicyon**, Hatcher, 1902.

Hatcher, Mem. Carnegie Mus., I, 1902, p. 95.

2168. † **nebrascensis**, Hatcher, Mem. Carneg. Mus., 1902, p. 95—98, fig. 6—9. † Oligocaen. Nebraska.

434. † **Protemnocyon**, Hatcher, 1902.

Hatcher, Mem. Carnegie Mus., I, 1902, p. 99.

2169. † **inflatus**, Hatcher, Mem. Carneg. Mus., 1902, p. 99, pl. 15, 16, 18. † Oligocaen. Nebraska.

435. † **Temnocyon**, Cope, 1872.

*Canis*, p., Cope (antea).

2170. † **attigenis**, Cope — (1776). † Miocaen. infer. Oregon.
2171. † **wallovianus**, Cope — (1777); Wortman et Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 130. † Miocaen. infer. Oregon.
2172. † **ferox**, Eyermann — (1779); Wortm. et Matth., l. c., 1899, p. 117, 130, fig. 3. † Miocaen. inf. Oregon.

436. † **Mesocyon**, Scott, 1890.

*Temnocyon*, p., Cope; *Hypotemnodon*, Eyermann, 1894. Scott, Bull. Princeton Colleg., II, 1890, p. 38.

2173. † **coryphaeus**, Cope — (1780); Scott, l. c., 1890, p. 38; Wortm. et Matth., Bull. Amer. Mus., 1899, p. 130. † Miocaen. infer. Oregon.
2174. † **josephi**, Cope — (1778). † Miocaen. inf. Oregon.

437. † **Cynodesmus**, Scott, 1893.

*Desmatocyon*, Cope, 1894.

2175. † **thooïdes**, Scott — (1781). † Oligocaen. Montana?

Subfam. 2. † **Amphicyoninae**.

438. † **Cynarctus**, Matthew, 1902.

Matthew, Bull. Amer. Mus., XVI, 1902, p. 281.

2176. † **saxatilis**, Matthew, Bull. Am. Mus., 1902, p. 281. † Miocaen. Colorado.



439. † **Dinocyon**, Jourdan, 1861.

*Hyænarctos*, p., Gervais, 1853; *Harpagodon*, Meyer; *Amphicyon*, p., Auct. Jourdan. C.-R. Acad. Sc. Paris, 1861, LIII, p. 562.

A. † **Borophagus**, Cope, 1892; Matthew, 1902.

*Hyæna*, p., Roger, 1896; *Elurodon*, p., Hatcher, 1894.

2177. † **diversidens**, Cope — (1895); Matthew, † Miocaen. Sup.  
l. c., 1902, p. 131, 290; Merriam, Bull. Texas.  
Geol. Univ. Calif., 1903, p. 281, f. 2, 4, 5.
2178. † **maeandrinus**, Hatcher (*Elurodon*) — † Miocaen. Sup.  
(1788); Matthew, l. c., 1902, p. 131, 289. Nebraska, Colorado.
2179. † ? **gidleyi**, Matthew, l. c., 1902, p. 1291, 31, † Miocaen. Sup.  
f. l. 4; p. 290. Texas.

B. **Dinocyon**, p. d.

2180. † **thenardi**, Jourdan — (1711); Schlosser, † Miocaen. Europa  
Palaeontogr., 1899, p. 121, pl. 14, f. 32. (Gallia, Germania.  
Austria).

440. † **Hyænognathus**, Merriam, 1903.

Merriam, Bull. Dep<sup>t</sup>. Geol. Univers. Calif., 1903, p. 278.

A. **Hyænognathus**.

2181. † **pachyodon**, Merriam, Bull. Geol. Univ. † Pliocaen.  
Calif., 1903, p. 278, pl. 28, f. 1, 2. California.

B. ? **Porthocyon**, Merriam, 1903.

2182. † **dubius**, Merriam, l. c., 1903, p. 283, † Pliocaen.  
pl. 29, 30, f. 1. California.

441. † **Hemicyon**, Lartet, 1855.

*Agriotherium*, p., Wagner; *Amphicyon*, *Dinocyon*, *Hyænarctos*, p., Auct. Lartet, Notice sur la Colline de Sansan, 1851, p. 8.

2183. † **sansaniensis**, Lartet — (1713). † Miocaen. Gallia et  
Germania merid.
2184. † **göriachensis**, Toula — (1712); Schlosser, † Miocaen. Styria  
Palaeontogr., 1899, p. 107, 109. et Gallia.

442. †**Pseudocyon**, Lartet, 1851.

Lartet, Notice Coll. Sansan, 1851, p. 16.

2185. † **sansaniensis**, Lartet — (1714); Schlosser. † Miocaen. Gallia  
Palaeontogr., 1899, p. 122, 124. merid.
2186. † **bohemicus**, Schlosser, Palaeontogr., 1899. † Miocaen. infer.  
p. 124, pl. 14, f. 3, 4, 9. Bohemia.  
*intermedius*, Suess. 1861 (Amphicyon).

443. †**Amphicyon**, Lartet. 1837.

*Agnotherium*, Kaup, 1833; *Hemicyon* et *Pseudocyon*, Lartet (nec Wagner):  
*Canis*, p., Cuv.; Cope; *Cynelos*, Jourdan; *Amphalopea*, Meyer, 1849.  
Lartet, C.-R. Acad. Sc. Paris. 1837, V, p. 424.

2187. †<sup>2</sup> **ursinus**, Cope (*Canis*, — *Elurodon*) † Pliocaen.  
— (1789); Matthew, Bull. Am. Mus., 1902, Nov.-Mexico.  
p. 290 (Vel genus separat.).
2188. † **americanus**, Matthew, Bull. Amer. Mus. † Miocaen. Colorado.  
1902, p. 287.
2189. † **sinapius**, Matthew, l. c., 1902, p. 288. † Miocaen. Colorado.
2190. † **lemanensis**, Pomel — (1715); Schlosser, † Miocaen. Europa.  
Palaeontogr., 1899, p. 129, pl. 14, f. 1, Gallia. Germania.  
6, 7.
2191. † **rugosidens**, Schlosser, l. c., 1899, p. 130. † Miocaen. Gallia.  
pl. 14, f. 5, 10.  
*ambiguus*, p., Filhol, 1879, 1883.
2192. † **ambiguus**, Filhol — (1726 part.); Schlosser. † Oligocaen. Gallia.  
l. c., 1899, p. 131, pl. 14, f. 2, 8.  
**a.** — **brevis**, Filhol — (1726 a). »
2193. † **steinheimensis**, Fraas, Jahresheft Würtemb., † Miocaen. Germania.  
1885, p. 313, pl. 4, f. 1; Schlosser, Palaeon-  
togr., 1899, p. 125, 127 — (1717 part.).
2194. † **major**, Lartet, C.-R. Acad. Sc., 1837, V, † Miocaen. Gallia.  
p. 424; Schlosser, l. c., 1899, p. 127, pl. 14,  
f. 27 — (1717 part.).
2195. † **giganteus**, Laurillard — (1717 part.); † Miocaen. Gallia.  
Schlosser, l. c., 1899, p. 128.
2196. † **crassidens**, Pomel (nec Filhol) — (1716). † Miocaen. Gallia.
2197. † **intermedius**, Meyer, Neues Jahrb. Miner., † Miocaen. Germania.  
1849, p. 548.
2198. † **sp.**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, † Miocaen. med.  
p. 48, pl. 3, f. 2. Gallia.

2199. † **pyrenaicus**. Depéret et Rérolle — (1718). † Miocaen. Gallia merid.
2200. † **zibethoides**. Blainville — (1719). † Miocaen. Gallia et Germania.
2201. † **crucians**, Filhol — (1720). † Miocaen. Gallia.
2202. † **incertus**, Pomel — (1721). † Miocaen. Gallia.
2203. † **eseri**, Jäger — (1722). † Miocaen. Würtemberg.
2204. † **palaeindicus** (Falconer), Lydekker — (1723). † Pliocaen. India.

444. † **Brachycyon**, Filhol, 1872.*Canis*, p., Filhol (antea).

2205. †
- gaudryi**
- . Filhol — (1724). † Oligocaen. Gallia.

445. † **Pseudamphicyon**, Schlosser, 1888, emend., 1899.*Amphicyon* et *Cynodictis*, p., Filhol.

Schlosser, Beitr. Pal. Oesterr.-Ung., 1888, p. 79.

2206. † **lupinus**, Schlosser — (1728); Schlosser, Palaeont., 1899, p. 133, pl. 13, f. 15, 16. † Oligocaen. Gallia, Germania.
2207. † **helveticus**, Pictet et Humb. — (1729); Schlosser, l. c., 1899, p. 134, pl. 15, 16. † Oligocaen. infer. Helvetia.
2208. † **crassidens**, Filhol (nec Pomel) — (1725). † Oligocaen. Gallia.
2209. † **palaeolycus**, Gervais — (1727). † Oligocaen. Gallia.
2210. † ? **curtus**. Filhol — (1730). † Oligocaen. Gallia.

Subfam. 3. † **Simocyoninae**.446. † **Simocyon**, Wagner, 1858.*Gulo*, p., Kaup, 1833; Wagner, 1854; *Metarctos*, Gaudry, 1860;*Pseudocyon*, Wagner, 1857 (nec Lartet).

Wagner, Geschichte der Vorwelt, II, 1858; Hensel, M.-B. Akad. Berl., 1862, p. 565.

2211. † **diaphorus**. Kaup — (1731). † Miocaen. Germania (Hessia).
2212. † **primigenius**, Roth et Wagner — (1732). † Miocaen. Graecia.

447. † **Enhydrocyon**, Cope, 1879.

Cope, Bull. U. S. Geol. Surv., V, 1879, p. 56.

2213. †
- stenocephalus**
- , Cope — (1733); Wortm. † Miocaen. Oregon. et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 130.

448. †**Hyaenocyon**, Cope, 1879, emend., 1881.*Enhydrocyon*, p., Cope, 1879.

Cope, Bull. U. S. Geol. Surv., V, 1879, p. 56; VI, 1881, p. 178.

2214. †**basilatus**, Cope — (1734); Wortm. et †Miocaen. Oregon.  
Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 130.2215. †**sectorius**, Cope — (1735). †Miocaen. Oregon.449. †**Oligobunis**, Cope, 1881.*Icticyon*, Cope, 1879 (nec Lund, 1845).

Cope, Amer. Natural., 1881, p. 497.

2216. †**crassivultus**, Cope — (1736); Wortm. †Miocaen. Oregon.  
et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 131.450. †**Cephalogale**, Jourdan, 1862.*Canis*, p., Auct. Vet.; *Amphicyon*, p., Pomel; *Cynodictis*, p., Filhol;  
*Viverra*, p., Quenst.

Jourdan, Revue Soc. Sav., 1862, p. 129.

2217. †**geoffroyi**, Jourdan — (1737). †Miocaen. Gallia.2218. †**brevirostris** (Croizet), Blainville — (1738). †Miocaen. Gallia.2219. †**minor**, Filhol — (1739); Schlosser, †Miocaen. Gallia.  
Palaeontogr., 1899, p. 109, pl. 13, f. 4, 5.

a. — sp., Schlosser — (1740). †Oligocaen. Gallia.

b. — sp., Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, †Miocaen. Med.  
p. 49, fig. 26. Gallia.2220. †**cadurensis**, Filhol — (1741). †Oligocaen. Gallia.2221. †**filholi**, Munier Chalmas — (1742). †Oligocaen. Gallia.2222. †**robusta**, Filhol — (1743). †Oligocaen. Gallia.2223. †**gypsorum**, Cuvier, Oss. Foss., III, 1812, †Oligocaen. Gallia.  
p. 282, pl. 70, f. 8—9 — (1744).*parisiensis*, Blainv. (nec Cuvier), Ost.,  
G. Canis, 1840, p. 108, pl. 13. »2224. †**greyi**, Filhol — (1745); Schlosser, †Oligocaen. Gallia,  
Paleont., 1899, p. 110 (*Cynodictis?*). Germania.2225. †**leymeyrei**, Filhol — (1747); Schlosser, †Oligocaen. Gallia.  
l. c., 1899, p. 110 (*Cynodictis?*).2226. †**boriei**, Filhol — (1746); Schlosser, l. c., †Oligocaen. Gallia.  
1899, p. 110 (*Cynodictis?*).2227. †**curvirostris**, Filhol — (1748). †Oligocaen. Gallia,  
Germania.

Subfam. 4. **Caninae.**

451. †**Cynodictis**, Bravard et Pomel, 1850; emend., Schlosser, 1888.  
*Cynodon*, p., et *Cyotherium*, Aymard; *Amphicyon*, *Galecynus* et *Viverra*,  
 p., Auct.; *Galecynus*, p., Cope, 1881; Trt., 1897 (nec Owen);  
*Hesperocyon*, Scott, 1890.  
 Bravard et Pomel, Notice sur les Oss. Foss. de la Débruge, 1850, p. 5.
2228. †**lacustris**, Gervais (1749). †Oligocaen. Gallia.
2229. †**intermedia**, Filhol — (1750). †Oligocaen. Gallia  
 Merid.
- a. — **viverroïdes**, Filhol (nec Blainv.) —  
 (1750 a). »
2230. †**rossignoli**, Filhol — (1751). †Oligocaen. Gallia  
 Merid.
2231. †**compressidens**, Filhol — (1752). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
- a. — **viverroïdes**, Filhol, 1882 (nec Blainv.,  
 nec Filhol, 1876) — (1752 a). »
- b. — **sp. affinis**, Schlosser — (1752 b). »
2232. †**parisiensis**, Cuv. (*Viverra*) — (1753). †Oligocaen. Gallia.  
*viverroïdes*, Blainv., 1840 (*Canis*). »
2233. †**ferox**, Filhol — (1754). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
2234. †**caylucensis**, Filhol — (1755). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
2235. †**quercyi**, Filhol — (1756). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
2236. †**longirostris**, Filhol — (1757). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
2237. †**brachyrostris**, Filhol — (1758). †Oligocaen. Gallia  
 merid.
2238. †**pygmaeus**, Schlosser, Pal. Abh., IX, 1902, p. 164. †Oligocaen. Germania  
 Merid.
2239. †**gregarius**, Cope — (1794); Scott, Trans. Amer. Philos. Soc., 1898, p. 367, pl. 19, 20; Wortm. et Matth., Bull. Amer. Mus., 1899, p. 123, 130; Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 380, pl. 1; Hatcher, Mem. Carneg. Mus., I, 1902, pl. 16, 18. †Oligocaen. America  
 Sept., Colorado.  
 Nebraska, Dakota  
 merid., Oregon.
2240. †**lippincottianus**, Cope — (1795); Wortm. et Matth., l. c., 1899, p. 123, 128, 130. †Oligocaen. Colorado,  
 Oregon, Dakota.

- gracilis*, Leidy (nec Pomel) — (1773). † Oligocaen. Colorado.  
*hylactor*, Hay, Science, 1899, p. 254 Oregon, Dakota.  
 (nomen nov.).  
*angustidens*, Marsh — (1775). »
2241. † **temnodon**, Wortman et Matthew, l. c., † Oligocaen. Dakota  
 1899, p. 130. merid.
452. † **Aymardia**, nom. nov.<sup>1)</sup>  
*Cynodon*, Aymard, 1848 et Auct., usque ad Schlosser, 1899  
 (nec Spix, 1829).  
*Cyotherium*, Trt., 1897 (nec Aymard, 1850); *Cynodictis*, p., Filhol.  
*Cynodon*, Aymard, Ann. Soc. Agric. du Puy, XII, 1848, p. 244;  
 1850, XV, p. 92.
2242. † **speciosa**, Filhol — (1759). † Oligocaen. Gallia  
 merid.
2243. † **aymardi**, Filhol — (1760). † Oligocaen. Gallia.
2244. † **sp.**, Schlosser — (1761). † Oligocaen. Gallia.
2245. † **gracilis**, Filhol — (1762); Schlosser, † Oligocaen. Gallia  
 Palaeontogr., 1899, p. 117. et Germania.
2246. † **nana**, Filhol — (1764). † Oligocaen. Gallia.
2247. † **velauna**, Aymard, Ann. Soc. du Puy, XII, † Oligocaen. Gallia.  
 1848, p. 244; XV, 1850, p. 118 — (1765).
2248. † **helvetica**, Rüttimeyer — (1766). † Oligocaen. Helvetia,  
 Gallia, Anglia.
453. † **Paracynodon**, Schlosser, 1899.  
*Cynodon*, p., et *Amphicynodon*, p., Schlosser, 1888.  
 Schlosser, Palaeontographia, 1899, p. 114.
2249. † **leptorhynchus**, Filhol — (1763); Schlosser, † Oligocaen. Gallia,  
 Palaeont., 1899, p. 114, pl. 14, f. 21, 23, Germania.  
 25, 29.
- a.** — **viverroïdes**, Filhol (nec Blainv., nec »  
 Filhol) — (1763a).
2250. † **vulpinus**, Schlosser, l. c., 1899, p. 116, † Oligocaen.  
 pl. 13, f. 2, 3, 6, 10, 11. Germania.
- palustris*, p., Schlosser (*Amphicynodon*) »  
 nec Aymard, Gervais, Filhol.

<sup>1)</sup> Le nom de *Cynodon* Aymard (1848) étant préoccupé par Spix (1829, pour un genre de Poissons), et *Cyotherium* Aymard (1850) [type: *Canis viverroïdes*, Blainville], étant synonyme de *Cynodictis*, nous sommes forcé de donner à ce genre un nom nouveau; nous le dédions à Aymard, créateur du genre *Cynodon*, dont le type est *C. velaunus* Aymard.

454. †**Plesioeyon**, Schlosser, 1888.

*Cynodictis*, p., Filhol, 1882.

Schlosser, Beitr. Pal. Oesterr.-Ung., 1888, p. 118.

2251. †**dubius**, Filhol — (1767). †Oligocaen. Gallia  
merid.

455. †**Pachycynodon**, Schlosser, 1888.

*Cynodictis*, p., Filhol, 1876.

Schlosser, Beitr. Pal. Oesterr.-Ung., 1888, p. 29.

2252. †**crassirostris**, Filhol — (1768); Schlosser, †Oligocaen. Gallia.  
Palaeontogr., 1899, p. 113, 114, pl. 13,  
f. 1, 7, 8, 9.

a. — **viverroïdes**, Filhol (nec Blainv., nec »  
Filhol) — (1768a).

2253. †**filholi**, Schlosser — (1769). †Oligocaen. Gallia.

456. †**Amphicyonodon**, Filhol, 1881 (nec Schlosser, 1888).

*Cynodon*, p., Aymard et Gervais.

Filhol, Ann. Sc. Géol., 1881, XII, p. 32.

2254. †**palustris**, Aymard, Ann. Soc. d'Agric. du †Oligocaen. Gallia.  
Puy, XIV, 1850, p. 113; XV, 1851, p. 118  
— (1770), nec Schlosser, 1888.

457. †**Pseudarctos**, Schlosser, 1899.

Schlosser, Palaeontographica, 1899, p. 117.

2255. †**bavaricus**, Schlosser, Palaeont., 1899, †Miocaen. Super.  
p. 120, pl. 13, f. 17, 21, 22. Germania, Gallia.

458. †**Eloeyon**, Aymard, 1850.

*Cynodictis*, p. et *Cynodon*, p., Gervais et Auct.

Aymard, Ann. Soc. Agric. du Puy, XIV, 1850, p. 110.

2256. †**martrides**, Aymard — (1790). †Miocaen. Gallia.

2257. †**göriachensis**, Toula — (1791). †Miocaen. Styria  
et Gallia.

459. †**Galecynus**, Owen, 1847.

*Canis*, p., Meyer; *Vulpes*, p., *Amphicyon*, p. et *Hyaenocyon*, p. Auct.  
Owen, Quart. Journ. Geol. Soc., 1847, III, p. 55.

2258. †**palustris**, Meyer — (1793). †Miocaen. Helvetia.  
*œvingensis*, Owen.

460. † **Canimartes**, Cope, 1892.

Cope, Amer. Natural., 1892, p. 1029.

2259. † **cumminsi**. Cope - - (1792).

Pliocæn. America  
Sept., Texas.

461. † **Tomarctus**, Cope, 1873.

Cope, Palaeont. Bull., No. 16, 1873, p. 2.

2260. † **brevirostris**. Cope, Pal. Bull., 16, 1873. † Miocæn. Colorado.  
p. 2; Amer. Natural., 1883, p. 243.

462. † **Æluroidon**, Leidy, 1858.

*Canis*, p., Cope, Leidy; *Epicyon*, Leidy; *Prohyaena*, Schlosser;

*Amphicyon*, p. et *Pallhyaena*, Auct.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1858, p. 22.

2261. † **saevus**, Leidy, l. c. p. 21, 22 — (1782); † Miocæn. Nebraska.  
Cope, Syll. of Lect., 1898, p. 100, f. 37. New-Mexico.

2262. † **compressus**. Cope — (1783). † Miocæn. Nebraska.  
*hyaenoides*, Scott et Osb., 1890 (nec Cope).

2263. † **haydeni**. Leidy — (1784). † Miocæn. Nebraska.

2264. † **wheelerianus**, Cope — (1785). † Miocæn. Nebraska.  
New-Mexico.

2265. † **hyaenoides**, Cope — (1786, exclus. syn.: † Miocæn. Kansas.  
Scott et Osb., 1890). Nebraska.

2266. † **taxoides**. Hatcher — (1787). † Miocæn. Nebraska.

463. † **Dynocynops**, Ameghino, 1898.

*Canis*, p., Lydekker, 1894.

Ameghino, Sinopsis. Geol. Pal. Argent., 1898, l. p. 194.

2267. † **moreni**. Lydekker — (1827); Ameghino, † Pleistocæn. infer.  
l. c., 1898, p. 194, f. 61; Anal. Mus. Buenos-Argentina.  
Aires, 1902, p. 233.

2268. † **nehringi**. Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires. † Pleistocæn. super.  
1902, p. 233 (nota). Argentina.

*jubatus*, p. (fossilis), Burmeister, S.-B.  
Ges. Naturf. Berl., 1885, p. 97, fig. »

464. † **Palaeocyon**, Lund, 1842 (nec Blainville).

*Canis*, p., Lund (anteà); *Protocyon*, Giebel, 1855.

Lund, Overs. Danske Forhandl., 1842.

2269. † **trogloodytes**, Lund — (1828).

† Pleistocæn. Brasil  
Merid.



2270. †**tarijensis**. Ameghino. Anal. Mus. Buenos-Aires. 1902. p. 232. pl. 1, fig. 2, 3. †Pleistocaen. Bolivia.

465. **Canis**, L., 1766.

- Lupus*, *Dimenia* et *Dieba*, *Neocyon*, Gray, 1868: *Lyciscus*, H. Smith, 1839; †*Lycorvus*, Bourg., 1875, etc.  
Linné. Syst. Nat., 1766. l. p. 66.

#### Recognitiones.

1901. †Th. Studer, Die praehistorisch. Hunde (Abhandl. Schweiz. paläont. Gesell., 28, 1901, p. 1—37, fig. et pl. I—IX).  
1603. id., Ueber den Deutsch. Schäferhund (Mittl. Naturf. Ges. Bern., 1903, p. 1—39, pl. I—IX).  
1899. — De Winton, On the Species of *Canidae* of Africa (Proc. Zool. Soc., 1899, p. 533—552).

A. **Pachycyon**, Allen, 1885.

J. A. Allen. Mem. Mus. Comp. Zool., X, 1885, p. 1.

2271. †**robustus**. Allen — (1813). †Pleistocaen. America Sept. Virginia.

B. **Macrocyon**, Ameghino, 1889.

Ameghino. Mam. Fossil. Republ. Argent., 1889, p. 307.

2272. †**ameghinoi**. nom. nov. †Pliocaen. Argentina.  
*robustus*, Ameghino (nec Allen) — (1823).

C. **Canis**, p. d.

*Lupus*, Gray, 1868.

2273. †**etruscus**. Major — (1800). †Pliocaen. Europa merid., Italia.  
2274. †**falconeri**. Major — (1801). †Pliocaen. Italia.  
2275. †**cauleyi**. Bose — (1802). †Pliocaen. India Sept.  
2276. †**neschersensis** (Crozet) Blainv. — (1803). †Pliocaen. Gallia.  
2277. †**medius**. Bravard — (1804). †Pliocaen. Gallia.  
2278. †?sp.. Gervais — (1805). †Miocaen. Gallia.  
2279. †**suessi**. Woldrich — (1800<sup>B</sup>). †Plioc. et Pleistocaen. Austria.  
2280. †**familiaris**. L. — (1799); Studer, Abh. Schweiz. Pal. Ges., 1901, p. 4, f. 1 a, 2; Lartet et Gaillard. Arch. Mus. Lyon, 1903, p. 5, f. 3—10. Europa; nunc Orbis incola.  
a. — †**palustris**. Rütimeyer: Studer, l. c., 1901, p. 25, pl. 2, 4, 5; Mittl. Nat. Ges. Bern, 1903, p. 15, pl. 7, 8, 9. †Pleistoc. Helvetia.

- b. — ?**sumatranus**. Studer, l. c., 1901, p. 31, f. 4 (nec *sumatrensis*, Gray). Sumatra.
- c. — **pomeranus**, Auct.; Studer, l. c., 1901, p. 35, 37, f. 5, pl. 3. Pomerania.
- d. — **terrarius**, Jardine; Studer, l. c., 1901, p. 37, pl. 3, 4. Europa.
- e. — †**inostranzewi**, Amtschin; Studer, l. c., 1901, p. 47, pl. 4, 5. † Pleistoc. Rossia Sept.
- f. — **leineri**, Studer, l. c., 1901, p. 77, pl. 6; 1903, l. c., p. 13, pl. 3, 4. I. Britannia, Hibernia.
- hibernicus*, Auct. »
- g. — †**intermedius**, Woldrich; Studer, l. c., 1901, p. 84, pl. 3, 7, 8. † Pleistoc. Helvetia.
- h. — †**matris-optimae**, Jeitteles; Studer, l. c., 1901, p. 100, pl. 6, 7; 1903, p. 4, pl. 1, 2. † Pleistoc. Germania.
- i. — **dingo**, Blumenb. — (1810); Studer, p. 107, 108, pl. 7, 8. Australia.
- Var. *sumatrensis*, Hardwick; <sup>1)</sup>Gray, 1869; *pariah*, Studer, l. c., p. 112; Naturw. Wochens., 1897, p. 328, fig. Sumatra.
- j. — **tengerana**, Kohlbrugge — (1809<sup>B</sup>); Studer, l. c., 1901, p. 111. Java.
- k. — †**latifrons**, Pomel, Carte Géol. Algérie, Monog. Pal., 1897, Carnass., p. 28, 30, pl. 11, 13. † Pleistocæn. Algérie.
- l. — †**angustifrons**, Pomel, l. c., 1897, p. 32, pl. 12, 13. † Pleistoc. Algérie.
- m. — †**prokelb**, Pomel, l. c., 1897, p. 34, pl. 13, 14. † Pleistoc. Algérie.
- n. — †**getulus**, Pomel, l. c., 1897, p. 35, pl. 13, 14. † Pleistoc. Algérie.
2281. **lupus**, L. — (1806). Europa et Asia Sept., à Gallia ad Reg. Amour, Japon Sept., China Sept., Persia, Himalaya Occ., Punjab.
- lupus*. Var. *pallipes*, Mivart (nec Sykes), Canidae, 1890, p. 9, pl. 4. Europa Merid., M<sup>s</sup> Pyreneae.
- a. — **lycaon**, Erxleben — (1806a). Europa Merid., M<sup>s</sup> Pyreneae.
- b. — †**spelaeus**, Goldfuss — (1806b). † Pleistocæn. Europa.

<sup>1)</sup> Nec *Cuon sumatrensis* Hardwick.

2282. **laniger**, Hodgson — (1807).  
*chanco*, Gray.
- a. — **niger**, Selater — (1807 a).
2283. **pallipes**, Sykes (nec Mivart) — (1808, *exclus. synonym.*); Thomas, P. Z. S., 1900, p. 191.  
*hadramanticus*, Noack (juv.) — (1835 c).
2284. **hodophylax**, Temminck — (1809).
2285. **simensis**, Rüppel — (1821); De Winton, Proc. Zool. Soc., 1899, p. 534, f. 1; Studer, Abh. Schw. Pal. Ges., 1901: id., Mitth. Naturf. Ges. Bern, 1903, p. 15, fig. 4, pl. 7, f. 4; pl. 8, f. 4; Rothschild, P. Z. S., 1901, I, p. 283.  
*sinus*, Gervais, 1855; *walgje*, Heuglin, 1863. >  
*semiensis*, Heuglin, 1877. >  
[S.-G. *Sinenia*, Gray, 1868.] >
2286. † **anceps**, Scott — (1812). † Miocaen. America Sept., Montana.
2287. † **brachypus**, Cope — (1816). † Miocaen. Wyoming.
2288. † **indianensis**, Leidy — (1814); Merriam, Bull. Dep. Geol. Univ. Calif., 1903, p. 288, pl. 30, f. 2. † Pleistocaen. Indiana, Reg. Mississippi Sup., California.  
*missisipiensis*, Allen — (1818). >  
*lupus*, p., Cope et Wortm., 1884. >
2289. † **temerarius**, Leidy — (1815). † Miocaen. Nebraska, Colorado.
2290. † **dirus**, Allen (nec Leidy!), Amer. Journ. Sc., XI, 1876, p. 48 — (1817). † Pleistocaen. Reg. Mississippi Super.
2291. **occidentalis**, Richardson — (1819); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 300; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 560. America Sept.-Occid., à Groenland ad Nebraska, Idaho, Alaska.  
a. — **albus**, Sabine — (1819 c). America Aretica. Groenland, Canada Sept.  
b. — **ater**, Richards. — (1819 b). Canada.  
c. — **mexicanus**, Brisson — (1819 a). Mexico.
2292. **nubilus**, Say — (1820); Elliot, l. c., 1901, p. 300. A Great Slave Lac. Idaho, Iowa, ad Nebraska, California Sept.

2293. †**priscolatrans**, Cope, Journ. Acad. Philad., 1899, p. 227, pl. 18, f. 3—3 g. † Pleistocaen. Pennsylvania.
2294. **latrans**, Say — (1833, *exclus. synonym.*, 1833): Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 301, pl. 29 (p. 299). Vallo Mississipi (Iowa), usque ad M<sup>tes</sup> Rupestres in Reg. Alberta.
2295. **nebrascensis**, Merriam, Science, 1898, p. 782; Elliot, l. c., p. 301. Nebraska (Brown Co.), et à Canada ad Colorado Orient.
- pallidus*, Merriam 1897 (nec Rüppel, 1826) — (1833<sup>F</sup>).
2296. **lestes**, Merriam — (1833<sup>C</sup>): Elliot, l. c., 1901, p. 301. Nevada (M<sup>s</sup> Togabe), et à Columbia Brit. merid., ad Arizona Sept., New-Mexico et Mexico Sept.
2297. **frustror**, Woodhouse — (1833<sup>D</sup>): Elliot, l. c., 1901, p. 302. Territ. Indianorum (Port Gibson), Texas Or., usque ad Nueces Bay; ? Oklahoma.
2298. **cagottis**, H. Smith — (1833<sup>E</sup>). Mexico (Rio Frio), inter urb. Mexico et Puebla.
2299. **impavidus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 609. Mexico (Durango N.O., 7000 m).
2300. **peninsulae**, Merriam — (1833<sup>F</sup>). California infer. (Cap. S<sup>t</sup> Lucas).
2301. **microdon**, Merriam — (1833<sup>G</sup>). Mexico Sept.-Or., Tamaulipas, Texas Occ.-Merid., Rio Grande.
2302. **mearnsi**, Merriam — (1833<sup>H</sup>): Elliot, l. c., 1901, p. 302. Arizona Merid., Sonora Sept.
2303. **estor**, Merriam — (1833<sup>I</sup>): Elliot, l. c., 1901, p. 302. Utah, Nevada, California Orient.
2304. **ochropus**, Eschscholtz, Zool. Atlas, III, 1829, p. 1, pl. 11 — (1833 *part.*: 1833<sup>J</sup>): Elliot, l. c., 1901, p. 303. California, Vallo San Joaquin.
2305. **vigilis**, Merriam — (1833<sup>K</sup>). Mexico Occ. (Colima).
2306. **antarcticus**, Shaw — (1832). I. Falkland (Amer. Merid. Orient.)  
[S.-G. *Dascycon*, H. Smith, 1839.]

D. **Chrysocyon**, H. Smith, 1839.

Hamilton Smith, Natural. Library, Mam., IX, 1839, p. 241.

2307. †**protojubatus**, Ameghino — (1830). † Pliocaen. et Pleistoc.  
Argentina.
2308. **jubatus**, Desmarest (1831). Brasil Merid. (Minas-  
*campestris*, Wied. Geraës), Paraguay,  
*brasiliensis*, F. Cuv. (nec Lund). Argentina Sept. (Gran  
Chaco).

E. **Thos**, Oken, 1816.*Thous* et *Sacalinus*, H. Smith, 1839; ?*Lupulus*,<sup>1)</sup> Blainville, 1830:*Orygous*, Hodgson, 1841.

Oken, Lehrb. Naturg., III, Zool., 2 Abh., 1816, p. 1037—1039.

2309. **anthus**, F. Cuvier — (1835, exclus. synonym.): Africa Sept.-Occid.  
De Winton, P. Z. S., 1899, p. 535 (specim. Algeria, Tunisia,  
ex Afr. Sept.-Occ. tantum); Anderson et Senegal  
Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 213 (nec Aegyptus).  
(synonymia ad art. »*Canis lupaster*«).
- barbarus*, Shaw, 1800; *aureus*, p., Auct., »  
(nec L.).
- aureus*, p., Lataste, 1885 et 1887. »
- algeriensis* et *tripolitanus*, Wagner, 1841. »
- algeriensis*, Lesson, 1842. »
- senegalensis*, H. Smith, 1839. † Pleistocaen.
- † *aureus*, p., Pomel, Carte Geol. Alg., Algeria.  
Carn., 1897, p. 28, pl. 14.
- a. — **sudanicus**, Thomas, P. Z. S., 1903, Soudan (Kordofan  
p. 295. Occid.).
- anthus*, p., Cretzschmar, Rüppel, Atlas »  
Reise Mam., 1826, pl. 17.
2310. **lupaster**, Hempr. et Ehrenb. — (1835 part., Africa Sept.-Orient..  
1835<sup>B</sup>); Anderson et Winton, l. c., 1902. Aegyptus. Somali.  
p. 213, pl. 30 [nec *C. hadramauticus*, Noack,  
qui = *C. pallipes* (juv.), fide Thomas, 1900].

<sup>1)</sup> Le nom de *Lupulus* Blainville, s'il est réellement de 1830, aurait la priorité sur *Thous*; mais il n'a été impossible de trouver aucune indication de ce genre dans les œuvres de De Blainville. *Lupulus* est cité par P. Gervais (Hist. Mamm., II, 1855, p. 60) mais sans aucune autre indication de date ou d'origine. Dans tous les cas, *Thos* (Oken) a la priorité.

- anthus*, p., De Winton, P. Z. S., 1899, p. 535, fig. 2 (specim. ex Ægypto tantum).
2311. **kaffensis**, Neumann, S.-B. Gesell. Naturf. Berl., 1902, p. 53 et 100.  
Abyssinia (Adis-Abeba).
2312. **aureus**, L. (nec Lataste) — (1834); Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901. p. 27, 110.  
Europa et Asia Merid., à Dalmatia, Græcia, Russia Merid., ad Persiam; India ab Himalaya ad Ceylon. Birma usque ad Moulmein (nec Africa Sept.).
- syriacus*, Ehrenb., 1832.
- barbarus*, Blainv., 1840 (nec Shaw).
- indicus*, Hodgson, 1841.
2313. **cruesemanni**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1900, p. 145.  
Indo-China. Siam (Menam).
2314. **variegatus**, Cretzschmar — (1835a); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 537, f. 3; Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 215, pl. 31.  
Ægyptus Merid., Senaar, Suakin, Somali. Abyssinia (in montibus).
- riparius* et ?*sacer*, Hempr. et Ehrenb., 1830.
- anthus*, p., Mivart, Canidae. p. 41 (figura defectuosa).
- riparius*, Blandford, 1870.
- hagenbecki* et ?*mengesi*, Noack, 1894 et 1897 — (1834<sup>B</sup> et 1834<sup>C</sup>).
2315. **mesomelas**, Schreber — (1836); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 539, f. 4; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 92.  
Africa Merid., ab Abyssinia ad Coloniam Cap. B.-Sp., et Angola.
- variegatoïdes*, Smith, 1833.
- variegatus*, p., Matschie, 1895 (nec Cretzsch.).
- a. — **schmidti**, Noack — (1836b).  
Somali interiori.
2316. **lateralis**, Selater, 1870 — (1837); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 541, f. 5.  
Africa Orient., Centrali et Merid., à Congo Gallie. ad Col. Cap., Rhodesia. Zambezia, Nyasa, Kilimandjaro, Ibea, Uganda.
- ?*adustus*, Sundevall — (1837); Mivart, 1890; Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 278; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 95; Studer, Mitth. Nat. Ges. Bern, 1903, pl. 7, 8, fig. 3.
- holubi*, Lorenz, 1895 — (1838).
- ?*wunderlichi*, Noack, 1897 — (1836<sup>B</sup>).

F. **Cerdocyon**, H. Smith, 1839; Huxley, 1880.

*Pseudalopex*, Gray, 1868; *Lycalopex* et *Pseudalopex*, Burmeister, 1854.  
Hamilton Smith, Natur. Libr., Mam., 1839, IX, p. 259.

2317. †? **acutus**, Ameghino — (1822). † Miocæn. Super.  
Argentina.
2318. † **protoplatensis**, Ameghino — (1825); † Pliocæn.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 232, pl. 2, Argentina.  
fig. 7.
2319. † **palaeoplatensis**, Ameghino — (1826). † Pleistocæn.  
Argentina.
2320. † **avus**, Burmeister — (1829). † Pleistocæn.  
Argentina.
2321. **magellanicus**, Gray — (1839). Chili, Bolivia,  
Argentina (in  
montibus, Catamarca),  
Patagonia, I. Terra de  
Fuoco.
2322. † **ensenadensis**, Ameghino — (1824). † Pliocæn. Argentina.
2323. **azarae**, Wied — (1844). America Merid., Reg.  
‡ *fulricaudus*, p., Burmeister (nec Lund, Andium, Paraguay,  
1843). = *Azarae*, fide Mivart, 1890. Chili, I. Chilöë,  
Patagonia, I. Terra  
de Fuoco.
- a. — † **protalopex**, Lund — (1844 p.). † Pleistoc. Brasil  
Merid.
- b. — † **antiquus**, Ameghino — (1844 p.). † Pleistoc. Argentina.
- c. — **fulvipes**, Martin — (1844 syn.). Chili.
2324. † **bonaerensis**, Ameghino (1845). † Pleistocæn.  
Argentina.
2325. † **cultridens**, Gervais et Ameghino — (1846). † Pleistocæn.  
Argentina.
2326. **thous**, L., Syst. Nat., Ed. 12, 1766, I, Guiana.  
p. 60; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII,  
p. 460 — (1840).
- ‡ *cancrivorus*, Desmarest — (1840, exclus.  
synon.). »
- rudis*, Gunther — (1840 a). Demerara.
- a. — **angulensis**, Thomas, l. c., 1903, p. 460. Brasil, Pernambuco  
(Sao Lourenço).

- b. — **melampus**. Wagner, Arch. Naturg., 1843, I, p. 357; Thomas, l. c., 1903, p. 460.  
*melanostomus*, Wagner, l. c., 1843.  
*brasilensis*, Lund (nec Cuvier); Haggmann, Zool. Anz., 1901, p. 511.
- c. — **savannarum**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 146; 1903, XII, p. 460.
- d. — †**lydekkeri**. Ameghino — (1840b).
- e. — †**robustior**. Lund — (1840c).
- f. — †**vulpinus**. Bravard — (1840d).
2327. **griseus**, Gray — (1847).
- a. — **gracilis**, Burmeister — (1848).  
*fulvicaudus*, Lund (nec Burm.).
2328. **sechurae**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 148.
2329. **microtis**. Selater — (1843); Haggmann, Zool. Anz., 1901, p. 509.
2330. **lycoïdes**. Philippi — (1844<sup>B</sup>).
2331. **domeykoanus**. Philippi, Ann. Univ. Chil., 1901, p. 168.
2332. **prichardi**, nom. nov.  
*montanus*, Prichard, Through the Heart of Patagonia, 1902, p. 260 (nec Pearson, nec Marsh).
2333. †**megamastoïdes**. Pomel — (1841).
2334. †**donnezani**. Depéret — (1842).
- Brasil, ab Orenoco ad Argentina (Entre-Rios).  
 Pará.  
 Guiana Britan. (in Savannis).  
 † Pleistocæn. Argentina.  
 † Pleistocæn. Brasil merid.  
 † Pleistocæn. Brasil. Patagonia Austral. ad fretum Magellanicum.  
 Argentina (Mendoza).  
 ? Brasil merid..  
 Chili Sept.  
 Peru Sept.-Occid. (Desert. Sechura).  
 Brasil Amazonic.  
 Chili.  
 Chili.  
 Patagonia.  
 † Pliocæn. Europa. Gallia Centrali.  
 † Pliocæn. Gallia Merid.

### G. **Nothocyon**, Matthew, 1899.

- † *Canis*, p. et † *Galecyon*, p., Cope, 1881 (nec Owen); *Canis*, p., Mivart, 1890.  
 Wortman et Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 62, 121, 130.
2335. † **geismarianus**. Cope — (1796); Wortman et Matth., Bull. Am. Mus., 1899, p. 127, 130, pl. 6.  
 † Miocæn. infer. Oregon.



2336. † **latidens**. Cope — (1797); Wortm. et Matth. l. c. 1899, p. 127, 130. † Miocaen. infer. Oregon.
2337. † **lemur**. Cope — (1798); Wortm. et Matth. l. c. 1899, p. 127, 130. † Miocaen. infer. Oregon.
2338. **parvidens**. Mivart — (1849); Wortm. et Matth. l. c. 1899, p. 127, 130; Hagnan. Zool. Anz., 1901, p. 512, 514. Brasil Merid.  
*retulus* et *fulvicaudus*. Burm., 1843 (nec Lund, 1843), et 1854. »
2339. **urostictus**. Mivart — (1850); Hagnan. l. c., p. 512, 514. Brasil.

466. **Nyctereutes**, Temm., 1843.

Temminck, Tijdschrift Nederl. Dierk. Ver., V, 1843, p. 285.

2340. **procyonoïdes**. Gray — (1851). Siberia Orient., Reg. Amour, China Sept., Japon.  
*viverrinus*, Temminck.

467. **Vulpes**, Brisson, 1756.

*Isotis*, F. Cuv., 1824; *Cynalopex*. H. Smith, 1839:

*Leucocyon*, Gray, 1868.

Brisson, Regn. Animal, 1758, p. 521.

**Recognitio** (*Vulpes americanae*).

1900. — C. H. Merriam. — Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, p. 661—676, pl. 36—37.

A. **Vulpes**.

2341. **vulpes**, L. — (1852). Europa et Asia Sept. à Scandinavia ad Siberiam; ? Algeria Sept.  
*alopex*, L. et Auct.: Saturnin. Mitth. Kank. Mus., 1901, p. 28, 110. Italia, I. Sardinia.
- a. — **melanogastra**, Bonaparte (1852 p.). Africa Sept.-Occid. Marocco, Algeria, Tunisia, (in montibus).
- b. — **atlantica**, Wagner — (1852 p.); De Winton, P. Z. S., 1897, p. 957; 1899, p. 544. Ægyptus, Abyssinia.
- c. — **ægyptiaca** (Desmarest). Sonnini — (1852 a); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 543, fig. 6; Anders. et Winton. Zool. Egypt. Mam., 1902, p. 227, pl. 32. »
- niloticus*, Desm. — (1852 a). »
- ? *culpecula*, Hemp. et Ehrenb., 1830. »

- d. — **arabica**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 489.
- e. — **splendens**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 489.
- f. — **flavescens**, Gray — (1852 b, part.).
- g. — **montana**, Pearson — (1852 b).
- h. — **hoole**, Swinhoe — (1852 b part.).  
*lineiventer*, Swinh.
- i. — **japonica**, Gray — (1852 c).
2342. † **moravicus**, Woldrich — (1854).
2343. † **meridionalis**, Nordmann — (1853, 1853).
2344. **corsac**, L. — (1860 part.); Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 29, 110.
- a. — † **fossilis**, Nehring, 1889.
2345. **karagan**, Erxleben — (1860 part.); Satunin, l. c., 1901, p. 29, 110.  
*melanotus*, Pallas; Radde; Satunin.
- a. — † **fossilis**, Nehring, 1889.
2346. **ferrilata**, Hodgson — (1861).
- a. — **eckloni**, Prjewalski, 1883 — (1861 a).
2347. † **curvipalata**, Bose — (1862).
2348. † **sp.**, Koken — (1862<sup>bis</sup>).
2349. **leucopus**, Blyth — (1863); Thomas, P. Z. S., 1900, p. 191.
2350. **cana**, Blanford — (1865).
2351. **bengalensis**, Shaw — (1864).
- Arabia (Mascot. Adu, Hadramaout).  
Persia Sept. (Astrabad).  
India Sept.-Occ. (Salt-Range).  
M<sup>s</sup> Himalaya. à Kashmir ad Sikkim.  
Birna Sept.; Turkestan, Candahar.  
China Merid.. I. Formosa, Japon.  
† Pleistocaen. Moravia.  
† Pleistocaen. Russia Merid.  
Europa Orient. et Asia Occid.-Merid.. à Volga ad Thibet et Chinam.  
† Pleistocaen. Germania.  
M<sup>s</sup> Oural usque ad Mare Caspi: Turkestan.  
»  
† Pleistocaen. Germania.  
Thibet (Lhassa).  
Thibet Orient.  
† Pliocaen. India.  
† Pliocaen. China.  
Reg. desert. Asiae Occ. et Central.: Persia, Afghanistan, Arabia. Cutch, usque ad Punjab.  
Belouchistan, Afghanistan Merid.  
India ab Himalaya ad Cap. Comorin; Assam.

2352. **pallidus**, Cretzschmar — (1867); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 544, f. 7; Anders. et Wint., Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 232, pl. 34.  
*?rüppelli*, Schinz. 1825. »  
*?sabbar*, Hempr. et Ehrenb. 1832. »  
*corsic*, p., Lesson, 1842 (nec L.). »
2353. **famelicus**, Cretzschmar — (1868); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 546, fig. 8; Anders. et Wint., l. c., 1902, p. 230, pl. 33.  
*?auubis*, Hempr. et Ehrenb., Symbolae Phys., Mam., 11, 1832.  
*dorsalis*, p., Gray, 1843 et 1868 (nec 1837). »
2354. **dorsalis**, Gray (partim) — (1868 part.); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 547, f. 9 (juv.).  
*dorsalis*, Gray, P. Z. S., 1837, p. 132 (1843—1868 partim). »  
*edwardsi*, Rochebrune, 1882. »
2354. **chama**, A. Smith — (1866); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 548, f. 10; W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 97.  
*caama*, Arct. Africa Australi, à Zambesia ad Col. Cap.; Namaqua Bechuana.
2356. **lagopus**, L. — (1859, 1859); Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 306; Lambkey et Lucas, Science, 1902, p. 216; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 171, 195. Reg. Arcticis amb. Hemisph., à Spitzberg, Groenland, ad 65°—61° raro 53° lat. Sept. (Turkestan).
- a. † — **fossilis**, Nehring — (1859 p.); Studer, Denks. Schw. Naturf. Ges., 39, 2, p. 5. † Pleistocæn. Europa Media (Germania).
- b. — **spitzbergensis**, Barr.-Hamilton — (1859 b). I. Spitzberg, Groenland Orient. I. Nova-Zembla.
- c. — **ungava**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 170. Labrador.
- d. — **innuitus**, Merriam, l. c., 1902, p. 170; Preble, N.-Amer. Fauna, No. 22, 1902, p. 62. Canada Sept., Keewatin, Barren Grounds, Alaska.
- e. — **kenaiensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad. 1900, p. 670; Osgood, N.-Am. Fauna, No. 21, 1901, p. 68. Alaska, Cook Inlet, Kenai.

- f. — **hallensis**. Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 15; Osgood, l. c., No. 19, 1900, p. 41; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 307.
- g. — **pribilofensis**. Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 171.
- h. — **beringensis**. Merriam, l. c., 1902, p. 171.
2357. † **vafra**, Leidy (nec Bangs) — (1857).  
*Canis rajei*. Leidy.
2358. † **latidentatus**. Cope, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., 1899, p. 228, pl. 18.
2359. **regalis**. Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 672, pl. 36, f. 4.
2360. **harrimani**. Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 14 et p. 670, pl. 36, f. 6; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 303.
2361. **kenaiensis**. Merriam, l. c., 1900, p. 670, pl. 36, f. 5.
2362. **alascensis**. Merriam, l. c., 1900, p. 668.
- a. — **abietorum**. Merriam, l. c., 1900, p. 669.
2363. **anadyrensis**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 167.
2364. **deletrix**. Bangs — (1855<sup>b</sup>): Merriam, l. c., 1900, p. 667, pl. 37, f. 2; Elliot, l. c., 1901, p. 305.
2365. **rubricosa**. Bangs — (1855<sup>c</sup>): Merriam, l. c., 1900, p. 666, pl. 37, f. 3; Elliot, l. c., 1901, p. 305.  
*vafra*, Bangs (nec Leidy), 1895.
- a. — **bangsi**. Merriam, l. c., 1900, p. 667.
2366. **cascadensis**. Merriam, l. c., 1900, p. 665, pl. 36, f. 3.
2367. **necator**. Merriam, l. c., 1900, p. 664, pl. 36, f. 2.
- l. St Michael et  
l. Hall  
(in Mare Behring).
- l. Pribiloff.
- l. Bering.
- † Miocaen. America  
Sept., Nebraska.
- † Pleistocaen. Fort  
Kennedy.
- Minnesota (Elk River),  
et à Manitoba ad  
Dakota et Alberta.
- Alaska. l. Kadiak.
- Alaska. Peninsula  
Kenai.
- Alaska Sept.,  
Andreafski.
- Columbia Brit. inter.  
(Lac. Stuart).
- Siberia Orient., Reg.  
Anadyr (Marcova).
- Terra-Nova  
(Newfoundland,  
Bay St George).
- Nova-Scotia  
(Digby).
- »
- Labrador  
(Lance au Loup).
- Washington, Oregon,  
(M<sup>s</sup> Cascades).
- California (Sierra  
Nevada-Sept.).
- California (High  
Sierra Merid., M<sup>s</sup>  
Whitney, 3360 m).

2368. **macroura**. Baird — (1855*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 305; Merriam, l. c., 1900, p. 663, pl. 36, f. 1.  
*utah.* Aud. et Bachm.  
 Utah (Vallo Salt Lake), M<sup>s</sup> Reg. Colorado. Wyoming.
2369. **fulva**. Desmarest — (1855); Merriam, l. c., 1900, p. 663, pl. 37, f. 1.  
*pennsylvanica*, Bodd. — (1855); Elliot, l. c., 1901, p. 304, pl. 30.  
 a. — **argentata**, Shaw — (1855*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 304.  
 United States Sept.-Or., à Canada ad Georgian (Virginia), in Occid. usque ad Magnos Campos.  
 Canada Merid., Louisiana.
2370. **velox**. Say — (1856); Elliot, l. c., 1901, p. 306.  
 a. — **hebes**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 73.  
 Canada (Reg. Saskatchewan), Colorado et Nebraska Sept.  
 Canada (Alberta, Calgary).
2371. **macrotis**. Merriam — (1858); Elliot, l. c., 1901, p. 306.  
 a. — **neo-mexicanus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 74.  
 California Merid. (Riverside Co.).  
 New-Mexico (M<sup>s</sup> San Andreas), Arizona (Fort Grant).
2372. **muticus**. Merriam, l. c., 1902, p. 74.  
 California (San Joaquin Vall., Tracy).

B. **Megalotis**. Illiger, 1811 (nec Smith, 1827).

*Venocus*, Gray (1826), 1868.

Illiger, Prodr. Syst. Mamm., 1811, p. 131.

2373. **zerda**. Zimmermann — (1869); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 548, fig. 11; Anderson et Winton, Zool. Egypt., Mamm., 1902, p. 233, pl. 35.  
 Africa Sept. (in Desertis), à Sahara Algerie., ad Lybiam (Kordofan).

468. **Urocyon**, Baird, 1857.

*Canis*, p., *Vulpes*, p., Auct. Vet.

Baird, Mam. N.-Americ., 1857, p. 121.

2374. **cinereo-argentatus**, Müller (nec Sabine), Natur. Suppl., 1776, p. 29 — (1870); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 307, pl. 31.  
 a. — **borealis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 74.  
 America Sept.-Or. à New-England ad Georgian et Mississipi.  
 New-Hampshire (Marlboro).

- b. — **floridanus**, Rhoads — (1870a); Elliot, l. c., 1901, p. 308. Florida, (Tarpon Springs) Georgia merid.
- c. — **scotti**, Mearns — (1870b); Elliot, l. c., 1901, p. 308. Arizona, New-Mexico. California merid.. Mexico.
- d. — **ocythous**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 43. Wisconsin (Vallo Mississipi Sup.. Platteville).
- e. — **texensis**, Mearns — (1870d); Elliot, l. c., 1901, p. 308. Texas, San Pedro (Eagle Pass). Mexico Merid..
- f. — **fraterculus**, Elliot — (1870e). Yucatan (San Felipe).
2375. **californicus**, Mearns — (1870c); Elliot, l. c., 1901, p. 308. California (Riverside Co., M<sup>s</sup> San Jacinto). California Sept. (Shasta Co.), et Terr. Washington.
- a. — **townsendi**, Merriam, N.-Amer. Fauna, No. 16, 1899, p. 101. I. Santa Barbara (Catalina). Yucatan (San Felipe).
2376. **catalinae**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 74. I. Santa Barbara (I. San Clemente).
2377. **parvidens**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1899, p. 276. Insul. ad littora Californiae (San Miguel).
2378. **clementae**, Merriam, l. c., 1903, p. 75. I. Santa Barbara (I. Santa Cruz). Guatemala.
2379. **littoralis**, Baird — (1871); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 507, 508. Colombia, (M<sup>s</sup> Santa Marta).
- a. — **santacruzae**, Merriam, l. c., 1903, p. 75.
2380. **guatemalae**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1899, p. 278.
2381. **aquilus**, Bangs — (1871<sup>B</sup>).

469. **Cuon**, Hodgs., 1838.

*Chrysaesus*, H. Smith, 1839; *Canis*, p., Auct.; *Cyon*, Blanf., Mivart.;

† *Cyotherium*, Auct.

Hodgson, Ann. Nat. Hist., 1838, I, p. 152.

2382. † **europaeus**, Bourguignat — (1872). † Pleistocaen. Europa. à Gallia ad Rossiam.
- a. † — **pyrenaicus**, Filhol — (1872a). † Pleist. Gallia Merid.
2383. † **bouretti**, Harlé — (1873). † Pleist. Pyreneae.

2384. †**sardous**, Major, P. Z. S., 1900, p. 833. †Pleist. Sardinia.  
 2385. †**nidschnendensis**, Czersky — (1874). †Pleist. Russia.  
 2386. **alpinus**. Pallas — (1875). Siberia Merid. (M<sup>s</sup> Altaï), Vall. Jenessii, Lena, Turkestan, Thibet, Reg. Amour.  
 a. — †**fossilis**, Major — (1875 part.). †Pliocæn. et Pleist. Europa (Italia Sept.).  
 2387. **javanicus**, Desmarest — (1876). Malacca, Sumatra.  
     *rutilans*, S. Müller; Bonhote, Fasc. Malay., Java, Borneo;  
     1903, p. 92. ?Birma, Moulmein.  
 2388. **dukhunensis**, Sykes — (1876 a). India, ab Himalaya ad Cap. Comorin; Kashmir, Nipal. Assam. Thibet Orient.

470. **Icticyon**, Lund, 1845.

*Cynogale* et †*Speothos*, Lund 1841 (nec *Cynogale*, Gray, 1836);

*Cynalyceus*, Gray, 1846; †*Abailmodon*, Lund, 1843.

Lund. Blik. paa Bras. Dyr. (Af. Dansk. Vid. Selsk.), XI, 1845, p. 61.

2389. †**pacivorus**, Lund — (1877). †Pleistocæn. Brasil Merid.  
 2390. **venaticus**, Lund — (1878). America Merid., Guiana, Brasil usque ad Minas-Geraës.

471. **Lycaon**, Brookes, 1827.

*Hyaena*, p., Temm., 1820; *Cynhyaena*, F. Cuv., 1829; *Hyaenoides*, Is. Geoff. Brookes, Griffith's Anim. Kingd., V, 1827, p. 151.

2391. **pictus**, Temminck — (1879); De Winton, P. Z. S., 1899, p. 551, f. 13; Oustalet, Bull. Mus. Paris, 1901, p. 316; Anders. et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 203; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 439.  
 a. — **lupinus**, Thomas. l. c., 1902, p. 439. Africa Orient. et Centrali, ab Abyssinia ad Senegal Orient. (fl. Faléoué), Nyasa, Mozambica.  
 b. — **venaticus**, Burchell — (1879 p.); Thomas, l. c., 1902, p. 439. Africa Australi, Col. Cap. (Addo. Fish River), Benguela.  
 2392. †**anglicus**, Lydekker — (1880). †Pleistocæn. Anglia.

472. **Otocyon**, Licht., 1838.

*Megalotis*, Blainv., 1827 (nec Illig., 1811); *Agriodius*, H. Smith, 1839;  
Canis, p., Desm.

Lichtenstein, Archiv f. Naturg., 1838, I, p. 290.

2393. **megalotis**, Desmarest — (1881); De Winton, Africa Or. et Merid.,  
P. Z. S., 1899, p. 550, f. 12; W. L. Selater, à Somali ad Colon.  
Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 99, fig. 25, 26. Cap., Rhodesia,  
Bechuana, Desert.  
Kalahari.

Familia V. **Hyaenidae.**Subfam. 1. **Protelinae.**

*Protelidae*, Lydekker.

473. **Proteles**, Is. Geoff., 1824.

*Viverra*, p., Desm., 1820.

Isid. Geoffroy St Hilaire, Mém. du Mus., 1824, XI, p. 354.

2394. **cristatus**, Sparrmann — (1882); W. L. Africa Orient. et  
Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 80, Merid., à Tabora  
f. 20, 21; Anders. et Winton, Zool. Egypt., (Africa Centrali),  
Mam., 1902, p. 197, pl. 28 (subsp. a). ad Colon. Cap,  
Matabele, Bechuana.

- a. — **septentrionalis**, Rothschild, Novit. Somali.  
Zool., IX, 1902, p. 443.  
b. — **harrisoni**, Rothschild, l. c., 1902, Angola Merid.  
p. 443.

Subfam. 2. **Hyaeninae.**474. **Hyaena**, Zimm., 1777.

*Canis*, p., L., 1766.

Zimmermann, Geogr. Gesch., 1777, p. 256.

**Recognitio.**

1900. — **Matschie**, Geogr. Formen der Hyaenen (S.-B. Gesells. Naturf. Berl.,  
1900, p. 18—58).<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Dans ce travail, les *sous-espèces* ne sont pas distinguées des *espèces types*.



A. **Crocotta**, Kaup, 1829.*Crocota*, Gray, 1868.

2395. †**eximia**, Roth et Wagner — (1883).  
 † Miocæn. Super.  
 Europa et Asia Occ.:  
 Hispania, Ungaria.  
 Græcia, Persia.
2396. †**perrieri**, Croizet et Jobert — (1884).  
 † Pliocæn. Gallia.  
 a. — **pyrenaïca**, Depéret — (1884a).  
 † Pliocæn. Pyreneæ.  
 b. — **topariensis**, Major — (1884b).  
 † Pliocæn. Italia.
2397. †**brevirostris**, Aymard — (1885).  
 † Pliocæn. Gallia.  
 a. — **robusta**, Weithofer — (1885a).  
 † Pliocæn. Italia.
2398. †**felina**, Bose — (1886).  
 † Pliocæn. India.
2399. †**colvini**, Lydekker — (1887).  
 † Pliocæn. India.  
 a. — **sinensis**, Owen — (1887a).  
 † Pliocæn. China.
2400. **crocota**, Erxleben — (1888); Anderson  
 et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 201;  
 W. L. Slater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 87,  
 f. 22; Matschie, S. B. Ges. Naturf. Berl.,  
 1900, p. 19, 20, 33.  
 Africa Or.-Sept.  
 Central et Merid., ab  
 Ægypto ad Transvaal,  
 Senegal (*nec* Congo).
- a. † — **spelæa**, Goldfuss — (1888a);  
 Pomel, Carte Geol. Algérie. Monog. Pal.,  
 Carn., 1897, p. 7, pl. 6—10.  
 † Pleistocæn. Europa  
 et Africa Sept.  
 (Algeria).
2401. **capensis**, Desmarest, Mamm., 1820, p. 216  
 (excl. syn.); Matschie, l. c., 1900, p. 23, 33.  
 Colonia Cap. B.-Sp.  
 »
2402. **weissmanni**, Matschie, l. c., 1900, p. 22,  
 21, 33.  
 Africa Merid.-Occid.  
 German., Epukiro.  
 »
- crocota*, p., Schreber, Säug., 1802, pl. 96 B.
2403. **nottei**, Matschie, l. c., 1900, p. 211, 216,  
 fig. 1, 2, 3.  
 Africa Occ.,  
 Camerones Merid.  
 (Yoko).
2404. **gariensis**, Matschie, l. c., 1900, p. 25, 34.  
 Reg. fl. Orange  
 (Gariép), Bambusberg.
2405. **thierryi**, Matschie, l. c., 1900, p. 30, 34.  
 Africa Occ., Togo  
 Sept. (Sansaune  
 Mangu).
2406. **togoensis**, Matschie, l. c., 1900, p. 31, 33.  
 Togo Occ. (Volta).
2407. **germinans**, Matschie, l. c., 1900, p. 26,  
 34, 35.  
 Africa Or. (Lac.  
 Rukwa).
- a. — **aff. germinanti**, Matschie, l. c., p. 34.  
 Kilimandjaro Sept.,  
 (Kibwesi).

- b. — **aff. germinanti**, Matsch., l. c., p. 34.  
 c. — **aff. germinanti**, Matsch., l. c., p. 34.  
 d. — **aff. germinanti**, Matschie, l. c., p. 34.  
 e. — **aff. germinanti**, Matsch., l. c., p. 35.

**Hyaena**, p. d.

2408. **brunnea**, Thunberg — (1889); W. L. Selater, l. c., 1900, p. 85, 86, f. 23. Africa Or. et Merid., à Somali, Kordofan, ad Colon. Cap., et Kalahari.
- a. — † **fossilis**, Calderon — (1889 part.); Boule, L'Anthrop., 1902, p. 6, fig. 4—6. † Pleistocaen. Europa Merid., Hispania. Gallia merid.
2409. † **arvernensis**, Croizet et Jobert — (1890). † Pliocaen. Gallia Centrali.
2410. **hyaena**, L. — (1891); Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1900, p. 51, 52; Anderson et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 199. *striata*, Zimmermann et Auct. — (1891). Africa Sept., à Marocco, Algeria ad Ægyptum; ? Senegal. Asia Merid. à Transcaspia, Persia ad Indiam, ? Assam.
- a. † — **prisca**, Marcel de Serres — (1891 a). ? *antiqua*, Pomel, Carte Geol. Alg., Carn., 1897, p. 11, pl. 6. † Pleistocaen. Gallia et Algeria.
- b. † — **antiqua**, Lankester — (1891 b). † Pliocaen. Anglia.
2411. **suilla**, Filippi, Mem. Acad. Torino, III, 1853, p. 127; Matschie, l. c., 1900, p. 53, 57. Tunisia Merid., (Gabès).  
*striata* vel *hyaena*, p., Auct. »
2412. **hienomelas**, Latreille, in Buffon, Ed. de Sonnini, 1798—1807, t. 27, p. 25; Matschie, l. c., 1900, p. 53, 58. Abyssinia (Atbara).
2413. **schillingsi**, Matschie, l. c., 1900, p. 55, 58. Africa Orient., Kilimandjaro (Massā-Steppe).
2414. **vulgaris**, Desmarest, Mamm., 1820, p. 52, 58. Asia Minor. (Sendschirli).  
*striata* vel *hyaena*, p., Auct.
2415. **syriaca**, Matschie, l. c., 1900, p. 54, 57. Syria occident. (Antiochia).  
*striata* vel *hyaena*, p., Auct.

475. †**Lycaena**, Hensel, 1862.

*Aynotherium*, p., et *Agnocyon*, Kaup, 1834; *Hyaena*, p., Gaudry, 1862.  
Hensel, M.-B. Berl. Akad., 1862, p. 567.

2416. †**pomeli**, Kaup — (1892). †Miocaen. Super.  
Graecia, Ungaria.  
2417. †**macrostoma**, Lydekker — (1893). †Pliocaen. India.

476. †**Hyaeictis**, Gaudry, 1861.

*Hyaena*, p., Lydekker, 1884.  
Gaudry, C.-R. Acad. Sc. Paris, LII, 1861, p. 722.

2418. †**graeca**, Gaudry — (1894). †Miocaen. Super.  
Graecia.  
a. — †**sivalensis**, Bose — (1894a). †Pliocaen. India.

477. †**Lepthyaena**, Lydekk., 1884.

*Ictitherium*, p., Lydekk., 1877.  
Lydekker, Palaeont. Indica, 1884, part. 2, p. 312.

2419. †**sivalensis**, Lydekker — (1896). †Pliocaen. India  
(Punjab).

Familia VI. †**Viverravidae** (Wortman et Matthew, 1899).

*Miacidae*, Scott, 1886; Trt., Catal., 1897.

478. †**Viverravus**, Marsh, 1872.

*Didymictis*, Cope, 1884; ?*Triacodon* et *Ziphacodon*, p., Marsh, 1872.  
Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 127.

2420. †**gracilis**, Marsh — (1434); Wortman, †Eocaen. inf. et  
Amer. Journ. Sc., 1901, XII, p. 145, 146, med. America Sept.,  
fig. 18—20; 200, fig. 36, 37, 39. Wyoming, Colorado.  
? *fallax* (*Triacodon*) et *rugatus* (*Ziphacodon*) Marsh, 1872 — (1442). »  
? *culpimus* (*Harpalodon*) Marsh, 1872 »  
— (1441). »  
*dawkinsianus*, Cope — (1417); Matthew, »  
Bull. Am. Mus., 1897, p. 264, 286.
2421. †**minutus**, Wortman, Amer. Journ. Sc., 1901. †Eocaen. med.  
XII, p. 147, fig. 21. Wyoming.

2422. †*haydenianus*, Cope — (1413); Matthew, l. c., 1897, p. 286, 287. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico.  
*primus*, Cope — (1414).
2423. †*leptomylus*, Cope — (1416); Matthew, l. c., 1897, p. 287; 1901, p. 10. † Eocaen. infer. Wyoming.
2424. †*protenus*, Cope — (1415); Matthew, l. c., 1897, p. 286; Osborn l. c., 1897, p. 255; Matthew, l. c., 1901, p. 9, fig. 1, 2—5. † Eocaen. infer. Nov.-Mexico, Wyoming, Colorado.
2425. †*massetericus*, Cope — (1418); Matthew, l. c., 1897, p. 287. † Eocaen. infer. Wyoming.
2426. †*curtidens*, Cope — (1419); Matthew, l. c., 1897, p. 287. † Eocaen. infer. Wyoming.
2427. †*altidens*, Cope — (1420); Matth., l. c., 1897, p. 287; Osborn, l. c., p. 255. † Eocaen. infer. Wyoming.
2428. †? *nitidus*, Marsh — (1435); ? *Entomodon*, Schlosser, 1887; Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 321. † Eocaen. infer. Wyoming.

479. †*Oodectes*, Wortman, 1901.

Wortman, Amer. Journ. Sc., 1901, XII, p. 148.

2429. †*herpestoides*, Wortman, Am. Journ. Sc., 1901, XII, p. 148, 149, fig. 22; 150, f. 23. † Eocaen. infer. (Bridger), Wyoming.  
 24, 25; 152, f. 26—29; 154, f. 30; 193, f. 31, 32; 194, f. 33—35.

## Familia VII. **Viverridae.**

### Subfam. 1. †*Ictitherinae.*

480. †*Ictitherium*, Wagner, 1848.

*Ihyaena* et †*Palhyaena*, Gervais; *Thalassictis*, p., Nordm.;

*Galeotherium*, Wagner; *Viverra*, p., Gaudry.

Wagner, Abhandl. Bayr. Akad. Wiss., 1848, V, pars 2, p. 335.

2430. †*hipparionum*, Gervais — (1897). † Miocaen. Super. Europa Merid., Gallia, Ungaria, Graecia, Persia.
2431. †*orbignyi*, Gaudry — (1898). † Miocaen. Super. Europa Merid., Gallia, Graecia.

2432. † **robustum**, Nordmann — (1899). † Miocaen. Super.  
Europa Merid.-Or.,  
Rossia Merid., Graecia.

Subfam. 2. **Viverrinae.**481. † **Progenetta**, Depéret, 1892.

*Thalassictis*, p., Gerv., 1848 (nec Nordm.); *Viverra*, *Mustela*, p., Lartet, 1851;  
*Herpestes*, p., Filhol; Gaillard, 1899.

Depéret, Archiv. Mus. Lyon, V, 1892, p. 34.

2433. † **incerta**, Lartet (nec Depéret) — (1900 † Miocaen. Gallia  
*part.*); Major, Geol. Mag., 1903, p. 534. Merid. (Sansan).  
2434. † **certa**, Major, l. c., 1903, p. 534. † Miocaen. La Grive  
*incerta*, Depéret (nec Lartet) — (1900 S<sup>t</sup> Alban.  
*part.*).  
2435. † **crassa**, Filhol (nec Gaillard), — (1957 † Miocaen. La Grive  
*part.*); Major, l. c., 1903, p. 535. S<sup>t</sup> Alban.  
2436. † **gaillardi**, Major, l. c., 1903, p. 535. † Miocaen. La Grive  
*crassa*, p., Gaillard (nec Filhol), Archiv. S<sup>t</sup> Alban.  
Mus. Lyon, 1899, p. 60, pl. 2, fig. 1 et 3.

482. **Viverra**, L., 1766.

† *Palaeomephitis*, Jaeger; † *Palaeobassaris*, Wurtemb.; † *Cynodictis*, p.,  
Filhol; † *Ichneugale*, Jourd.; *Herpestes*, p., Pomel.  
Linné, Syst. Nat., 12<sup>e</sup> Ed., 1766, I, p. 63.

A. **Viverra**.<sup>1)</sup>

2437. † **angustidens**, Filhol — (1906). † Oligocaen. Gallia.  
2438. † **hastingsiae**, Davies — (1907). † Oligocaen. Anglia.  
2439. † **minima**, Filhol — (1910). † Oligocaen. Gallia.  
2440. † **schlosseri**, Filhol — (1911). † Oligocaen. Gallia.  
2441. † **simplicidens**, Schlosser — (1912). † Oligocaen. Gallia.  
2442. † **steinheimensis**, Fraas — (1908). † Miocaen. Germania,  
Gallia.  
2443. † **sansaniensis**, Lartet — (1909). † Miocaen. Gallia.  
2444. † **leptorhyncha**, Filhol — (1913); Gaillard, † Miocaen. Med. Gallia  
Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 58, pl. 2, fig. 8. (La Grive S<sup>t</sup> Alban),  
Germania.  
2445. † **modica**, Gaillard, l. c., 1899, p. 59, pl. 1, † Miocaen. La Grive  
f. 5; pl. 2, f. 6. S<sup>t</sup> Alban.

<sup>1)</sup> Plusieurs des espèces fossiles d'Europe classées ici pourraient appartenir au Genre **Genetta**.

2446. † **miocaenica**, Peters — (1914). † Miocaen. Super. Styria.
2447. † **pepratxi**, Depéret — (1915). † Pliocaen. Gallia.
2448. **bakeri**, Bose — (1916). † Pliocaen. India.
2449. † **durandi**, Lydekker — (1917). † Pliocaen. India.
2450. † **karnuliensis**, Lydekker — (1918). † Pleistocaen. India.
2451. **civetta**, Schreber — (1919); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., 1900, I, p. 50; Anderson et Winton, Zool. Egypt, Mam., 1902, p. 186. Africa Or., Centrali et Merid., ab Abyssinia ad Senegal, Transvaal, Mashona.
- a. — **orientalis**, Matschie — (1919b). Africa Or., à Kilimandjaro ad Zambeziam. Gabon, Congo.
2452. **poortmanni**, Pucheran — (1919a); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 285. India, Bengal, Assam, Birma, Malacca, Siam, China merid., I. Hainan.
2453. **zibetha**, L. — (1920); Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 8. M<sup>s</sup> Himalaya, Siwaliks, Moupin, China (Foucheow), ?I. Formosa.
- a. — **undulata**, Gray — (1920 part.). *ashtoni*, Swinhoë, P. Z. S., 1864, fig., p. 379. India Merid., Malabar (Wynad et Cury). Birma, Cochinchina, Malacca, Sumatra.
2454. **civettina**, Blyth — (1921). Malacca, Sumatra, Borneo, Philippinas, Celebes, Amboyna.
2455. **megaspila**, Blyth — (1922, exclus. fig., p. 210, in Sterndale, qui *Genetta vulgaris* [ex Europa] est). Malacca, Sumatra, Borneo, Philippinas, Celebes, Amboyna.
2456. **tungalunga**, Gray — (1923); Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, p. 388; Meyer. Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 20.

### B. *Viverricula*, Hodgs., 1838.

Hodgson, Journ. As. Soc. Beng. X, 1838, p. 909.

2457. **malaccensis**, Gmelin — (1924, excl. syn.); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 119; Fascicul. Malay., 1903, p. 9. India, à Rajputana ad Malacca.
- a. — **deserti**, Bonhote — (1924b). India Occid. (Rajputana, in desertis).
2458. **rasse**, Horsfield, 1821 — (1924 part.); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 121. Java, Ceylon, Socotra, Madagascar, I. Comoros.
- schlegeli*, Pollen, 1866.

2459. **pallida**, Gray, 1832 — (1924 part.); Bonhote, China Merid.,  
l. c., 1898, p. 121. I. Formosa.

483. **Fossa**, Gray, 1864.

*Viverra et Genetta*, p., Auct. Vet.  
Gray, Proc. Zool. Soc., 1864, p. 518.

2460. **fossa**, Schreber — (1925); Jentink, Notes Madagascar.  
Leyd. Mus., 1898, p. 243.

*daubentoni*, Gray, 1864.

- a. — **alluaudi**, G. Grandidier, Bull. Mus. Madagascar.  
Paris, 1903, p. 591 (nom. nudum).

484. **Genetta**, Curv., 1817.

*Viverra*, p., L. et Auct. Vet.  
G. Cuvier, Règne Animal, 1817, I, p. 156.

#### Recognitio.

1902. — P. Matschie, Ueber die Individuellen und Geographischen Abänderungen  
der Ginsterkatzen (Verh. des V. Intern. Zool.-Congress  
zu Berlin, 1902, p. 1128--1144, 1 pl.)<sup>1)</sup>.
2461. † **plesictoides**, Bate, 1903 — pl. 1. † Pleistocaen.  
I. Cyprus.
2462. **rubiginosa**, Pucheran — (1931); Matschie, Angola (Caconda),  
Verh. Intern. Zool.-Congress, 1902, p. 1138; Africa Occid. German.  
W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 58. Bechuana. Col. Cap.
2463. **victoriae**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 87, Africa Centrali ab  
pl. V; Matschie, l. c., 1902, p. 1138. Entebbi ad Nyansa;  
*?aequatorialis*, Heuglin — (1927 a). Reg. Kidj.
2464. **mossambica**, Matschie, l. c., 1902, p. 1138. Africa Orient. German.  
Merid., Mossimboa,  
- I. Querimba.
2465. **tigrina**, Schreber — (1929); Matschie, Africa Australi. Pondo,  
l. c., 1902, p. 1138; W. L. Selater, l. c., ad fl. Zondag. Col.  
1900, p. 53, fig. 12, 13. Cap., Matabele.
2466. **felina**, Thunberg — (1927); Matschie, Africa Australi, Col.  
l. c., 1902, p. 1139; W. L. Selater, l. c., Cap., Graaf Reynet.  
1900, p. 55, 56, fig. 14. Kuruman, Latakou,  
Windhoek.
2467. **guardafuensis**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Somali Orient.  
Berl., 1902, p. 183.

<sup>1)</sup> Dans ce travail, les *sous-espèces* ne sont pas distinguées des *espèces types*.

2468. **pulchra**, Matschie, l. c., 1902, p. 1139. Africa Merid.  
Okondoto, Okawango,  
Otawi, Windhoek.
2469. ? **sp.** (*albipes*), Matschie, l. c., 1902, p. 1139. Africa Sept.-Or.,  
Harar.
2470. **vulgaris**, Lesson — (1926 part.). Europa: Gallia Merid.-  
*rhodanica*, Matschie, l. c., 1902, p. 1139. Occid., à fl. Loire ad  
*genetta*, p., Auct.; Trt., Cat. 1897 — fl. Rhône et Pyreneas  
(1926 p.) (Montpellier): Gallia  
Sept.-Occ. (Eure).
2471. **afra**, F. Cuvier — (1926 part.); Matschie, Marocco; Hispania  
l. c., 1902, p. 1140. Merid.  
*genetta* et *vulgaris*, p., Auct.  
a. — **melas**, Graells — (1926 b). Hispanica (in  
montibus, Sierra  
Morena).
- b. — **balearica**, Thomas, Ann. Nat. Hist., I. Balearica, (Majorca).  
X, 1802, p. 162.
2472. **bonapartei**, Loche (1926 part.); Matschie, Algeria (La Bouzarea).  
l. c., 1902, p. 1139. »  
*vulgaris*, p., Lataste, 1885.
2473. **barbara**, Wagner, Reis. Alger., 1841, III, Tunisia (Gabès),  
p. 29, 62, pl. 5; Matschie, l. c., 1902, Algeria.  
p. 1139. »  
*vulgaris*, p., Lataste, 1885—87 (nec Lesson).
2474. **senegalensis**, Fischer — (1928, excl. syn.); Senegambia;  
Matschie, l. c., 1902, p. 1139; ? W. L. ? Lac Ngami.  
Selater, l. c., 1900, p. 57. ? Kalahari.  
*leptura*, Reichenbach, Regn. Anim., I, »  
1836, p. 23, f. 270.
2475. **dongolana**, Hempr. et Ehrenb., Symb. Phys., Nubia, Dongola,  
1832, I, 2; R. 2; Matschie, l. c., 1902, Kassala, Suakim.  
p. 1140, pl. 1, fig. (super.); Anders. et  
Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 188,  
pl. 26.
2476. **genetta**, L. — (1926 part., excl. syn.); Asia Minor; Constan-  
Matschie, l. c., 1902, p. 1140. tinopolis, (domestica,  
in domibus).
2477. **terrae-sanctae**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Palæstina  
Berl., 1902, p. 183. (M<sup>s</sup> Carmel).  
*vulgaris*, p., Gray, 1864—69. »



2478. **granti**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 487. Arabia Merid. (Haushabi, Raviua Azraki).
2479. **bella**, Matschie, l. c., 1902, p. 1140. Angola, Loanda.
2480. **neumanni**, Matschie, l. c., 1902, p. 1140, pl. 1. fig. (sinistra). Masai (Irangi, Ugogo Sept.) Ukamba (Kitui).
2481. **hararensis**. Neumann, S.-B. Ges. Nat. Berl., 1902, p. 183. Africa Sept.-Or. Harar.  
? *sp.* (*albipes*), Matschie, l. c., 1902, p. 1139. »
2482. **abyssinica**. Rüppel, Neue Wirbelth. Abyss., 1836, 7, p. 33. pl. 11; Matschie, l. c., 1902, p. 1140. Senaar, Kordofan.
2483. **schraderei**. Matschie, l. c., 1902, p. 1140. Erythraea, Massaouah.
2484. **angolensis**. Bocage — (1929a); Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Angola, Caconda.
2485. **dubia**, Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Africa Occ., Congo, Gabon, Ubangui.  
*genettoïdes*, Pousarg. (nec Temm.), Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 290.
2486. **genettoïdes**, Temminck (nec Pousarg.) — (1929p.); Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Guinea, Côte d'Or.
2487. **aubryana**. Pucheran — (1928 part.); Du Chaillu, Proc. Bost. Soc. Nat. Hist., 1861, p. 302; Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Gabon, Camerones.
2488. **servalina**, Pucheran — (1930b); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 298; Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Gabon inter., Congo, Africa Centrali, Semliki.
2489. **bettoni**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 365; Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Africa Or., Ibea, Reg. Mau (Lagari in merid. M<sup>tts</sup> El Burgon).
2490. **zambeziانا**, Matschie, l. c., 1902, p. 1141. Zambezia, Boror, Nyassa.
2491. **thierryi**, Matschie, loc. cit., 1902, p. 1142, pl. 1. fig. (dextra). Africa Occid., Togo (9° lat. bor.).
2492. **gleimi**, Matschie, l. c., 1902, p. 1142. Angola, Loanda.
2493. **pardina**, Is. Geoffroy — (1929); Matschie, l. c., 1902, p. 1142. Camerones Sept., Togo.  
? *poensis*, Waterh. — (1929p., adult. nec juv.); Pousarg., l. c., 1896, p. 286. Fernando Po, Congo (Mayumba).

2494. **fieldiana**, Du Chaillu, Proc. Bost. Soc., 1861, p. 302; Matschie, l. c., 1902, p. 1142.  
*?aquatorialis*, Heuglin.  
 2495. **stuhlmanni**, Matschie, Säug. Dents. Ost-Afr., 1895, p. 73—75 et 146; id. l. c., 1902, p. 1142.  
 2496. **matschiei**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 183.  
*sp. (griseipes)*, Matschie, l. c., 1902, p. 1143.  
 2497. **suahelica**, Matschie, l. c., 1902, p. 1143.  
 2498. **erlangeri**, Matschie, l. c., 1895, p. 73—75 et 146; id., l. c., 1902, p. 1143.

Tchintchoscho.  
 Africa Centrali.  
 »  
 Africa Or., Bukoba,  
 Uganda (Mengo).  
 Africa Or., Harar.  
 »  
 Africa Sept.-Or.  
 German., Mombaza,  
 Nguruman.  
 Ukamba (Kitui).  
 Web infer.

485. **Poiana**, Gray, 1864.

*Linsang*, p. Gerrard; *Genetta*, p., Thompson.  
 Gray, Proc. Zool. Soc., 1864, p. 520.

2499. **richardsoni**.<sup>1)</sup> Thompson, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 204; Gray, P. Z. S., 1864, p. 520; Cat. Brit. Mus., Carniv., 1869, p. 54, fig.; Thomas, P. Z. S., 1888, p. 6; Mivart, P. Z. S., 1882, p. 159, fig.  
*poensis* (»juv.«), Waterh., P. Z. S., 1838, p. 59 (nec: *poensis* [adult.]); nec *genettoïdes*, Temm., 1855).

Africa Occid.,  
 Fernando-Po, Sierra-  
 Leone, Guinea. Africa,  
 Centrali, Monbuttu.  
 »

486. **Linsanga**, Gray, 1843; (rectif.) Lydekk., 1895.

*Prionodon*, Horsf., 1824 (nec F. Cuv., 1822); Gray, 1864; Linsang,  
 Gray, 1843.

*Viverra*, p., et *Paradoxurus*, Auct. Vet.  
 Gray, Cat. Mam. Brit. Mus., 1843, p. 48.

2500. **gracilis**, Desmarest — (1932).  
 2501. **maculosa**, Blanford — (1933).

Java, Borneo,  
 ?Sumatra.

Tenasserim, Birma  
 (Moulmein), Siam.  
 ?Malacca.

<sup>1)</sup> Pour éviter la confusion établie par Waterhouse et Gray entre cette espèce et les *Genetta poensis* et *G. genettoïdes* (Sp. 2493, 2486), confusion reproduite dans le *Catalogus* de 1897 (Sp. 1935), nous donnons la synonymie rectifiée de la présente espèce, prise, à tort, par Waterhouse pour le jeune de sa *G. poensis*.

2502. **pardicolor**, Hodgson — (1934).Himalaya Merid.-  
Orient., Nipal, Sikkim,  
Yunnan, M<sup>s</sup> Kaka).487. **Hemigale**, Jourdan, 1837.*Viverra*, p., et *Hemigalea*, Gray.» *Hemigalus*«, Jourdan, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1837, V, p. 442.  
Ann. Sc. Nat., 1837, VIII, p. 277.2503. **hardwickei**, Gray — (1936).Malacca, Sumatra,  
Borneo.2504. **hosei**, Thomas — (1937).Borneo Sept.  
(M<sup>s</sup> Dulit).488. † **Amphictis**,<sup>1)</sup> Pomel, 1853.*Soricetis*, *Amphichneumon* et *Galeria*, Pomel; *Viverra*, p., Blainv.  
Pomel, Catal. Meth. Vert. Foss., 1853, p. 63.2505. † **ambigua**, Gervais — (1901).

† Oligocaen. Gallia.

2506. † **antiqua**, Pomel (nec Blainv.) — (1902).† Miocaen. Gallia et  
Germania Merid.2507. † **leptorhyncha**, Pomel — (1903).† Miocaen. Gallia et  
Germania Merid.2508. † **elegans**, Pomel — (1904).† Miocaen. Gallia  
Merid.2509. † **lemanensis**, Pomel — (1905).† Miocaen. Gallia  
Merid.2510. † **sp.**, Riggs, Amer. Journ. Sc., 1898, V,  
p. 257, 258, f. 1 et 2.

† Oligocaen. Gallia.

489. **Nandinia**, Gray, 1843 et 1864.*Viverra* et *Paradoxurus*, p., Gray, Temm.

Gray, Cat. Mam. B. M., 1843, p. 54 (nom. nud.); P. Z. S., 1864, p. 529.

2511. **binotata** (Reinwardt), Gray — (1938);  
Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, III, p. 282.Africa Occid.,  
à Sierra-Leone,  
Guinea ad Congo,  
Angola.2512. **gerrardi**, Thomas — (1939).Africa Centrali. Nyasa,  
Shiré, Njama.

<sup>1)</sup> D'après *Carlsson* (Zool. Jahrb., Syst., XIII, 1900, p. 509), ce genre fossile présente des affinités avec *Nandinia* Gray. D'après *Riggs*, il est intermédiaire aux *Mustelidae* et aux *Viverridae*.

490. **Arctogalidia**, Merriam, 1897.

*Arctogale*, Gray, 1864; *Paradoxurus*, p., Gray. Horsf. Temm.  
*Arctogale*, Gray (1834, nec Kaup, 1829), Proc. Zool. Soc., 1864, p. 542.  
 Merriam, Science, 1897, p. 302.

2513. **leucotis**, Horsfield — (1940 part.). Indo-China, Sikkim,  
 Birma, Malacca,  
 Sumatra.  
 2514. **stigmatica**, Temminck — (1940 part.). Borneo Merid.  
 2515. **inornata**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., Archip. Natuna Sept.  
 1901, p. 131. (I. Bunguran).  
 2516. **trivirgata**, Gray — (1941). Java.

491. **Paradoxurus**, F. Cuv., 1821.

*Paguma*, Gray, 1831; *Platichista*, Otto, 1835; *Amblyodon*, Jourdan, 1837.  
 F. Cuv., Mamm., 1821, livr. 24, texto ad pl. 186 (*P. typus*).

2517. **hermaphrodytus**, Schreber — (1942); Indo-China et Malasia  
 Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 10; Meyer, à Birma, Siam ad  
 Abh. Mus. Dresd., 1899, 7, p. 20. Timor, Sanghir et  
*crossi*, Gray, 1832; Catal. Carniv., 1869, Celebes, etc.  
 p. 66, fig. 9.  
 a. — **strictus**, Horsfield — (1942 a). Sikkim, Assam.  
 b. — **niger**, Desmarest — (1942 b). India, Himalaya,  
 Ceylon.  
 2518. **minor**, Bonhote, l. c., 1903, p. 9. Malacca (Jalor).  
 2519. **philippinensis**, Jourdan — (1943); Thomas, I. Philippinas,  
 Trans. Zool. Soc., 1898, p. 388. I. Palawan, Borneo.  
 2520. **macrodus**, Gray — (1944). Malacca.  
 2521. **jerdoni**, Blanford — (1945). India Merid., Madura.  
 M<sup>s</sup> Nilgeri.  
 2522. **aureus**, Desmarest — (1946). I. Ceylon.  
 2523. **grayi**, Bennet — (1947 part.). M<sup>s</sup> Himalaya à Simla  
 ad Assam, Arakau.  
 2524. **tytleri**, Tytler — (1947 part.). I. Andaman  
*musanga*, p., vel *typus*, Blyth, 1860. (Port Blair).  
 2525. **laniger**, Hodgson — (1951). Nipal, ?Thibet.  
 2526. **larvatus**, Temm. — (1948). China Merid..  
 I. Formosa.  
 2527. **leucomystax**, Gray — (1949). Malacca, Sumatra  
 Borneo (nec Java).

- a. — ?*refulgens*, Roseuberg — (1949a). I. Aru.  
 2528. *musschenbroeckii*, Schlegel — (1950). I. Celebes Sept.  
 (Menado, Gorontalo).

492. *Arctictis*, Temm., 1824.*Ictides*, Valenciennes, 1824.

Temminck, Prospectus des Monog. Mam., 1824; Monog., I, 1827, p. XXI.

2529. *binturong*, Raffles — (1952); Onstalet, M<sup>s</sup> Himalaya à Simla  
 Bull. Mus. Paris, 1901, p. 318. ad Assam, Birma,  
 Siam, Laos infer.  
 Malacca, Sumatra,  
 Java, Borneo.

493. *Cynogale*, Gray, 1836.*Potamophilus*, Müller, 1838.

Gray, Mag. Nat. Hist., I, 1836, p. 578.

2530. *bennetti*, Gray — (1953). Malacca, Sumatra,  
 Borneo.

494. *Herpestes*, Illig., 1811.

*Ichneumon*, Lacep., 1801 (nec L. 1766); *Mangusta*, Oliv., 1829; *Mungos*,  
 O'Gilby, 1835; *Urva* et *Mesobema*, Hodgs.; *Osmetictis*, *Calogale*, *Calictis*,  
*Taeniogale*, *Onychogale*, Gray; *Atilax*, F. Cuv., 1826.

## Herpestes.

2531. †*lemanensis*, Pomel — (1954). † Miocæn. Gallia.  
 2532. †*priscus*, Filhol — (1955). † Miocæn. Gallia,  
 Germania.  
 2533. †*sp.*, Schlosser — (1956). † Miocæn. Gallia,  
 Germania.  
 2534. *ichneumon*, L. — (1958); Anderson et Hispania Merid.,  
 Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 190, Africa Sept. et Asia  
 pl. 27. minor, à Marocco ad  
*widdringtoni*, Gray (in Hispania). Ægyptum, Palestina.  
*numidica*, Pomel, Carte Géol. Alger., † Pleistocæn.  
 Monog. Carnass., 1897, p. 37, pl. 15. Algeria.  
 2535. *cafer*, Gmelin — (1959); W. L. Selater, Africa Oce., Centr.,  
 Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 60. Or. et Merid., à  
 Senegal, Soudan,  
 Abyssinia ad Colon.  
 Cap., Natal (Mada-  
 gascar, introduct.).  
 2536. *angolensis*, Bocage — (1960). Angola.

2537. **naso**. De Winton, Bull. Liverp. Mus., III, 1901, p. 35, pl. 1. Africa Occidentali.
2538. **gracilis**, Rüppel — (1961).  
*nigricaudatus*, Is. Geoff., 1839 (nec  
*nigricauda*, Puch., 1855). Africa tropic. et Merid.,  
à Capo Verde,  
Abyssinia ad Col. Cap.  
(Lac. Ngami, Pondo).  
Sierra-Leone,  
Camerones, Liberia,  
Congo.
- a. — **melanurus**, Martin — (1961b);  
Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 298.
- b. — **badius**, Smith — (1961c); W. L.  
Sclater, l. c., 1900, p. 62. Africa Or. et Merid.  
(in Desertis). ab Ugogo  
ad Kalahari et fl.  
Orange.
2539. **granti**, Gray, 1864 — (1961c part.).  
*neumanni*, Matschie, 1894—95. Africa Or. Germanica,  
Mgunda-Mkali.
2540. **ochraceus**, Gray — (1961d, 1961<sup>B</sup>). Angola.
2541. **almodovari**, Cabrera, Bol. Soc. Esp. Stor.  
Natur., II, 1902, p. 139. Biafra, ad fl.  
Cameron.
2542. **sanguineus**, Rüppel — (1962). Kordofan.
2543. **galera**, Erxleben — (1963); W. L. Sclater,  
l. c., 1900, p. 63, fig. 15, p. 59; Pousarg.,  
l. c., 1896, p. 299. Africa Australi et  
Occid., à Liberia ad  
Congo, Colon. Cap.
- a. — **robustus**, Gray — (1963a). Africa Central.-Orient.  
Nilo Super.,  
Kilimanjaro.
- b. — **mitis**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 309. Abyssinia, Lac. Tsana  
(Zegi, 1330 m).
2544. **pulverulentus**, Wagner — (1964); W. L.  
Sclater, l. c., 1900, p. 65, fig. 16. Colon. Cap. Orient.,  
Natal, Griqua.
2545. **ruddi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII,  
p. 465. Africa Austr., Nama-  
quas, (Klipfontein).
2546. **punctatissimus**, Temminck — (1965); W. L.  
Sclater, l. c., 1900, p. 66. Gabon, Africa Austr.,  
Algoa Bay.
2547. **auropunctatus**, Hodgson — (1966). Asia Merid., à Persia  
ad Sikkin, Bengal.  
Assam, Birma,  
?Malacca.
- a. — **birmanicus**, Thomas — (1966a).
2548. **griseus**, E. Geoffroy — (1967).  
*mungo*, p., Gmelin; Palmer, Yearbook  
of Agriculture, 1898, p. 93, pl. VIII. India, à Kashmir et  
Himalaya ad Ceylon  
(Malacca, introduct.)  
(I. Jamaica et al.  
Antillas, introduct.).

2549. **smithi**, Gray — (1968).  
 India, à Kashmir ad Ceylon (in silvis).  
 India Merid., Travancore, Nilgiri-Hills.
2550. **fuscus**, Waterhous — (1969).  
 I. Ceylon (Ms Newera-Ellia).  
 Java, Sumatra, Malacca, Cochinchina.
2551. **fulvescens**, Blyth — (1970).  
 Malacca, Sumatra, Borneo, I. Palawan et Calamianes.
2552. **javanicus**, E. Geoffroy — (1971).  
 India Merid., Malabar, Ceylon.
2553. **brachyurus**, Gray — (1972).  
 Borneo, Sumatra.
2554. **vitticollis**, Bennet — (1973).  
 Ms Himalaya ab Afghanistan ad Assam, Birma, Tenasserim, China Merid. (Fokien).
2555. **semitorquatus**, Gray — (1974).
2556. **urva**, Hodgson — (1975).

B. **Ichneumia**, Is. Geoff., 1839.

*Herpestes*, p., G. Cuv., Ehrenb.

Is. Geoffroy St Hilaire, Mag. Zool., 1839, p. 16 et 35.

2557. **albicaudus**, G. Cuvier — (1976); Pousarg., l. c., 1896, p. 302; W. L. Selater, l. c., 1900, p. 66; Anderson et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 193.  
 Africa Orient., Centr., Occid. et Merid., à Senegal ad Nubiam et Abyssiniam et ad Matabele, Natal; Arabia (Aden, Mascat).  
 Africa Australi (Limpopo vel Zuln).
2558. **grandis**, Thomas — (1977).

495. **Helogale**, Gray, 1861.

Gray, Proc. Zool. Soc., 1861, p. 308.

**Recognitio.**

1902. — O. Thomas, Proc. Zool. Soc., 1902, I, p. 119.
2559. **atkinsoni**, Thomas — (1978<sup>B</sup>); P. Z. S., 1902, p. 119.  
 Abyssinia, Somali.
2560. **undulata**, Peters — (1978<sup>a</sup>, 1978<sup>c</sup>); Thomas, l. c., 1902, p. 120.  
 Africa Or., Ibea, Afr. Or. German., Mozambica.

2561. **victorina**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 120. Reg. Victoria-Nyanza, Nassa, Usambiro.
2562. **varia**, Thomas, l. c., 1902, p. 119. Nyasa Sept.
2563. **parvula**, Sundevall — (1978); W. L. Selater, Africa Australi-Or., Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 68. Natal, Zulu, Transvaal.
496. **Bdeogale**, Peters, 1852.  
Peters, M.-B. Ak. Wiss. Berl., 1852, p. 81; Reise Mossamb., 1852.
2564. **crassicauda**, Peters — (1979). Africa Or., Mozambica.
2565. **puisa**, Peters — (1980). Mozambica, Zanzibar. Bagamoyo.
2566. **nigripes**, Pucheran — (1981, 1981); Pousarg., Ann. Sc. Nat., 1896, p. 306; Bull. Mus., 1897, p. 202, fig. p. 203. Africa Occid., Gabon. Congo, Angola.
497. **Cynictis**, Ogilby, 1833.  
*Herpestes*, p., Cuv., 1829.  
Ogilby, Proc. Zool. Soc., 1833, p. 48.
2567. **penicillata**, G. Cuvier — (1982); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 74. Africa Australi (in desertis), à Lac Ngami ad Kalahari, Bechuana. Col. Cap. Orient. Trausvaal.
2568. **selousi**, Winton — (1982<sup>B</sup>); W. L. Selater, l. c., 1900, p. 75, pl. 1. Matabele, (Essex Vale. ad Bulowayo).
498. **Rhynchogale**, Thomas, 1894.  
*Rhinogale*, Gray, 1864 (nec Gloger, 1842).  
Thomas, Proc. Zool. Soc., 1894, p. 139.
2569. **melleri**, Gray — (1983); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 71, f. 17, p. 70. Africa Centrali et Australi, Nyasa, Zomba, Zambezia inf.. Pretoria, Delagoa Bay.
499. **Crossarchus**, F. Cuv., 1835.  
*Ariela*, Gray, 1864; *Mungos*, Gray, 1864 (nec Ogilby).  
F. Cuvier, Mamm., 1825, liv. 47, texto ad pl. 199.
2570. **obscurus**, F. Cuvier — (1984). Africa Occid. à Liberia ad fl. Niger; ? Camerones, ? Mombuttu.
2571. **gambianus**, Ogilby — (1985). Gambia.



2572. **dybowskii**. Pousargues — (1986); Ann. Congo Sup., ad fl.  
 Se. Nat., 1896, III, p. 318. Kemo, Oubangui.
2573. **zebra**, Rüppel — (1987); Pousarg., Archiv. Africa Or. et Occid.,  
 Mus., 1894; Ann. Se. Nat., 1896, III, p. 315. ab Abyssinia ad  
 Congo.
- a. — **gothneh**, Fitzing. et Henglin — Sennaar, Bahr-el-  
 (1987a). Abiad.
2574. **somalicus**, Thomas — (1987b). Somali.
2575. **fasciatus**, Desmarest — (1988); W. L. Africa Or. et Merid.,  
 Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 72. ab Ibea ad Colon. Cap.  
 Angola, Nyasa, Lac.  
 Ngami.

500. **Suricata**, Desm., 1804.

*Rhyzaena*, Illig., 1811.

Desmarest, Nouv. Diet. Hist. Nat. (Tabl. des Mam.), XXIV, 1804, p. 15.

2576. **tetradactyla**, Schreber — (1989); W. L. Africa Australi, à  
 Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 76, Col. Cap., Namaquas.  
 fig. 18, 19, p. 78. ad Griqua, Orange  
 Free State, Namaquas  
 Majores.

501. **Galidictis**, Is. Geoff., 1837.

*Mustela*, p., et *Putorius*, p., Auct. Vet.

Isid. Geoffroy S<sup>t</sup> Hilaire, C.-R. Acad. Sc. Paris, V, 1837, p. 580.

2577. **striata**, E. Geoffroy — (1990). Madagascar.
2578. **vittata**, Gray — (1991). Madagascar.

502. **Galidia**, Is. Geoff., 1837.

Is. Geoff. S<sup>t</sup> Hilaire, C.-R. Acad. Sc. Paris, V, 1837, p. 580.

2579. **elegans**, Is. Geoffroy — (1992). Madagascar.

503. **Hemigalidia**, Mivart, 1882.

*Salanoia*, Gray, 1864.

Mivart. P. Z. S. 1882, p. 143, 188, 206.

2580. **unicolor**, Is. Geoffroy — (1993). Madagascar.
2581. **olivacea**, Is. Geoffroy — (1994). Madagascar.

504. **Eupleres**, Doyère, 1835.

Doyère, Ann. Se. Nat., 1835, IV, p. 281.

2582. **goudoti**. Doyère — (1995); Carlsson, Zool. Madagascar Or.,  
 Jahrb., Syst., 1902, p. 217, pl. 10. 11. Tamatave.

Familia VIII. † **Palaeonictidae.**505. † **Palaeonictis**, Blainv., 1841.De Blainville, Ostéographie, II (Carnivora), G. *Viverra*, 1841, p. 76.2583. † **gigantea**, Blainville — (1374). † Eocæn. infer.  
Gallia Orient.2584. † **occidentalis**, Osborn et Wortman — † Eocæn. infer.  
(1375). (Wasatch)  
Wyoming.» *americanus*«, Wortman, Am. J. Sc.,  
1901, XII, p. 202 (lapsus calami).506. † **Amblyctonus**, Cope, 1875.» *Ambloctonus*«, Anct. et Hay, 1902.

Cope, Syst. Cat. Vert. Eoc. New-Mexico, 1875, p. 5, 7.

2585. † **sinosus**, Cope — (1376). † Eocæn. infer.  
Nov.-Mexico.507. **Aelurotherium**, Adams, 1896.*Limnofelis*, p., Marsh, 1872; *Patriofelis*, p., Osb. et Wortm., 1892.  
Adams, Amer. Journ. Sc., 1896, p. 442; Wortman, 1901.2586. † **latidens**, Marsh — (1377, syn.); Wortman, † Eocæn. infer.  
Amer. Journ. Sc., 1901, XII, p. 202, f. 40, 41. Wyoming.*leidyamus*, Osb. et Wortm. — (1379);*leydianum*, Adams — (2006). »2587. † **bicuspis**, Wortman, Am. Journ. Sc., 1901, † Eocæn. infer.  
XII, p. 205, f. 42, 43. Wyoming.Familia IX. **Felidae.**Subfam. 1. **Cryptoproctinae.**508. † **Proaelurus**, Filhol, 1879.*Pseudaelurus*, p., Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sc. Géol. (et Bibl. Hautes Etudes), 1879, p. 192.

2588. † **julieni**, Filhol — (1996). † Miocæn. infer.  
Gallia Centrali.2589. † **lemanensis**, Filhol — (1997). † Miocæn. infer.  
Gallia.

509. **Cryptoprocta**, Bennet, 1832.

Bennet, Proc. Zool. Soc., 1832, p. 46.

2590. **ferox**, Bennet — (1998). Madagascar.

a. — †**spelaea**, G. Grandidier, Bull. Mus. † Pleistocaen.  
Paris, 1903, p. 591. Madagascar.

Subfam. 2. †**Machaerodinae**.

510. †**Archaelurus**, Cope, 1879.

Cope, Amer. Natural., 1879, p. 798a.

2591. †**debilis**, Cope — (1999, exclus. syn.: † Miocaen. America  
»*intrepidus*« qui *Pseudaelurus* est). Sept., Oregon.

511. **Aelurictis**, Trt., 1886.

*Aelurogale*, Filhol, 1872 et 1880 (nec Fitzinger, 1869); *Pseudaelurus*,  
p., Filhol, 1872; Lydekker, 1877.

Trouessart, La Grande Encyclopédie (art. *Aelurictis*), I, 1886, p. 954.

2592. †**intermedia**, Filhol — (2000). † Oligocaen. Gallia,  
Helvetia, Germania.

a. — **minor**, Filhol — (2000a). »

b. — **mutata**, Filhol — (2000b). »

2593. †**sivalensis**, Lydekker — (2001). † Miocaen. Super.  
India (Punjab).

512. †**Aeluropsis**, Lydekk., 1884.

*Haplogale*, p., Schloss.

Lydekker. Mem. Geol. Surv. India, 1884, II, p. 316.

2594. †**annectans**, Lydekker — (2002). † Miocaen. Super.  
India (Punjab).

513. †**Paradoxaelurus**, Filhol, 1892.

Filhol, C.-R. Soc. Philomat., 1891—92, No. 11, p. 1.

2595. †**douvillei**, Filhol — (2003). † Oligocaen. Gallia.

514. †**Nimravus**, Cope, 1879.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1879, p. 169, 170.

2596. †**gomphodus**, Cope — (2004). † Miocaen. Med.  
America Sept., Oregon.

2597. †**confertus**, Cope — (2005). † Miocaen. Med.  
Oregon.

515. † **Dinictis**, Leidy, 1856.*Daptophilus*, Cope, 1873; *Pogonodon*, Cope, 1880.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 91.

2598. † **felina**, Leidy — (2007); Matthew. Mem. † Oligocaen. Dakota  
Amer. Mus., 1901, p. 388. Merid., Colorado.
2599. † **squalidens**, Cope — (2009); Matthew. † Oligocaen. Colorado.  
l. c., 1901, p. 388, fig. 11; 390, f. 12—15,  
pl. 38.
2600. † **fortis**, Adams — (2010, *excl. syn.*); † Oligocaen. Colorado.  
Matthew, l. c., 1901, p. 389.
2601. † **bombifrons**, Adams — (2011); Matthew, † Oligocaen. Dakota  
l. c., 1901, p. 389. Merid.
2602. † **paucidens**, Riggs — (2010 *part.*); Matthew. Oligocaen. Wyoming.  
l. c., 1901, p. 390.
2603. † **major**, Lucas, Amer. Journ. Sc., 1898, † Oligocaen. Nebraska.  
VI, p. 399.
2604. † **cyclops**, Cope — (2008); Matthew. l. c. † Miocaen. Oregon.  
1901, p. 390.
2605. † **platycopis**, Cope — (2012); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1901, p. 390.
2606. † **brachyops**, Cope — (2013); Matthew. † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1901, p. 390.

516. † **Hoplophoneus**, Cope, 1874.*Drepanodon*, p., Leidy, 1851; *Machaerodus*, p., Cope, 1873:*Dinotomius*, Williston, 1895.

Cope, Ann. Report Geol. Surv. for 1873 (1874), p. 509.

2607. † **cerebralis**, Cope — (2014). † Miocaen. Oregon.
2608. † **oreodontis**, Cope — (2015). † Oligocaen. Colorado.
2609. † **primævus**, Leidy — (2016); Matthew, † Oligocaen. Dakota  
Mem. Amer. Mus., 1901, p. 394. Merid.
2610. † **robustus**, Adams — (2018); Matthew. † Oligocaen. Nebraska,  
l. c., 1901, p. 394. Dakota.
- primævus*, p., Osb. et Wortm. (nec Leidy). »
2611. † **occidentalis**, Leidy — (2020); Matthew. † Oligocaen. Dakota  
l. c., 1901, p. 394, fig. 16. Merid.
2612. † **insolens**, Adams — (2019). † Oligocaen. Dakota.
2613. †? **strigidens**, Cope — (2021). † Miocaen. Oregon.
2614. †? **crassidens**, Cragin — (2022). † Miocaen. (?) Kansas.
2615. †? **catocopsis**, Cope — (2017). † Miocaen. Kansas.

517. † **Eusmilus**, Gervais, 1875.*Machaerodus* et *Drepanodon*, p., Auct. Vet.

P. Gervais, Journ. Zool., 1875. IV, p. 419.

2616. † **bidentatus**, Filhol — (2023). † Oligocaen. Gallia Merid.
2617. † **sp.**, Schlosser — (2024). † Miocaen. Gallia.
2618. † **dakotensis**, Hatcher — (2025). † Oligocaen. Dakota Merid.

518. † **Machairodus**, Kaup, 1833.

*Agnotherium*, p., Kaup., 1833; *Cultridens*, Croizet, 1837; *Drepanodon*, Cope; *Megatherion*, Pomel, 1853; *Stenacodon*, Croizet, 1833; *Ursus* et *Felis*, p., Auct. Vet.

Kaup, Oss. Foss. Mus. Darmst., II, 1833, p. 24.

A. **Machairodus**.

- 2619 † **insignis**, Filhol — (2026); Boule, Bull. Soc. Geol., 1901, p. 568. † Oligocaen. Gallia Merid.
2620. † **palmidens**, Blainville — (2027); Boule, l. c., 1901, p. 568, f. 11 a, 15, 17 a. † Miocaen. med. Gallia (Sansan).
2621. † **jourdani**, Filhol — (2028); Boule, l. c., 1901, p. 568, f. 11 b, 16, 17 b. † Miocaen. med. Gallia, Germania.
2622. † **aphanistus**, Kaup — (2029); Boule, l. c., 1901, p. 570, f. 11 c, 17 c. † Miocaen. Super. Gallia Merid., Ungaria, Italia, Graecia.
- leoninus*, Roth et Wagner, 1854 — (2029).
2623. † **ogygius**, Kaup — (2030); Boule, l. c., 1901, p. 569 (*Felis* potius?). † Miocaen. Super. Europa, Asia Merid.
2624. † **cultridens**, Cuvier — (2031); Boule, l. c., 1901, p. 570, f. 17 d. † Pliocaen. Europa: Gallia, Germania, Italia.
2625. † **crenatidens**, Fabrini — (2032); Boule, l. c., 1901, p. 570, f. 11 e; 12—14; 17 e. † Pliocaen. Italia, Anglia.
2626. † **nestianus**, Fabrini — (2033); Boule, l. c., 1901, p. 571. † Pliocaen. Italia.
2627. † **latidens**, Owen — (2034); Boule, l. c., 1901, p. 571; L'Anthropol., 1902, p. 10, fig. 8. † Pleistocaen. Europa, Anglia, Belgia.
2628. † **priscus**, Kaup — (2035). † Pliocaen. Germania.
2629. † **antediluvianus**, Kaup — (2037). † Miocaen. Germania.
2630. † **maritimus** (Christol), Gervais — (2036). † Pliocaen. Gallia.
2631. † **leiodon**, Weithofer — (2038). † Miocaen. Graecia.

2632. †*sivalensis*, Falc. et Cautl. — (2039). † Pliocaen. India.  
 2633. †*palaeindicus*, Bose — (2040). † Pliocaen. India.

B. †*Smilodon*, Lund, 1842.

*Uncia*, p., Cope, 1895; *Trucijelis*, Leidy, 1868; *Machairodus* et *Smilodon*,  
 Hay, 1902.

Lund, Dansk. Vid. Selsk. Skr., IX, 1842, p. 293.

2634. †*gracilis*, Cope — (2041). † Pleistocaen.  
 Pennsylvania.  
 2635. †*mercerii*, Cope — (2055); Journ. Ac.  
 Nat. Sc. Phil., 1899, p. 240, 245, pl. 20,  
 f. 2—2c. † Pleistocaen.  
 Pennsylvania.  
 2636. †*fatalis*, Leidy — (2042). † Pleistocaen. Texas.  
 2637. †*floridanus*, Leidy — (2043). † Pleistocaen. Florida.  
 2638. †*neogaeus*, Lund, 1839 — (2044); Mercerat,  
 Comunic. Mus. Buenos-Aires, 1899, p. 156.<sup>1)</sup> † Pleistocaen. Brasil,  
 Argentina.  
*populator*, Lund, 1842.  
 2639. †*ensenadensis*, Ameghino — (2045); id.,  
 Anal. Mus. Buenos-Aires, VIII, 1902, p. 239,  
 pl. 4, f. 18. † Pleistocaen.  
 Argentina.

C. †*Dinobastis*, Cope, 1893.

*Smilodon*, p., Adams, 1896.

Cope, Amer. Natural., 1893, p. 896.

2640. †*serus*, Cope — (2046); Adams, Amer. † Pleistocaen. Kansas,  
 Journ. Sc., I, 1896, p. 145. Oklahoma.

Subfam. 3. **Felinae.**

519. †*Pseudaelurus*, Gervais, 1852; Filhol (emend.), 1876.

*Felis*, p., Blainv., Lartet; *Meganthereon*, Pomel, 1853.

Gervais, Zool. et Pal. Fr., 1<sup>e</sup> Ed., 1852, p. 127; 2<sup>e</sup> Ed., 1859, p. 132.

2641. †*quadridentatus*, Blainville — (2047); † Miocaen. Med.  
 Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 37, Gallia, Germania.  
 pl. 1, f. 1, 7, 8.  
 2642. †*transitorius*, Depéret — (2048); Gaillard, † Miocaen. Med.  
 l. c., 1899, p. 39, pl. 3, f. 7, 7a. Gallia.  
 2643. †*lorteti*, Gaillard, l. c., 1899, p. 40, pl. 1. † Miocaen. Med.  
 f. 2—4, 6. Gallia (La Grive  
 St Alban).

<sup>1)</sup> C'est l'*Femisch listai* Roth, Rev. Mus. La Plata, IX, 1899, p. 425, des  
 Cavernes de Patagonie.

520. **Cynailurus**, Wagler, 1830.

*Guepardus*, Duvernoy; *Gueparda*, Gray, 1840; *Cynofelis*, Lesson, 1842;  
*Felis*, p., Auct. Vet.  
 Wagler, Syst. Amphib., 1830, p. 30.

2644. † **jubatus**, Erxleben — (2049).

Asia Merid., à  
 Turkestan, Syria ad  
 Indiam central.

a. — **guttatus**, Hermann — (2049 a).

*jubatus*, p.; W. L. Selater, Mam. S.-Afr.,  
 I, 1900, p. 46; Anders. et Winton, Zool.  
 Egypt., Mam., 1902, p. 185.

Africa tota ab Algeria  
 ad Senegal et ab  
 Agypto ad Col. Cap.  
 et Angola.

2645. † **brachygnathus**, Lydekker — (2050).

† Pliocaen. India.

521. **Felis**, L., 1766.

Linné, Syst. Naturae, 1766, I, p. 60.

A. **Uncia**, Gray, 1867; Cope (emend.), 1879.  
 Gray, P. Z. S., 1867, p. 263.

2646. **leo**, L. — (2051); Nehring, S.-B. Ges.  
 Naturf. Berl., 1899, p. 71; Anders. et  
 Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 182.  
*leo barbarus*, Matschie, 1895.

Africa Septent., ab  
 Algeria ad Nubiam,  
 Abyssinia.

a. — † **spelaea**, Goldfuss—(2051 e); Fortin,  
 Bull. Soc. Elbeuf, 1901, p. 99; Pomel,  
 Carte Geol. Alg. Carn., 1897, p. 7,  
 pl. 6—10.

»  
 † Pleistocaen. Europa,  
 Africa Sept.

b. — **persica**, Matschie, S.-B. Ges. Nat.  
 Berl., 1895, p. 195.

Persia (Shiraz),  
 Mesopotamia.

c. — **gojratensis**, Smee — (2051 a).

India Sept.-Occid.,  
 Guzerat, Bundelcund.

d. — **somaliensis**, Noack — (2051 c).

Africa Sept.-Orient.,  
 Somali.

e. — **senegalensis**, Fitzinger; Matschie —  
 (2051 b).

Senegal.

f. — **kamptzi**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf.  
 Berl., 1900, p. 98.

Camerones.

g. — **massaica**, Neumann, Zool. Jahrb.,  
 Syst., XIII, 1900, p. 550.

Africa Or.-Centrali,  
 Massai.

h. — **capensis**, Fitzinger; Matschie —  
 (2051 d).

Africa Australi  
 (extinctus in ripa  
 merid. fl. Orange).

*leo*, p., W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I,  
 1900, p. 29.

2647. † **atrox**, Leidy — (2052).  
*leo foss.*, Dawkins.
2648. † **augusta**, Leidy — (2053).
2649. † **imperialis**, Leidy — (2054).
2650. †? **maxima**, Scott et Osborn — (2056);  
Williston, Pop. Sc. Monthl., 1898, p. 349.
2651. † **hillianus**, Cope — (2057).
2652. **tigris**, L. — (2058); Nehring, S.-B. Ges.  
Naturf. Berl., 1899, p. 71.
- a. — **mongolica**, Lesson, 1842 — (2058 a).  
*longipilis*, Fitzinger; Matschie.
- b. — **virgata**, Matschie. S.-B. Ges. Naturf.  
Berl., 1897, p. 13.
- c. — **sondaïca**, Fitz.; Matschie (2058 b).
2653. † **edwardsiana**, Bourguignat — (2061).  
*?tigris europaea*, Bourg.  
*spelwa*, p., Schmerl.
2654. † **cristata**, Falconer et Cautley — (2059).
2655. † **subhimalayana** (Brom) Lydekker — (2060).
2656. **couguar**, Kerr, An. Kingd., 1792, p. 151  
— (2062 part.); Merriam, Proc. Wash.  
Acad., 1901, p. 582.  
*concolor*, p., Auct. — (2062 part.); Elliot.  
Field Col. Mus., II, 1901, p. 293, pl. 28.  
*oregonensis hippolestes*, Miller, 1900 (nec  
Merriam).
2657. **coryi**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899,  
p. 15; Merriam, l. c., 1901, p. 583.  
*floridana*, Cory (nec Rafin.) — (2062 b).
2658. **hippolestes**, Merriam (nec Miller) — (2062 B);  
Merriam, l. c., 1901, p. 585.
- a. — **olympus**, Merriam — (2062 B c);  
Merriam, l. c., 1901, p. 590.
2659. **aztecus**, Merriam, l. c., 1901, p. 592.
- † Pleistocaen.  
America Sept.
- † Miocaen. Nebraska.
- † Pleistocaen.  
California.
- † Miocaen. Kansas.
- † Pliocaen. Texas.
- India et Indo-China  
ab Himalaya ad  
Malacca.
- Asia Centrali à Lob-  
Nor. Amour. China  
ad Thibet.
- † Pleist. Siberia Sept.  
Transcaspia à Monte  
Caucaso. Turkestan  
ad Persiam Sept.  
Sumatra, Java (nec  
Borneo).
- † Pleistocaen. Gallia  
Merid.  
et Belgia.
- † Pliocaen. India.
- † Pliocaen. India.  
America Sept.,  
Canada, United States  
(Pennsylvania), à M<sup>s</sup>  
Adirondaeks, Alleg-  
hanis. Green. ad Mary-  
land et Virginia.
- Florida.
- »  
Wyoming (M<sup>s</sup> Wind  
River), Colorado.  
Terr. Washington  
(M<sup>s</sup> Olympicae) et à  
Columbia Brit. Occid.  
ad Oregon, California.  
Mexico, Chihuahua  
(Colonia Garcia).



- a. — **browni**. Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 73.
2660. **concolor**, L. — (2062 *part.*); Merriam. l. c., 1901, p. 593.
2661. **bangsi**. Merriam. l. c., 1901, p. 595.
- a. — **costaricensis**. Merriam, l. c., 1901, p. 596.
2662. **puma**, Molina — (2063); Merriam, l. c., 1901, p. 597.
- a. — **patagonica**. Merriam, l. c., 1901, p. 598.
- b. — **pearsoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 188; Merriam, l. c., 1901, p. 600; Prichard, Through Patagonia, 1902, p. 252, fig.
2663. † **longifrons**, Burmeister — (2064).
2664. † **platensis**. Ameghino — (2066); Anales, Mus. Buenos-Ayres, 1902, p. 237, pl. 2 et 3.
- B. Leopardus**, Gray, 1867.
- Gray, Proc. Zool. Soc., 1867, p. 263.
2665. † **palustris**. Ameghino — (2067).
2666. **onça**, L. — (2065).
- a. — † **antiqua**, Amegh. (nec Goldfuss) — (2065*b*).
2667. **centralis**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., XIV, 1901, p. 139.
2668. **hernandezi**. Gray (pl. 58) — (2065*a*); Mearns, l. c., 1901, p. 141.
- onça*, p. Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 294.
- a. — **goldmanni**, Mearns, l. c., 1901, p. 142.
2669. † **pardinensis**, Croizet et Jobert — (2068).
- Arizona, Yuma Merid. (ad fl. Colorado infer.).
- Brasil Merid., et ab Amazonia ad Boliviam.
- Colombia (Dibulla).
- America Centrali. Costa-Rica, Panama (Boquete, Chiriqui).
- Chili.
- Patagonia (ad Andes Orient.).
- Patagonia Merid. (ad Rio Santa Cruz, Rio Sengner).
- † Pleistocaen. Argentina.
- † Pleistocaen. Argentina (Tarija).
- † Pleistocaen. Argentina.
- America Merid., à Colombia ad Patagoniam.
- † Pleistocaen. Argentina.
- Costa Rica. (Talamanca).
- Mexico, Mazatlan, Reg. Sinaloa; Louisiana (Red River).
- Mexico (Campèche, Yohatlan).
- † Pliocaen. Gallia.

2670. † *pardoïdes*. Owen — (2069).  
 2671. † *pardina* (Oken), Busk — (2070).  
 2672. † *arvernensis*, Croiz. et Job. — (2071).  
 2673. † *larteti*, Filhol, Bull. Soc. Philom., 1902, IV, p. 112.  
 2674. *pardus*, L. — (2073); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 34, 36, fig. 10; Anders. et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 183.  
 a. — † *antiqua*, Goldf., Cuv. — (2073*k*); Pomel, Carte Géol. Algérie, Carnass., 1897, p. 11, pl. 6.  
 b. — *panthera*, Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, p. 508; Pallas; Lydekk., Game of India, 1900, p. 306. *antiquorum*, Cat., 1897 (nec Griff.) — (2073*a*).  
 c. — *variegata*, Wagner — (2073*b*). *melas*, Peron (Var. indiv.).  
 d. — *orientalis*, Schlegel — (2073*c*).  
 e. — *villosa*, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 475.  
 f. — *grayi*, nom. nov. — (2073*d*). *chinensis*, Gray, 1867 (nec Gray, 1837).  
 g. — *fontanieri*, A. M.-Edwards — (2073*e*).  
 h. — *japonensis*, Gray — (2073*part.*).  
 i. — *tulliana*. Valenciennes — (2073*f*); Lydekker, P. Z. S., 1899, p. 795, pl. 54.  
 j. — *nimr*, Hempr. et Ehr. — (2073*g*).  
 k. — *suahelica*, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., 1900, p. 551.  
 l. — *antiquorum*, Griffith; Fischer, Syn. 1829, p. 566. *panthera*, Matschie, 1895 (nec Pallas, 1811), — (2073*h*).  
 m. — *minor*, Matschie — (2073*i*).  
 n. — *leopardus*, Schreber — (2073*j*).  
 2675. † *irbisoides*, Woldrich — (2072*B*).
- † Pliocaen. Anglia.  
 † Pleistocaen. Gibraltar.  
 † Pliocaen. Gallia, Italia.  
 † Pleistocaen. Pyreneae.  
 Africa Sept., Orient. et Merid. usque ad Col. Cap. (Camps Bay).  
 † Pleistocaen. Europa, Algeria, Asia.  
 Asia Merid., Persia, India, Ceylon.  
 »  
 Indo-China, Java, Sumatra.  
 Siberia Or.-Merid., Amour, Reg. Ussuri.  
 Siberia Or. (Sinu Amour).  
 China Sept.  
 »  
 China Orient., Corea. Japon.  
 Asia Minor, Syria, Caucasus, Persia.  
 Abyssinia, Somali. Kilimanjaro, Ugogo.  
 Africa Orient.  
 Algeria, Tunisia, Marocco.  
 Sudan.  
 Senegambia.  
 † Pleistocaen. Austria.

2676. **uncia**. Schreber — (2072).

Asia Centrali à  
Turkestan ad Reg.  
Amour (in montibus),  
Thibet, China Occid.,  
Himalaya (supra  
2700 m).

**C. Zibethailurus**, Severtz., 1858.

*Viverriceps* et *Catolynx*, p., Gray, 1867; *Neofelis* et *Galeopardus*,  
Matschie, 1895.

Severtzow, Rev. et Mag. Zool., 1858, p. 387, 390.

2677. **viverrina**. Bennet — (2074); S. S. Flower,  
P. Z. S., 1900, p. 325.

India ab Himalaya,  
Nipal ad Assam,  
Tenasserim, Siam,  
Ceylon, I. Formosa.

2678. **marmorata**, Martin — (2075); S. S. Flower,  
I. c., 1900, p. 325.

M<sup>s</sup> Himalaya à  
Sikkim ad Assam,  
Malacca, Sumatra,  
Java, Borneo.

2679. **nebulosa**. Griffith — (2076); S. S. Flower,  
I. c., 1900, p. 324.

M<sup>s</sup> Himalaya à Nipal  
ad Assam, Birma (in  
montibus), Siam, Ma-  
lacca, Sumatra, Java,  
Borneo, Formosa.

2680. **serval**, Schreber — (2077); Anderson et  
Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 183.

Africa Sept., Orient.  
et Merid.; Algeria,  
Ægyptus.

a. — **galeopardus**, Desm.; Matschie —  
(2077 a).

Africa Occ., Senegal,  
Sierra-Leone, Angola.

b. — **togoensis**, Matschie; Lönnberg —  
(2077 b, 2077 b).

Africa Occ., Togo.

c. — **capensis**, Gmel.; Matschie — (2077 c),  
*serval*, p., W. L. Sclater, Mam. S.-Afr.,  
I, 1900, p. 38.

Africa Australi,  
Namaquas, Rhodesia,  
Col. Cap.

d. — †**engiholensis**, Schmerling — (2077 d).

† Pleistoeaen. Europa  
(Belgia).

e. — **servaloïdes**, Gervais — (2077 e).

† Pleistoeaen. Gallia  
Merid.

2681. †**christoli**, Gervais — (2078).

† Plioeaen. Gallia  
Merid.

2682. **pardalis**, L. — (2079 part.); Mearns, Proc.  
U. S. Nat. Mns., 1902, p. 244.

Mexico Merid. et  
Orient. (? Mexico  
Sept.-Oec.).

- mexicana*, Oken, 1816; ?*catenata*, Smith. 1827.  
 ?*canescens*, Sw., 1838; ?*pseudopardalis*, Boitard, 1842.  
 ?*jardinei* et *griffithi* (*Panthera*), Fitzing., 1869.
2683. **limitis**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 146; id. l. c., 1902, p. 241 — (2079 p.).  
*albescens*, p., Pucheran, 1855 (= *brasiliensis*, p., F. Cuvier).  
*pardalis*, p., Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 294.
2684. **costaricensis**, Mearns, l. c., 1902, p. 245.  
*pardalis*, p., Auct. — (2079 p.).
2685. **aequatorialis**, Mearns, l. c., 1902, p. 246.
2686. **chibigouazou**, Griffith. Anim. Kingd., 1827, V, p. 167; Mearns, l. c., 1902, p. 246.  
*ocelot*, p., Griffith, l. c., II, 1827, p. 475.  
*pardalis*, p., Auct. — (2079 part.).  
*brasiliensis*, p., F. Cuv., Mam., 1828, pl. 58 (nec Schinz, 1821).  
*armillatus*, F. Cuv., l. c., 1832, pl. 132.
- D. **Oncoïdes**, Severtz., 1858.  
*Felis* (p. d.), Matschie, 1895.  
 Severtzow, Rev. et Mag. Zool., 1858, p. 386. 390.
2687. **microtis**, A. M.-Edwards — (2080).  
 China Sept. (Pekin)-Mongolia.
2688. **shawiana**, Blanford — (2081).  
 Asia Centrali, Turkestan Orient. (Yarkand), Lob-Nor. M<sup>s</sup> Chotandarga.
2689. **tristis**. A. M.-Edwards — (2082).  
 Thibet Merid. (Tengri-Nor), China Occid. (Se-Tchuan).
2690. **ricketti**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 474.  
 China (Foochou, Ningpo), Corea.
2691. **euptilura**, Elliot — (2102); Bonhote, l. c., 1903, p. 474.  
 China Merid. (Canton-Shangai), Reg. Amour, Corea.
- Mexico Merid. et Orient. (?Mexico Sept.-Occ.).  
 »  
 Texas (Cameron Co., Brownsville), Arkansas.  
 »  
 Costa-Rica. (Talamanca).  
 Equator Sept. (Paramba, 1160 m).  
 America Merid., Brasil, Paraguay, Patagonia Orient.  
 »  
 »

2692. **scripta**, A. M.-Edwards — (2083).  
 China Occ. Moupin, Se-Tchuan, Gansu).
2693. **ingrami**, Bonhote, l. c., 1903, p. 474.  
 China Centrali (Kweichow Sept., M<sup>s</sup> Van-Gin-Shan).
2694. **bengalensis**, Kerr — (2084); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 325.  
*chinensis*, Gray, 1837 (nec 1867).  
 India ab Himalaya ad Cap. Comorin, Indo-China, Malacca, China Merid., I. Formosa.  
 Siberia Or., Reg. Amour, China Sept.  
 Nipal.  
 Birma.  
 Tenasserim.  
 Malacca.  
 I. Philippinas.  
 Sumatra.  
 Java.  
 Borneo.
- a. — **raddei**, nom. nov.  
*undata*, Radde (nec Desm.), 1862.
- b. — **pardochroa**, Hodgs. — (2084a).
- c. — **wagati**, Elliot — (2084b).
- d. — **tenasserimensis**, Gray — (2084c).
- e. — **minuta**, Temminck — (2084d); Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, p. 387.
- f. — **sumatrana**, Horsfield — (2084e).
- g. — **javanensis**, Desmarest — (2084f).
- h. — **undata**, Desmarest (nec Radde) — (2084g).
2695. **rubiginosa**, Is. Geoffroy — (2085).  
 India Merid. (in Montibus), Ceylon.
2696. **ornata**, Gray — (2086).  
 India Sept.-Occid. (Banda, Agra, Sind).  
 Persia Orient.
2697. **wiedi**, Schinz, Cuvier's Thierreich, I, 1821, p. 235; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 234.  
*macrura*, Wied, 1826 — (2088, *exclus. syn.*).
2698. **glauca**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XII, 1903, p. 235.  
*mexicana*, Saussure (nec Desm., nec Kerr, 1792).  
 America Centrali.  
 Costa-Rica,  
 Amazonia, Brasil Merid.
2699. **mitis**, F. Cuvier — (2089).  
 Mexico, Jalisco (Beltran), Sinaloa.  
 Yucatan Sept.
2700. **elegans**, Lesson, Centurie Zool., 1830, p. 69, pl. 21.  
 ? Argentina.  
 ? America —?
2701. **guttula**, Hensel — (2087a); Thomas, l. c., 1903, p. 234.  
 Brasil Merid. (Rio Grande do Sul).
2702. **pardinoides**, Gray — (2088a); Thomas, l. c., 1903, p. 236.  
*guigna*, p., Hensel (nec Molina).  
 Colombia (Bogota).  
 Brasil Merid. (Espiritu Santo).

- a. — **oncilla**, Thomas, l. c., 1903, p. 237. America Centrali,  
Costa-Rica (Vulc.  
Irazu).
- b. — **andina**, Thomas, l. c., 1903, p. 238. Equator, Reg. Azuay  
(Jima, 2400 m).  
Chili, Patagonia  
Occ. (Valdivia).  
»
2703. **guigna**, Molina — (2091) nec Hensel,  
nec Matschie; Thomas, l. c., 1903, p. 234.  
*guigna*, Philippi, Arch. Naturg., 1873,  
p. 8.
2704. **geoffroyi**, d'Orbigny — (2090); Thomas,  
l. c., 1903, p. 235, 239; Gibson, P. Z. S.,  
1899, p. 928. Argentina,  
Patagonia Orient.
2705. **salinarum**, Thomas, l. c., 1903, p. 239.  
*guigna*, p., Matschie, S.-B. Ges. Nat. Berl.,  
1894, p. 59. Cordova Centrali  
(Cruz del Eje, 600 m),  
Tucuman (Jujuy).
2706. **tigrina**, Erxleben — (2087); Thomas, l. c.,  
1903, p. 234, 235. Guyana (Cayenne) et  
ab America Centrali  
ad Paraguay.
- tigrina*, Schreber, Säug., 1775, pl. 106  
(ex Buffon), fig. typica.

E. *Felis*, p. d.

*Catus*, Matschie, 1895; *Chaus*, Gray, 1869.

## Recognitio.

1896. — E. Hamilton, The Wild Cat. of Europe, in-8°, 99 p., fig.
2707. † **pygmaea** (Lartet), Gervais — (2093). † Miocaen. Gallia,  
(Sansan).
2708. † **media**, Lartet, Notice Coll. Sansan, 1851,  
p. 19 — (2094). † Miocaen. Gallia,  
(Sansan).
2709. † **zitteli**, Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899,  
p. 34, pl. 1, f. 9, 9a. † Miocaen. Med.,  
(La Grive St Albau).
2710. † **turnauensis**, Hoernes — (2095). † Miocaen. Styria.
2711. † **sp.**, Hoernes — (2096). † Miocaen. Styria.
2712. † **attica**, Wagner — (2097). † Miocaen. Sup.  
Graecia (Pikermi).
2713. † **neas**, Major — (2098). † Miocaen. Sup.  
Graecia (I. Samos).
2714. **catus**, L. — (2092); Nehring, Jäg. Zeit.,  
1887, p. 557, fig. 1 (pes); Saturnin, Mitth.  
Kauk. Mus., 1901, p. 30, 111; Martorelli,  
Atti Soc. Ital., 1896, 35, pl. 1, 2. Europa et Asia Occ.,  
ab I. Britannia ad  
Turkestan, Caucasus  
Sept.
- a. — † **schmerlingi**, nom. nov. † Pleistocaen. Europa,  
*minuta*, Schmerl. (nec Temm.) — (2092c). (Belgia).

- b. — †**ferus (catus) fossilis**, Bourguignat — (2092b).  
† Pleistocaen. Europa. (Gallia).
- c. — **morea**, Reichenb., Vollst. Naturg., Raubth. 1852; Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1895, p. 192.  
Graecia, ? Asia Minor.
2715. **manul**, Pallas — (2099).  
Asia Centrali à Reg. Amour, Mongolia ad Thibet, Lob-Nor et Transcaspia.
- a. — **fossilis**, Nehring — (2099 part.); Studer, Denkschr. Schw. Naturf. Ges., 39, 2. (1903), p. 2, pl. 1, f. 1.  
† Pleistocaen. Europa (Centrali (Germania, Helvetia).
2716. **pallida**, Büchner — (2103).  
Asia Centrali, Gansu, M<sup>s</sup> Sud-Tetung.
2717. **planiceps**, Vigors et Horsf. — (2101); S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 326.  
Malacca, Sumatra Borneo (in montibus).
2718. **megalotis**, Müller — (2100).  
I. Timor.
2719. **libyca**, Olivier, 1801 — (2109); Anderson et Wiuton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 171, pl. 24.  
Africa Sept., ab Ægypto ad Marocco, Somali, Abyssinia, Kilimandjaro, Usandawi.
- caligata*, Bruce, 1822 — (2109).  
*caffra*, p., Lorenz (nec Desm.) — (2111).  
Nubia, Kordofan, Soudan Orient.; Syria, Arabia Merid.-Occid.
- a. — **maniculata**, Cretzschmar — (2112); Thomas, P. Z. S., 1900, p. 100; Lortet et Gaillard, Archiv. Mus. Lyon, 1903, p. 23, pl. 1 et fig. 16—18 (mumiae).  
Sahara algericus.
- b. — **margueritei**, Loche (nom. correct.) »*margaritææ*, Loche — (2109b).
- c. — **sarda**, Lataste, 1885 — (2109a).  
*mediterranea*, Hamilton, The Wild Cat of Europe, 1896, p. 15.  
I. Sardinia, Italia (Tuscania).  
† Pleistocaen. Europa Merid. (Hispania, Gallia, Belgia, I. Britannia).
- †caffra* et *caligata* (foss.) Auct. (2109a, part.).
- d. — **caudata**, Gray — (2104).  
*libyca caudata*, Hamilton, The Wild Cat of Europe, 1896, p. 17.  
Asia Occ. et Centrali, à Transcaspia ad Afghanistan et Lobnor.
- e. — **domestica**, Brisson — (2113); Lortet et Gaill., l. c., 1903, p. 27, f. 19—21.  
*torquata*, F. Cuv. — (2113a).  
Ægyptus et Europa (domestica); inde orbis incola; India, etc.
- f. — ?**siamensis**, Auctorum (Quid? nisi potius *F. badia* Var. *domestica*?).  
Indo-China (Siam, domestica).

2720. **caffra**, Desmarest — (2111); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 42, fig. 9 (p. 28).  
*chaus*, Thunberg, 1811 (nec Guldenst.).  
*caligata*, Smuts, 1832 (nec Bruce, nec Temm.); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 319. Africa Australi,  
 Colonia Cap.,  
 (Cap-Town),  
 Namaqua, Angola,  
 Congo, ?Uganda.
2721. **nipripes**, Burchell — (2110); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 40, 41, fig. 11. Desert. Kalahari,  
 Bechuana, Batlaping.
2722. **pajeros**, Azara; Desmarest — (2114); Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 247. America Merid.  
 Orient., Argentina,  
 Uruguay, ?Chili.
- a. — **crucina**, Thomas, l. c., 1901, p. 247. Patagonia (ad Rio  
 Santa Cruz).
2723. **colocolo**, H. Smith — (2115). Guiana, Bolivia, Chili.
- F. **Catopuma**, Severtz., 1858; (emend.) Trt., 1897.  
*Felis unicolors*, Matschie, 1895.  
*Chrysailurus*, *Catopuma* et *Herpailurus*, Severtzow, 1858.  
 Severtzow, Rev. et Mag. Zool., 1858, p. 387 et 390.
2724. **temmincki**, Vigors et Horsfield — (2116); M<sup>s</sup> Himalaya, Nipal,  
 S. S. Flower, P. Z. S., 1900, p. 325. Birma, Malacca,  
 ?Sumatra, Borneo.
2725. **dominicanorum**, Sclater — (2116<sup>B</sup>). China, Foochow.
2726. **badia**, Gray — (2117); Jentink, Notes Borneo (Sarawak).  
 Leyd. Mus., 1901, p. 91.
2727. **celidogaster**, Temminck — (2118). Africa Occ. (à Gambia  
 ad Guineam, Sierra-  
 Leone).
2728. **chrysothrix**, Temminck — (2119); Pousarg., Guinea infer.  
 Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 322. (Ashantis), Congo,  
*neglecta*, Gray, 1838; Noack, 1889. Togo, Uganda,  
 ?Angola.
- a. — **servalina**, Ogilby, 1839 (nec Gray Sierra-Leone.  
 1867) — (2119a).
2729. **juguarundi**, Fischer — (2120); Mearns, America Central. et  
 Proc. Biol. Soc. Wash., 1901. Merid., à Mexico,  
 Guatemala ad Brasil  
 merid. et Paraguay.
- a. — **tolteca**, Thomas — (2120b). Mexico Occid.  
 (Sinaloa).
2730. **calomilli**, Baird — (2120 part.); Mearns, Texas (Bernardino).  
 Proc. U. S. Mus., 1901, p. 207.



2731. **braccata**, Cope — (2121).  
Brasil merid.  
(Matto-Grosso).
2732. **apache**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
XIV, 1901, p. 150, 151.  
*eyra*, p. Baird, Mam. N.-Am., 1857,  
p. 88, pl. 62, f. 1; pl. 73, f. 2; Rep. U. S.  
and Mex. Bound. Surv., 1859, II, p. 10,  
pl. 2, f. 1; pl. 13, f. 2; Elliot, Field Columb.  
Mus., II, 1901, p. 295.  
Texas (Brownsville),  
Mexico (Tamaulipas,  
Matamoras).
2733. **fossata**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1901, p. 150.  
Yucatan (Merida).
2734. **eyra**, Fischer — (2122 part.); Mearns, l. c.,  
1901, p. 151.  
America Merid.,  
à Guiana, Brasil,  
ad Paraguay.
- G. **Catolynx**, Severtz., 1858.  
*Chaus*, Gray, 1867.  
Severtzow, Rev. et Mag. Zool., 1858, p. 387, 390.
2735. **chaus**, Guldenstädt — (2106); De Winton,  
Ann. Nat. Hist., 1898, II, p. 291; Satunin,  
Mith. Kauk. Mus., 1901, p. 30, 111; Nehring,  
S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 124.  
Asia Occid.,  
Caucasus Or.,  
Turkestan,  
Persia; Rossia  
Merid.-Or.  
(delta fl. Terek).
- a. — **affinis**, Gray — (2107); S. S. Flower,  
P. Z. S., 1900, p. 326; De Winton, l. c.,  
1898, p. 292 — (2106b).  
*erythrotis*, Hodgson — (2107); Nehring,  
l. c., 1902, p. 124.  
India ab Himalaya  
ad Ceylon et ad  
Assam, Birma,  
Malacca, I. Audaman.
- b. — **nilotica**, De Winton — (2106c,  
2108); Anders. et Winton, Zool. Egypt.,  
Mam., 1902, p. 176, pl. 25.  
*rüppelli*, Brandt (nec Schinz) — (2108);  
Nehring, l. c., 1902, p. 124.  
Africa Sept.-Or.,  
Ægyptus,  
Nubia, Abyssinia.  
»
- c. — **furax**, De Winton — (2106d).  
Palaestina, Jericho.
2736. **chrysmelanotis**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf.  
Berlin, 1902, p. 124, 147 (non est *F. chaus*  
*furax*).  
Palaestina  
(Vallo fl. Jourdan).
2737. **bieti**, A. M.-Edwards — (2105).  
Thibet.

522. **Lynx**, Kerr, 1792; Rafinesque, 1817.

*Lyncus*, *Cervaria* et *Caracal*, Gray, 1825 et 1867; *Lynchus*, Trt., 1897.  
Kerr, Animal Kingd., 1792. p. 41.  
Rafinesque, Amer. Monthl. Mag., II, 1817, p. 46.

A. **Caracal**, Gray, 1867.

Gray, P. Z. S., 1867, p. 277.

2738. †**brevirostris**, Croizet et Jobert — (2124).

† Pliocaen. Gallia  
Merid., Italia.

2739. **caracal**, Gldenstdt — (2123); Anderson  
et Winton, Zool. Egypt., Mam., 1902, p. 184.

Asia Occid.,  
Transcaspia, Persia,  
Arabia, Syria,  
Palaestina, Aegyptus.

a. — **bengalensis**, Matschie — (2123a).  
*caracal*, p., Auct.

India Occid., à Sind.  
Punjab ab Nipal.  
Teri.

b. — **berberorum**, Matschie — (2125).  
*caracal*, p., Lataste.

Africa Sept.-Occ..  
Algeria, Tunisia.

c. — **nubica**, Fitzinger; Matschie — (2126).  
*caracal*, p., W. L. Schlater, Mam. S.-Afr.,  
I, 1900, p. 44.

Africa Orient. et  
Merid., à Sudan,  
Somali, ad Senegal et  
Colon. Cap.

B. **Lynx**, p. d.

2740. **lynx**, L. — (2127).

Europa et Asia Sept.,  
à Scandinavia ad  
Ins. Sakhalin; Europa  
Media (in montibus),  
usque ad Hispaniam.

a. — **borealis**, Thunberg (nec Temm.),  
Denks. Bayr. Akad., 1825, p. 191 —  
(2127 p.).

Europa et Asia  
arcticae.

b. — **cervaria**, Temminck — (2127a).

M<sup>s</sup> Oural merid.,  
Caucasus. Persia Sept.

† *cervaria* (*foss.*), Studer, Denks. Schw.  
Nat. Ges., 1901, p. 124, pl. 2, fig. 5.

† Pleistocaen.  
Helvetia.

c. — †**lyncoïdes**, Pomel — (2127 p.).  
*lynx* (*foss.*), Gervais.

† Pleistocaen. Europa,  
ab Anglia ad Ger-  
maniam, Gallia Merid.

2741. **canadensis**, Desmarest — (2129); Elliot,  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 295.  
*borealis*, Temm. 1827 (nec Thunberg,  
1825).

America Boreali ab  
Alaska. Hudson Bay  
ad Pennsylvaniam.  
Californiam.

- a. — **mollipilosus**, Stone, Proc. Acad. Philad., 1900, p. 48; Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19, 1900, p. 40; Elliot, l. c., 1901, p. 295. Alaska (Point Barrow), Columbia Brit. Sept.
- b. — **subolanus**, Bangs — (2129<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 296. I. Terra-Nova (Newfoundland).

C. **Cervaria**, Gray, 1867; Bangs, 1899.

Gray, P. Z. S., 1867, p. 276.

2742. **isabellina**, Blyth — (2128, 2128).  
lynx, p., Büchner. Asia Centrali,  
China Sept., Mongolia,  
Thibet, Lob-Nor,  
Turkestan.
2743. **pardina**, Temminck — (2131); Graells, Mem. Ac. Sc. Madrid, 1897, p. 224, pl. 3. Europa Merid., ab Hispania ad Gracciam;  
Asia Minor.  
† *pardina* (*foss.*), Busk. † Pleistocaen.  
Gibraltar.
2744. **fasciata**, Rafinesque, Amer. Monthl. Mag., II, 1817, p. 46; — (2130<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 297; Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 24. America Sept.-Occ.,  
Terr. Washington,  
Oregon  
(ad fl. Columbia).  
Washington in Merid.  
Montis Adams (Trout Lake), California  
(M<sup>s</sup> Shasta).
- a. — **pallescens**, Merriam, N.-Am. Fauna, No. 16, 1899, p. 104; Elliot, l. c., 1901, p. 297. Arizona (Moccasin Spring).
- b. — **baylei**, Merriam — (2130<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 297. Colorado Desert,  
California  
(S. Diego Co.).
- c. — **eremica**, Mearns — (2130<sup>f</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 298. California Occid.  
et Merid.
- d. — **californica**, Mearns — (2130<sup>g</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 298. California (Marin Co.,  
Nicasio, Lake Co.).
- e. — **oculea**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 23; Elliot, l. c., 1901, p. 297. America Sept., Canada  
et United-States:  
Maine, New-York, ad  
Georgiam.  
M<sup>tes</sup> Rupestres.
2745. **rufa**, Guldenstädt — (2130); Elliot, l. c., 1901, p. 296.  
*montana*, Rafinesq. — (2130<sup>c</sup>).

- a. — **texensis**, Allen, Bull. Am. Mus., 1895, p. 188; Elliot, l. c., 1901, p. 506 (nec p. 298).  
*maculata*, Vig. et Horsf., 1829 (nec Kerr<sup>1</sup>) 1792 — (2130*d*); Aud. et Bachm., Quadr., 1851, p. 293.
- b. — **peninsularis**, Thomas — (2130*h*). California infer. (Santa Anita).
- c. — **escuinapae**, Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 614. Mexico, Sinaloa (Escuinapa).
- d. — **floridana**, Rafinesq. — (2130*e*); Elliot, l. c., 1901, p. 299; Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 25. Florida, Louisiana Or., usque ad Texas Or.
2746. **gigas**, Bangs — (2130*B*); Elliot, l. c., 1901, p. 299. Nova Scotia (ad fl. Bear).
2747. **uinta**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 71. Wyoming, M<sup>s</sup> Uinta in Merid. later. (Bridger Pass).

---

<sup>1</sup>) Le *Felis vulgaris maculatus* Kerr (1792), est une espèce indéterminable à rayer des Catalogues (fide Elliot, 1901).

## Ordo VII. Pinnipedia.

### Familia I. Otariidae.

523. **Otaria**, Péron, 1816; Allen, 1902.

*Platyrrhynchus*, F. Cuv., 1824; *Otoës*, Fischer, 1817.

Perou, Voy. aux Terres Australes, II, 1816, p. 40, 65.

2748. **byronia**, Blainville, Journ. de Phys., XCI, 1820, p. 300, f. 3; Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 114 — (2132).

*jubata*, p., Schreber, Säug., III, 1776, p. 300, pl. 83 (partim: tantum: Sea-Lion of Pernetty); Desmarest, 1820, et Auct. — (2132); Albert, Actes Soc. Scient. Chili, 1901, p. 257.

*velutina*, *fulva* et *rufa*, Philippi, Anal. Mus. Nac. Santiagu., 1892, p. 14—28, fig. 6—8, 2—5, et 13.

† *jubata* (*foss.*), Amegh. — (2132).

America Australi, Argentina, I. Falkland, Terra de Fuoco, Territ. Magallanes, Chiloë, Valdivia, I. La Mocha, Insulae provinciæ de Arauco, Bio-Bio, Concepcion (in Chili); Peru, I. Gallapagos.

† Pleistocaen. Argentina.

524. **Eumetopias**, Gill, 1866.

*Otaria* et *Arctocephalus*, p., Auct.

Gill, Proc. Essex Instit., V, 1866, p. 7.

#### A. Eumetopias.

2749. **jubata**, Schreber, Säug., III, 1776, p. 300 (ex Steller) nec pl. 83 (ex Pernetty); Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 113.

*stelleri*, Lesson — (2133); Elliot, Field. Columb. Mus., II, 1901, p. 355, pl. 39, f. 1.

Oceano Pacifico Sept., à fret. Behring (I. Prybilov, Behring, Aleout., Alaska), ad Californian et Ins. Faralloneset ad Japon.

B. **Zalophus**, Gill, 1866.

*Neophoca*, Gray, 1866.

Gill, Proc. Essex Instit., 1866, p. 7.

2750. **californianus**, Lesson — (2134); Elliot, l. c., 1901, p. 356, pl. 39, f. 2.

*gillespii*, Mac Bain, 1858; Merriam, Science, 1901, p. 777.

California et Insul. à San Diego et I. S. Nicolas ad Sin. San Francisco; I. Santa Barbara, Tres Marias, Chametly, Cedros.

2751. *lobatus*, Gray — (2135).Oceano Australi:  
Nova-Zelandia,  
Australia;  
Japon merid.† *williamsi*, Mae Coy — (2135 p.).† Pliocaen. Australia  
(Victoria).C. *Phocarcos*, Peters, 1866.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1866, p. 269.

2752. *hookeri*, Gray — (2136).

Ins. Auekland.

525. *Arctocephalus*, F. Cuv., 1824.

F. Cuvier, Mém. Mus. Hist. Nat., XI, 1824, p. 205.

A. *Callotaria*, Palmer, 1892.*Callorhinus*, Gray, 1859 (nec Blanchard, 1851); *Otoës*, Palmer, 1901  
(nec Fischer, 1817).

Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 156.

2753. *ursinus*, L. — (2137); Elliot, Field Columb.  
Mus., II, 1901, p. 357, pl. 40; Macoun,  
Trans. Ottawa Lit. Scient. Soc., I, 1898,  
p. 63—74.Oceano Pacifico Sept.,  
ab I. Pribilov, Behring,  
Alaska, etc., ad  
Californiam Merid. et  
Insul.; et à Kamt-  
schatka ad Japon.2754. *alaskanus*, Jordan, Report Fur-Seals of  
N.-Paeif., I, 1898, p. 45; III, 1899.Alaska,  
I. Queen-Charlotte.2755. *kurilensis*, Jordan, l. e., 1898, p. 45.

I. Kuriles.

B. *Arctocephalus*, p. d.*Halarctus*, Gill, 1866; *Arctophoca*, Peters, 1866; *Euotaria* et *Gypsophoca*,  
Gray, 1869.2756. *australis*, Zimmermann — (2138); Albert,  
Actes Soc. Scient. Chili, 1901, p. 224.America Merid., à Rio  
Janeiro ad Cap. Horn;  
Rio de La Plata: Chili.  
I. La Mocha, I. San  
Felix, S. Ambrosio,  
Mas Afuera, Santa  
Clara, Mas Atierra  
(Juan Fernandez),  
Terr. Magellanes;  
I. Falkland,  
I. Gallapagos.*argentata*, *brachydactyla*, *leucostoma*, Phi-  
lippi, Anal. Mns. Nac. Santiago, 1892,  
p. 88, 43, 46, pl. 13, 22, 23.*porcina*, Molina; *aurita*, Humbold.*philippii*, Peters — (2138a).

- a. — **gracilis**, Nehring — (2140, 2140).  
*australis*, p., Albert, l. c., 1901. Brasil,  
 (Rio Grando do Sul).
2757. † **fischeri**, H. Gervais et Ameghino — (2141). † Miocaen? Argentina  
 (Paraná).
2758. **townsendi**, Merriam — (2138<sup>B</sup>). California infer.,  
 I. Guadalupe.
2759. **gazella**, Peters — (2139). I. Kerguelen.
2760. **pusillus**, Schreber, Säug., III, 1778, p. 314,  
 pl. 85; W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I,  
 1900, p. 120, f. 34, 35. Africa Australi, in  
 Insulis littor.  
 (I. Hollam, I. Bird,  
 I. Robbensteen in  
 Table-Bay, etc.),  
 I. Crozet.
- antarcticus*, Thunberg, 1811 — (2142).
- ursinus*, Layard (nec L.), 1861.
2761. **forsteri**, Lesson — (2143). Australia, Nova  
 Zelandia,  
 I. Auckland.
- † *forsteri* (foss.), Lesson — (2143 p.). † Pleistoc.  
 Nova Zelandia.
- a. — **elegans**, Peters — (2143a). I. Saint-Paul,  
 I. Amsterdam.

## Familia II. **Trichecidae.**

### 526. **Trichechus**, L., 1766.

*Odobenus*, L., Briss., Allen, 1880; *Rosmarus*, Lillj., Gill, 1866; Rhoads, 1898;

† *Odobenotherium*, Gratiolet, 1858; *Odontobaenus*, Sundev., 1859;

† *Trichecodon*, Lankest., 1865; † *Alachtherium*, Du Bas, 1867.

Linné, Syst. Nat., I, 1766, p. 49.

2762. **rosmarus**, L. — (2144); Elliot, Field  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 358, pl. 41.

† *rosmarus* (foss.), Van Beneden — (2144 p.).  
 † *larteticanus*, Gratiolet.

*virginianus*, De Kay; Rhoads — (2144,  
 2144b).

2763. † **huxleyi**, Lankester — (2146).

Oceano Aetico  
 (hemisph. Orient.) et  
 Ocean. Atlantico Sept.

† Pleistocaen. Gallia  
 Sept. (Paris); Belgia,  
 Anglia; Labrador.

† Pleistocaen. Virginia,  
 Maine, New Jersey, etc.

† Pliocaen. Anglia,  
 Belgia.

2764. † **konincki**, Van Beneden — (2147). † Pliocaen. Belgia.  
 2765. **obesus**, Illiger — (2145); Elliot, Field Ocean. Arctico  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 358. (hemisph. Occid.) et  
 Ocean. Pacifico Sept.

Familia III. **Phocidae.**

Subfam. I. **Cystophorinae.**

527. **Macrorhinus**, F. Cuv., 1823.

*Mirounga* et *Morunga*, Gray, 1827—1847; *Cystophora*, p., Auct.  
 F. Cuvier, Mém. Mus., XI, 1824, p. 200.

2766. **leoninus**, L. — (2148); The Zoologist, III, Ocean. Pacifico  
 1899, pl. 3; Hall, The Zoologist, IV, p. 441, Merid., (in Chili extinctus).  
 fig.; Cunningham, l. c., 1900, p. 67; Vallentin, Oceano Indico,  
 Journ. Inst. Cornwall, XIV, 1901, p. 339, Australia Merid.,  
 fig.; Albert, Actes Soc. Scient. Chili, 1901, I. Kerguelen, Heard,  
 p. 217. Crozet, Tasmania,  
 I. Macquaria, I. Nassau,  
 I. Georgia Merid.
2767. **angustirostris**, Gill — (2149); Elliot, Field Ocean. Pacifico Sept.,  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 359, pl. 42 California infer., I.  
 43, 44. Santa Barbara, Cedros.

528. † **Mesotaria**, Van Beneden, 1876.

*Otaria*, p., Delfortrie, 1872.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., XLI, 1876, p. 783.

2768. † **ambigua**, Van Beneden — (2150). † Pliocaen. Belgia.  
 2769. † **oudriana**, Delfortrie — (2151). † Miocaen.  
 Gallia Merid.  
 2770. † **leclerci**, Delfortrie — (2152). † Miocaen.  
 Gallia Merid.

529. **Cystophora**, Nillson, 1820.

*Stenmatopus*, F. Cuv., 1824; *Phoca*, p., Auct.: *Mirounga*, p., Gray, 1827.  
 Nillson, Skand. Fauna, I, 1820, p. 382.

2771. **cristata**, Erxleben — (2153, 2153); Elliot, Ocean. Arctico et  
 Field Columb. Mus., II, 1901, p. 360, pl. 45. Ocean. Atlantico à  
 Groenland, Spitzberg  
 ad Europam et Americam  
 Sept. (fortuito  
 usque ad I. Britannicas  
 et Galliam Occid.).



Subfam. 2. **Monachinae.**

530. **Monachus**, Fleming, 1822.

*Pelagiús*, F. Cuv., 1824; *Heliophoca*, Gray, 1854.

Fleming, Philos. Zool., II, 1822, p. 187.

A. **Monachus.**

2772. **albiventer**, Boddaert — (2154). Mare Mediterraneo et vicin. part. Oc. Atlantici; I. Madeira, Canaris.
2773. **tropicalis**, Gray — (2155). I. Antillis majoribus, Yncatan, I. Bahamas, Florida Merid.

B. † **Pristiphoca**, Gerv., 1852.

*Palaophoca*, Van Beneden, 1853.

P. Gervais, Mém. Acad. Sc. Montpell., II, 1852, p. 208.

2774. † **occitanicus**, Gervais — (2156). † Pliocaen. Gallia Merid.
- a. — † **nysti**, Van Beneden — (2156 a). † Pliocaen. Belgia, Germania.
- b. — † **gaudini**, Guiscardi — (2156 b). † Pliocaen. Italia.

531. † **Monatherium**, Van Beneden, 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1876, p. 800.

2775. † **delognei**, Van Beneden — (2157). † Miocaen. Belgia.
2776. † **affine**, Van Beneden — (2158). † Miocaen. Belgia.
2777. † **aberratum**, Van Beneden — (2159). † Miocaen. Belgia.
2778. † **maeoticum** (Eichwald), Nordmann — † Miocaen. Bessarabia. (2160).
2779. † **rugosidens** (Owen), Leith Adams — (2161). † Miocaen. I. Malta.

532. **Ogmorhinus**, Peters, 1875.

*Stenorhynchus*, F. Cuv., 1824.

Peters, M.-B. Akad. Berl., 1875, p. 393 (nota).

A. **Ogmorhinus.**

2780. **leptonyx**, Blainville — (2162); Barret-Hamilton, Result. Voy. Belgica, Seals, 1901, p. 9; id., Antarctic Manual, 1901, p. 219; id. et Wilson, Report Southern Cross Collect., 1902, p. 23, 71, fig. p. 26, 28, pl. 3; Racovitz, Vie des Anim. dans l'Antarctique, 1900, p. 33. Nova-Zelandia, I. Lord Howe, I. Desolation, Australia Merid., Tasmania; Patagonia, I. Falkland, Cap Horn, Nova Georgia; Mare Antarcticum, Archip. Palmer (freto de Gerlache), Terrae Graham et Victoria (Cap Adare).

**B. Leptonychotes**, Gill, 1872.

*Leptonyx*, Gray, 1836 (nec Swainson, 1821); *Poecilophoca*, Lydekk., 1891.  
Gill, Arrang. Fam. Mamm., 1872, p. 70.

2781. **weddelli**, Lesson — (2163); Barret-Hamilton, l. c., 1901, p. 17; Albert, Act. Soc. Chili, 1901, p. 221; B.-Hamilton, Antaret. Manual, 1901, p. 218; id. et Wilson, l. c., 1902, p. 17, 69, fig. p. 18, 21, pl. 2; Racovitza, Vie de Anim. dans l'Antaret., 1900, p. 30, 52.
- Patagonia Or. (Rio Santa Cruz), I. La Mocha, I. Jnan Fernandez;  
I. Kerguelen, I. Heard; Oceano Antartico, Archip. Palmer (freto de Gerlache), Terra Victoria, etc.

**C. Lobodon**, Gray, 1844.

Gray, Zool. Erebus and Terror, I, 1844, p. 5, 6.

2782. **carcinophagus**, Hombron et Jacq. — (2164, 2164 App.); Barret-Hamilton, l. c., 1901, p. 12; id., Antaret. Manual, 1902, p. 220; id. et Wilson, l. c., 1902, p. 35, 74, pl. 4--5; Racovitza, l. c., 1900, p. 29.
- Argentina (Puerto de Ensenada, San Isidro), Patagonia (Rio Santa Cruz); Mare Antarticum, Archip. Palmer (freto de Gerlache), Terrae Victoria et Graham.
- a. — †**vetus**, Leidy — (2164a). †Miocaen. America Sept. (New-Jersey).

**533. Ommatophoca**, Gray, 1844.

Gray, Zool. Erebus and Terror, Mam., I, 1844, p. 7.

2783. **rossi**, Gray — (2165); B.-Hamilton, Res. Voy. Belgica. Seals, 1901, p. 3, pl. 1; id., Antarctic Manual, 1901, p. 221; id. et Wilson, Rep. South Cross Coll., 1902, p. 46, 76, pl. 6; Racovitza, Vie des Anim. dans l'Antaret., 1900, p. 30.
- Oceanum Antarcticum, Terra Louis-Philippe.  
I. Joinville, Terrae Alexandre et Victoria, Archipel Palmer, (freto de Gerlache).

Subfam. 3. **Phocinae**.**534. Halichoerus**, Nilsson, 1820.

*Pusa*, Gill, 1877 (nec Scopoli, 1777); *Phoca*, Auct. Vet.  
Nilsson, Fauna Skand., I, 1820, p. 377.

**A. Halichoerus**.

2784. **grypus**, Fabricius, Skriv. Naturh.-Selsk., I, 2, 1791, p. 167 — (2166); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 361, pl. 46.
- Oceano Arctico et Oc. Atlantico Sept., à Groënland ad fretum Britannicum et ad Labrador, Nova-Scotia.

B. †**Gryphoca**, Van Beneden, 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., XLI, 1876, p. 799.

2785. †**similis**, Van Beneden — (2167). †Pliocaen. Belgia.535. †**Prophoca**, Van Beneden, 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., XLI, 1876, p. 802.

2786. †**rousseaui**, Van Beneden — (2168). †Miocaen. Belgia.2787. †**proxima**, Van Beneden — (2169). †Miocaen. Belgia.536. **Phoca**, L., 1758.*Pusa*, Seopoli (nee Gill), 1777; *Callocephalus*, F. Cuv., 1824; *Halicyon*, Gray, 1864; *Haliphilus*, Gray, 1866.

Linné, Syst. Nat., 1766, I, p. 56.

A. **Erignathus**, Gill, 1866.

Gill, Proc. Essex Inst., V, 1866, p. 12.

2788.  **barbata**, Fabricius — (2170); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 362; Allen Bull. Amer. Mus., 1902, p. 473. Oceanis Aretico, Atlantico et Pacifico Sept., à Groenland ad Labrador, Terra-Nova; Island, Scandinavia Sept., Anglia; Siberia Sept., Mare Behring, I. Sakhalin, Alaska usque ad Bristol Bay (Point Barrow).

† **barbatus** (*foss.*), Newton — (2170 p.). †Pleistocaen. Anglia.B. †**Platyphoca**, Van Bened., 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1876, p. 799.

2789. †**vulgaris**, Van Beneden — (2171). †Pliocaen. Belgia.C. **Histriophoca**, Gill, 1873.

Gill, Amer. Natural., VII, 1873, p. 179.

2790. **fasciata**, Zimmermann — (2172); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 362, pl. 47; Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 474. Oceano Pacifico Sept., à Mari Behring, Kamtschatka, ad Cap. Romanzoff; Alaska usque ad I. Nunevak et Cap. Vancouver.

D. **Phoca**, p. d.*Callocephalus*, F. Cuv.; Gray.

2791. **vitulina**, L. — (2173, exclus. syn. »*chorisi*«, »*richardi*«); Anderson, Rep. Brit. Assoc., 1900, p. 790. Oceano Arctico et Oc. Atlantico Orient., in Europa usque ad Lusitaniam, (*nec* Oc. Pacifico, *nec* Mediterran.).
- a. — **concolor**, De Kay, 1842 — (2173 *part.*); Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 467 (nota). Oceano Arctico et Oc. Atlantico Occid., in America Orient., usque ad New-Jersey, (*nec* Oc. Pacifico).
- vitulina*, p., Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 363, pl. 49, fig. 1; Allen, l. c., 1902, p. 467, 468, fig. 1—4.
2792. †**vitulinoïdes**, Van Beneden — (2174). †Pliocaen. Belgia.
2793. †**moori**, Newton — (2175). †Pliocaen. Anglia.
2794. †**holitschensis**, Brühl — (2176). †Miocaen. Ungaria, Austria.
2795. †**vindobonensis**, Toula — (2177<sup>B</sup>). †Miocaen. Austria.
2796. †**pontica**, Eichwald — (2177). †Miocaen. Rossia Merid.
2797. **ochotensis**, Pallas, Zoogr. Rosso-Asiat., I, 1811, p. 117; Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 480, fig. 5, 6. Mari Okhotsk, ad ostia fl. Gichiga (Taiganose Peninsula), et usque ad? Californiam.
- vitulina*, p., Auct. — (2173 *part.*; specim. ex Oceano Pacif. et Mari Behring); Elliot, l. c., 1901, p. 363.
- a. — **macrodens**, Allen, l. c., 1902, p. 483. Alaska (Point Barrow), Kamtschatka Merid.-Or. (Avatcha Bay), Siberia (Plover Bay).
- largha*, Stone (*nec* Stejneger, Truc et Auct.), Proc. Ac. Philad., 1900, p. 43 (*nec largha*, Pallas, sp. indetermin.).
2798. **stejnegeri**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 485, fig. 7—10 (p. 487, 489, 490). Mari Behring, (I. Commander, I. Behring), Kamtschatka (Avatcha Bay).
- largha*, Stejneger (*nec* Pallas), 1896 (nomen nudum); Elliot, l. c., 1901, p. 363 (ex Pallas).
- vitulina*, p., Auct. — (2173 *part.*). »

2799. **richardsi**, Gray, P. Z. S., 1864, p. 28, f. 1; Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 491 (cum synonymia).

*vitulina*, p., Auct. — (2173 part.); Clark, P. Z. S., 1873, p. 556; Allen, 1880; Elliot, 1882; Nelson et True, 1887.

var. *largha*, Nordquist, Vega Exped., II, 1883, p. 102: ?True, 1899 (nec Stejneger).

*pealii*, Gill, 1866; Scammond, 1874.

- a. — **pribilofensis**, Allen, l. c., 1902, p. 495. *largha*? True, in Jordan's Rep. Fur-Seal Isl., III, 1899, p. 351 (nec Stejneger).  
b. — **geronimensis**, Allen, l. c., 1902, p. 495.

Oceano Pacifico,  
ab Alaska  
ad I. Vancouver  
et Californiam  
(I. Pribilov,  
St Michaëls,  
Unalaska, etc.).

»

I. Pribilov,  
(St Paul).

California infer.  
(I. San Geronimo,  
I. Santa Barbara).

#### E. **Pagophoca**, Nom. nov.

*Pagophilus*, Gray, 1844 (nec *Pagophila*, Kaup, 1829).

2800. **groenlandica**, Fabricius — (2183); Smitt, Ann. Nat. Hist., IV, 1899, p. 339; Elliot, l. c., 1901, p. 364; Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 475.

?*groenlandica*, Nelson et True, 1887; Stejneger, 1896 (= *dorsata*, Pallas, sp. dubia).

† *groenlandica* (foss.), Kinberg — (2183 p.)

Oceano Arctico, Oc.  
Atlantico et Pacifico;  
à Spitzberg ad Ger-  
maniam, et à Groen-  
land ad New-Jersey;  
Siberia Sept.-Occ. (nec  
ad Or. Sinus Obi,  
I. White); ?Alaska  
(?I. Wrangel, Herald,  
?I. Commander).  
† Pleistocaen. Europa  
et Amer. Sept.

#### F. **Callophoca**, Van Bened., 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1876, p. 799.

2801. † **obscura**, Van Beneden — (2184). † Pliocaen. Belgia.

#### G. **Pusa**, Scopoli, 1777 (nec Gill).

*Pagomys*, Gray, 1864.

Scopoli, Introd. Hist. Nat., 1777, p. 490.

2802. **hispida**, Schreber. Säug., III, 1775, p. 312  
— (2178); Elliot, l. c., 1901, p. 364;  
Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 477.

*felida*, Fabricius, 1776 — (2178);  
Lönnberg, Ofvers. Vet. Ak. Forhandl.,  
1898, p. 659.

Oceanis Arctico,  
Atlantico et Pacifico;  
à Nova-Zemlia, etc..  
ad Galliam Occid.,  
à Groenland, ad  
Labrador; Siberia  
Sept., ad Alaska  
(Point Barrow).

- †*hispidula* et *fætida* (foss.). Turner — †Pleistocaen. Scotia.  
(2178 p.).
- a. — **gichigensis**, Allen, l. c., 1902, p. 478. Mari Okhotsk  
(Gichiga).
- b. — **saimensis**, Nordquist, Acta Soc. Faun. Scandinavia, Lacu  
Fenn., XV, 1900, art. 7. Saima.
- c. — **ladogensis**, Nordquist, l. c., 1900, Scandinavia, Lacu  
art. 7. Ladoga.
- d. — **sibirica**, Gmelin — (2179); Nordquist, Siberia, Lac. Baikal  
l. c., 1900, art. 7. et Oron.
- e. — **caspica**, Gmelin — (2180); Smitt, Rossia Merid., Mare  
Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 339; Nord- Caspium.  
quist, l. c., 1900, art. 7.

H. †**Phocanella**, Van Bened., 1876.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1876, p. 799.

2803. †**pumila**, Van Beneden — (2181). †Pliocaen. Belgia.
2804. †**minor**, Van Beneden — (2182). †Pliocaen. Belgia,  
Anglia.

## Ordo VIII. Rodentia.

*Glires*, L. et Auctorum recentiorum.

### Subordo I. † **Protoglires.**<sup>1)</sup>

*Proglires*, Osborn, 1902.

#### Bibliographia.

1902. — H. F. Osborn, American Eocene Primates, and the supposed Rodent Family *Mirodectidae* (Bull. Amer. Mus., 1902, p. 203—214).  
1892. — M. Schlosser, Über die systematische Stellung der Gattungen *Plesiadapis*, *Protoadapis* . . . (J.-B. für Mineral., 1892, II, p. 238—240).  
1903. — Fl. Ameghino, Los Diprotodontes del orden de los Plagiaulacoideos y el origen de los Roedores . . . (Anal. Mus. Nac. Buenos Aires, IX, 1903, p. 81—192).

### Familia I. † **Plesiadapidae.**

537. † **Plesiadapis**, Gervais, 1877.

Gervais, Journ. de Zool., 1877, p. 76.

2805. † **tricuspidens**, Gervais — (380). † Eocaen. infer. Gallia  
Or., Helvetia.  
2806. † **remensis**, Lemoine — (381). † Eocaen. inf. Gallia,  
Helvetia.  
2807. † **gervaisi**, Lemoine — (382). † Eocaen. infer. Gallia.  
2808. † **trouessarti**, Lemoine — (383). † Eocaen. infer. Gallia.  
2809. † **daubrei**, Lemoine — (384). † Eocaen. infer. Gallia.  
2810. † **chevilloni**, Lemoine — (385). † Eocaen. infer. Gallia.  
2811. † **sp.**, Rüttimeyer — (386). † Eocaen. inf. Helvetia

<sup>1)</sup> Les *Promysopidae* et *Polymastodontidae* d'Ameghino (et Cope), pourraient prendre place ici, à côté des *Myrodectidae*; mais Ameghino les ayant maintenus dans les *Allotheria*, nous avons suivi son exemple (Voyez *Allotheria*).

538. † **Protoadapis**, Lemoine, 1878.*Plesiadapis*, p., Lemoine (anteà).

Lemoine, Bull. Soc. Hist. Nat. Reims, 1878, p. 101.

2812. † **recticuspiciens**, Lemoine — (387). † Eocaen. infer. Gallia.  
 2813. † **curvicuspiciens**, Lemoine — (388). † Eocaen. infer. Gallia.  
 2814. † **crassicuspiciens**, Lemoine — (389). † Eocaen. infer. Gallia.  
 2815. † **copei**, Lemoine — (390). † Eocaen. infer. Gallia.

539. † **Creoadapis**, Lemoine, 1893.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1893, p. 361.

2816. † **douvillei**, Lemoine — (391). † Eocaen. infer. Gallia.

540. † **Plesiestonyx**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 276.

2817. † **munieri**, Lemoine — (1322). † Eocaen. infer.  
 Gallia Orient.

Familia II. † **Mixodectidae.**541. † **Mixodectes**, Cope, 1883.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1883, p. 558.

2818. † **pungens**, Cope — (318); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 265, 266, fig. 1; Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, p. 203—206, fig. 28, 30, 31. † Eocaen. infer. New-Mexico.  
 2819. † **crassiusculus**, Cope — (319); Osborn, l. c., 1902, p. 207, f. 32. † Eocaen. infer. New-Mexico.

542. † **Olbotes**, Osborn, 1902.

Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 205.

2820. † **copei**, Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, p. 205, 206, f. 29. † Eocaen. infer. New-Mexico.



## Incertae Sedis.

543. † **Indrodon**, Cope, 1884.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., XXI, 1884, p. 318, 319.

2821. † **malaris**, Cope — (357); Osborn, Bull. † Eocaen. infer.  
Amer. Mus., 1902, p. 208, f. 33, 34 (dentes, New-Mexico.  
nec ossia membrorum).

1)

544. † **Microsyops**, Leidy, 1872.

*Palaeocodon*, Leidy, 1872; *Bathrodon* et *Mesacodon*, Marsh, 1872.  
Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1872, p. 20.

A. † **Cynodontomys**, Cope, 1882.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1882, p. 151.

2822. † **latidens**, Cope — (320); Osborn, Bull. † Eocaen. infer.  
Amer. Mus., 1902, p. 208, 209, f. 35. Wyoming.  
? (*Chriacus*) *angulatus*, Cope (fide Osborn),  
— (1300). »

B. † **Microsyops**, p. d.

2823. † **scottianus**, Cope — (354); Osborn, l. c., † Eocaen. infer.  
1902, p. 209, f. 36.<sup>2)</sup> Wyoming.  
2824. † **gracilis**, Leidy — (352 exclus. syn. † Eocaen. med.  
» *cuspidatus*); Osborn, l. c., 1902, p. 210, Wyoming.  
f. 38, 39.  
*elegans*, Marsh. »  
2825. † **speciosus**, Marsh — (378); Osborn, l. c., † Eocaen. med.  
1902, p. 212. Wyoming.  
2826. † **typus**, Marsh — (371); Osborn, l. c., † Eocaen. med.  
1902, p. 212 (*Bathrodon*, Marsh). Wyoming.  
2827. † **annectens**, Marsh — (372); Osborn, l. c., † Eocaen. med.  
1902, p. 213, f. 40, p. 212. Wyoming.  
2828. † **verus**, Leidy — (377); Osborn, l. c., † Eocaen. med.  
1902, p. 210, 211 (sub *M. gracilis*).<sup>3)</sup> Wyoming.

<sup>1)</sup> Les Genres *Opisthotomus* et *Apheliscus* de Cope (*sp.* 359—362), basés sur des débris insuffisamment caractérisés, sont omis par Matthew et Osborn dans leurs révisions récentes (1899—1902).

<sup>2)</sup> » *Microsyops* » *speiranus* Cope — (353), n'appartient pas à ce genre et se rapproche davantage d'*Anaptomorphus* (fide Osborn, l. c., 1902, p. 210, fig. 37).

<sup>3)</sup> » *Palaeocodon* » *vagus*, Marsh — (376), appartient aux *Anaptomorphidae* (fide Osborn, l. c., p. 211).

Subordo II. **Rodentia**, p. d.  
*Glires*, Auctorum (ex Linné).

Sectio I. **Sciuromorpha**.<sup>1)</sup>

Familia I. **Anomaluridae**.

Subfam. I. **Anomalurinae**.

545. **Anomalurus**, Waterhouse, 1842.

2829. **fraseri**, Waterhouse — (2185); Pousarg., Africa Occid., à  
Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 324; Parsons, Liberia ad Congo,  
Journ. Linn. Soc., 27, 1899, p. 317 (genus). (Bangui).  
a. — **beldeni**, Du Chaillu — (2185a). Gabon.  
b. — **chrysophaenus**, Dubois — (2188). Congo Merid.  
*fraseri*, p., Pousarg., l. c., 1896. Landana.  
2830. **erythronotus**, A. M.-Edwards — (2187); Congo Galliean.  
Pousarg., l. c., 1896, p. 330. (Gabon).  
2831. **fulgens**, Gray — (2186). Gabon.  
2832. **batesi**. De Winton — (2187<sup>B</sup>). Gabon  
(ad fl. Como).  
2833. **peii**, Temminck — (2189). Fantis, Ashantis.  
Côte d'Or.  
2834. **orientalis**, Peters — (2190). Africa Or. et Centrali.  
Zanzibar. M<sup>s</sup> Nguru,  
Monda.  
2835. **cinereus**, Thomas — (2191); De Winton, Lac. Nyasa, fl. Rovuma  
Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 252. super.  
2836. **jacksoni**, De Winton — (2191<sup>B</sup>). Uganda, Ntebe.  
2837. **sp.**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., Uganda.  
1895, p. 4.  
2838. **beecrofti**, Fraser — (2192); Pousarg., l. c., Africa Occid., à  
1896, p. 333. Liberia, Camerones,  
ad Congo  
(Ogôoué, Bangui).  
a. — **argenteus**, Schwann, Ann. Nat. Hist., Ad fl. Niger sup.  
1904, XIII, p. 70. (Abutsehi).  
2839. **pusillus**, Thomas — (2193). Africa Centrali  
(Mombutu).

<sup>1)</sup> Bien que des travaux récents aient montré que la classification des **Rodentia** avait besoin d'une révision complète, on a conservé ici, provisoirement, les divisions classiques en *Sciuromorpha*, *Myomorpha*, *Hystriehomorpha*, etc.

546. † **Leithia**, Forsyth Major, 1895.

*Myoxus*, p., Leith Adams, 1863.

Forsyth Major, P. Z. S., 1895, p. 860.

2840. † **melitensis**, Leith Adams — (2500); † Pleistocaen.  
F. Major, Geol. Mag., 1899, p. 499. I. Malta.

### Subfam. 2. **Idiurinae**.

547. **Zenkerella**, Matschie, 1898 (17 Mai).

*Aëthurus*, De Winton, 1898 (21 Mai).

P. Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1898, p. 23, 63.

2841. **insignis**, Matschie — (2195<sup>B</sup>). Camerones  
*glirinus*, Winton, P. Z. S., 1898, p. 450, (Yaoundé), Congo  
pl. 34, 35. (ad fl. Benito).

548. **Idiurus**, Matschie, 1894.

P. Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1894, p. 194; 1898, p. 25.

2842. **macrotis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Camerones (Efulen).  
1898, p. 73, f. 15—19.

2843. **zenkeri**, Matschie — (2195); id., l. c., Camerones merid.  
1898, p. 25, f. 3. (Yaoundé).

### Subfam. 3. † **Pseudosciurinae**.

549. † **Pseudosciurus**, Hensel, 1856.

*Palaemeryx*, p., et *Microchoernus*, p., Jäger.

Hensel, Zeits. Deuts. Geol. Ges., 1856, p. 660.

2844. † **suevicus**, Hensel — (2196). † Miocaen. Germania,  
Suevia.

2845. † **minor**, Schlosser — (2197). † Miocaen. Gallia.

550. † **Sciuroïdes**, F. Major, 1873.

*Sciurus*, p. et *Theridomys*, p., Pictet, 1861.

Forsyth Major, Palæontogr., XXII, 1878, p. 83.

2846. † **siderolithicus**, Pictet — (2198). † Oligocaen. Helvetia.

2847. † **rütimyeri**, Pictet — (2199). † Oligocaen. Helvetia.

2848. † **minimus**, Rütimeyer — (2200). † Oligocaen. Helvetia.

2849. † **quercyi**, Schlosser — (2201). † Oligocaen. Gallia  
merid.

2850. † **intermedius**, Schlosser — (2202). † Oligocaen. Gallia merid.  
 2851. † **fraasi**, Major — (2203). † Miocaen. Germania.

Subfam. 4. † **Trechomyinae**.551. † **Trechomys**, Lartet, 1869.*Theridomys*, p., Filhol.

Lartet, Ann. Sc. Nat., Zool. et Pal., XII, 1869, p. 151.

2852. † **insignis**, Schlosser — (2204). † Oligocaen. Gallia merid.  
 2853. † **intermedius**, Schlosser — (2205). † Oligocaen. Gallia merid.  
 2854. † **pusillus**, Schlosser — (2206). † Oligocaen. Gallia merid.  
 2855. † **boduelli**, Lartet, Ann. Sc. Nat., 1869, p. 151—162; Schlosser — (2207). † Oligocaen. Gallia (Paris) et Helvetia.

Subfam. 5. † **Theridomyinae**.552. † **Theridomys**, Jourdan, 1838.*Myoxus*, *Echinomys*, p., † *Perrieromys*, † *Adelomys*, Auct., etc.

Jourdan, C.-R. Acad. Sc. Paris, V, 1838, p. 463.

2856. † **cuvieri**, Giebel — (2208). † Oligocaen. Gallia (Paris).  
 2857. † **siderolithicus**, Pictet — (2209). † Oligocaen. Helvetia, Gallia.  
 2858. † **gregarius**, Schlosser — (2210). † Oligocaen. Gallia.  
 2859. † **speciosus**, Schlosser — (2211). † Oligocaen. Gallia.  
 2860. † **rotundidens**, Schlosser — (2212). † Oligocaen. Gallia.  
 2861. † **blainvillei**, Gervais — (2213). † Miocaen. Gallia.  
 2862. † **aquaticus**, Aymard — (2214). † Miocaen. Gallia.  
 2863. † **jourdani**, Pomel (nec Giebel) — (2215). † Miocaen. Gallia.  
 2864. † **vassoni**, Pomel — (2216). † Miocaen. Gallia.  
 2865. † **antiquus**, Pomel — (2217). † Oligocaen. Gallia.  
 2866. † **auberyi**, Pomel — (2218). † Oligocaen. Gallia.  
 2867. † **breviceps**, Laizer et Parieu (2219). † Miocaen. Gallia.  
 2868. † **lembronicus**, Bravard — (2220). † Miocaen. Gallia.  
 2869. † **dubius**, Pomel — (2221). † Miocaen. Gallia.  
 2870. † **parvulus**, Schlosser — (2222). † Miocaen. Germania.

553. † **Nesokerodon**, Schlosser, 1884.

*Issiodoromys*, p., Filhol.

Schlosser, *Palaeontographica*, 1884, p. 16.

2871. † **quercyi**, Schlosser — (2223). † Oligocaen. Gallia.

2872. † **minor**, Filhol — (2224). † Oligocaen. Gallia.

554. † **Issiodoromys** (Croizet), Blainville, 1840.

*Palanoema*, Pomel, 1854; *Cournomys*, Croizet.

Blainville (ex Croizet), C.-R. Acad. Sc., X, 1840, p. 932 (nota).

2873. † **pseudanoema**, Gervais — (2225). † Miocaen. Gallia.

555. † **Cylindrodon**, Douglass, 1901.

Douglass, *Trans. Amer. Philos. Soc.*, XX, 1901, p. 15.

2874. † **fontis**, Douglass, l. c., 1901, p. 15, pl. 9, † Oligocaen.  
fig. 9, 9a. Montana.

555 bis. † **Dipoides**, Jaeger, 1835.

Jaeger, *Saug. foss. Wurtemb.*, I, 1835, p. 17.

2874 bis. † **jaegeri**, Trouessart — (2226). † Miocaen. Germania.

556. † **Protechimys**, Schlosser, 1884.

Schlosser, *Palaeontographica*, 1884, p. 46.

2875. † **gracilis**, Schlosser — (2227). † Oligocaen. Gallia.

2876. † **major**, Schlosser — (2228). † Oligocaen. Gallia.

2877. † **curvistriatus**, Laiz. et Parieu — (2229). † Oligocaen. Gallia.

557. † **Archaeomys**, Laiz. et Parieu, 1839.

*Palaeomys* (nec Kaup). *Gergovionys*, *Cuvierimys*, *Meriones*, p., Auct.

Laizer et Parieu, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1839, VIII, p. 206.

2878. † **arvernensis**, Laiz. et Parieu — (2230). † Miocaen. Gallia.

2879. † **laurillardi**, Gervais — (2231). † Miocaen. Gallia.

558. † **Omegodus**, Pomel, 1854.

Pomel, *Catal. Vert. Foss. Bass. de la Loire*, 1854, p. 37.

2880. † **echimyoides**, Pomel — (2232). † Miocaen. Gallia.

Familia II. † **Mylagaulidae**.<sup>1)</sup>559. † **Protogaulus**, Riggs, 1899.

Mensiscomys, p., Cope, 1878.

Riggs, Field Columb. Mus., Geol., I, 1899, p. 183.

2881. † **hippodus**, Cope — (2238); Riggs, l. c., † Miocaen. Oregon.  
1899, p. 183.560. † **Mylagaulus**, Cope, 1881.*Mesogaulus*, Riggs, 1899.

Cope, Amer. Natural., 1881, p. 586.

2882. † **sesquipedalis**, Cope — (2509); Riggs, † Miocaen. Snper.  
Field Col. Mus., Geol., I, 1899, p. 181; Nebraska.  
Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 377;  
Bull. Amer. Mus., 1902, p. 297.2883. † **monodon**, Cope — (2510); nec Matthew, † Miocaen. Super.,  
1901. Nebraska, Montana.*ballensis*, Riggs, l. c., 1899, p. 181, fig.2884. **laevis**, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1902, † Miocaen. Colorado.  
p. 298.*monodon*, p., Matthew, 1901 (nec Cope),  
Mem. Am. Mus., p. 377, 378, f. 3—6.2885. † **pantiensis**, Matthew, Bull. Amer. Mus., † Miocaen.  
1902, p. 299, f. 4; Douglass, Ann. Carnegie Colorado, Montana.  
Mus., 1903, p. 172, f. 14; p. 191, f. 29.2886. **sp.**, Douglass, l. c., 1903, p. 173, f. 15. † Miocaen. Montana.2887. †? **pristinus**, Douglass, l. c., 1903, p. 187, † Miocaen. Montana.  
188, fig. 26.2888. † **proximus**, Douglass, l. c., 1903, p. 189, † Miocaen. Montana.  
fig. 27.2889. † **sp.**, Douglass, l. c., 1903, p. 190, fig. 28. † Miocaen. Montana.561. † **Ceratogaulus**, Matthew, 1902.

Matthew, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1902, p. 291.

2890. † **rhinocerus**, Matthew, l. c., 1902, p. 291, † Miocaen. Colorado.  
299, fig. 1—3.<sup>2)</sup><sup>1)</sup> Cette famille semble représenter les *Castoridae* dans le groupe des *Anomaluroïdea*.<sup>2)</sup> La famille des *Pedetidae* est reportée aux *Hystrichomorpha*.

Familia III. **Sciuridae.**

Subfam. 1. **Pteromyinae.**

562. † **Ailuravus**, Rütimeyer, 1891.

Rütimeyer, Abh. Schweiz. Pal. Ges., 18, 1891, p. 94.

2891. † **picteti**, Rütimeyer — (2234). † Eocaen. super.  
Helvetia.

563. † **Sciurodon**, Schlosser, 1884.

Schlosser, Palaeontogr., 1884, p. 74.

2892. † **cadurcensis**, Schlosser — (2235). † Eocaen. super.  
Gallia Merid.

564. † **Decticadapis**, Lemoine, 1883.

Lemoine, Bull. Soc. Geol., 1883, p. 267.

2893. † **sciuroïdes**, Lemoine — (2236). † Eocaen. Gallia  
Orient.

565. † **Allomys**, Marsh, 1877.

*Meniscomys*, Cope, 1878.

Marsh, Amer. Journ. Sc., XIV, 1877, p. 253.

2894. † **nitens**, Marsh — (2237). † Miocaen. America  
Sept., Oregon.

2895. † **multiplicatus**, Cope — (2239). † Miocaen. Oregon.

2896. † **liolophus**, Cope — (2240). † Miocaen. Oregon.

2897. † **cavatus**, Cope — (2241). † Miocaen. Oregon.

566. **Eupetaurus**, Thomas, 1888.

Thomas, Journ. As. Soc. Bengal, 57, part 2, p. 256.

2898. **cinereus**, Thomas — (2242). Thibet (Gilgit).

567. **Pteromys**, G. Cuv., 1800.

*Sciuropterus*, p., Hodgs.

G. Cuvier, Leçons d'Anatomie Comparée, 1800, tabl. 1.

2899. **oral**, Tickell — (2243); Flower, P. Z. S., India, Ceylon,  
1900, p. 351. Birma, Tenasserim,  
*petaurista*, p., Pallas et Auct. (nec Flower) Siam, Archip. Mergui.  
— (2243).

a. — **cineraceus**, Blyth — (2243 a). † Arakan.

2900. **lylei**, Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 192, pl. 18. Siam (Doi Sripete).
2901. **alborufus**, A. M.-Edwards — (2248). Thibet Or., Moupin, Assam, Birma, Tenasserim.
2902. **magnificus**, Hodgson — (2246). M<sup>s</sup> Himalaya, à Nipal ad Sikkim. Khasia Hills.
2903. **caniceps**, Gray — (2247). M<sup>s</sup> Himalaya. à Gurwhal, Landour, ad Sikkim, Darjiling.
2904. **inornatus**, Is. Geoffroy — (2245). M<sup>s</sup> Himalaya  
*albiventer*, Auct. (nec Gray). Sept.-Occ., à Kashmir ad Nipal.
2905. **yunnanensis**, Anderson — (2249). Yunnan, Momien.
2906. **pectoralis**, Swinhoe — (2252). I. Formosa (Takow).
2907. **melanopterus**, A. M.-Edwards — (2250). China Merid.-Occid., Tcheli, Thibet, Gansu, Japon.
2908. **leucogenys**, Temminck — (2253). Indo-China, Siam, I. Formosa, Malacca, Sumatra, Java, Borneo.
2909. **nitidus**, Desmarest — (2244).  
*melanotis*, Gray; *petaurista*, p., Pallas; Flower, P. Z. S., 1900, p. 351 (nec Thomas).
2910. **nitidula**, Thomas, Novit. Zool., 1900, p. 592. Archip. Natuna (I. Bunguran, Mentawai).
2911. **thomasi**, Hose, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 214. Borneo, Sarawak Or., (ad fl. Silat).
2912. **xanthipes**, A. M.-Edwards — (2251). China Merid.-Occ., M<sup>s</sup> Tcheli.
2913. **punctatus**, Gray — (2254). Birma, Malacca (Karenni).
2914. **elegans**, Temminck — (2255). Java, I. Musa-Kambang.

568. **Sciuropterus**, F. Cuv., 1825.

*Pteromys*, p., Auct.; † *Sciurus*, p., Lartet.  
F. Cuvier, Ann. du Muséum, X, 1825, p. 126.

2915. † **albanensis**, Major — (2260); Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, p. 65, f. 29. 30. † Miocaen. Gallia Merid.
2916. † **sansaniensis**, Lartet — (2261). † Miocaen. Gallia.
2917. † **gaudryi**, Gaillard, l. c., 1899, p. 66, fig. 31 a, b. † Miocaen. Gallia Merid.



2918. † **jourdani**, Gaillard, l. c., 1899, p. 67, fig. 32 a. b. † Miocaen. Gallia Merid.
2919. † ? **depereti**, Trouessart, Catal. Mam., 1897, p. 400; Gaillard, l. c., 1899, p. 67. † Pliocaen. Gallia Merid.
2920. **fimbriatus**, Gray — (2256). Himalaya Sept.-Occid., Gilgit, Kashmir, Afghanistan.
- a. — ? **barbei**, Blyth — (2256 a). Himalaya.
2921. **alboniger**, Hodgson — (2257). Himalaya à Nipal ad Assam, Siam, Cambodjia, ? Borneo.
2922. **nigripes**, Thomas — (2258). I. Philippinas.
2923. **pulverulentus**, Günther — (2259). Malacca, Pinang Borneo (M<sup>s</sup> Dulit).
2924. **tephromelas**, Günther — (2263). Malacca, Salangore, I. Pinang.
2925. **phaemelas**, Günther — (2264). Borneo (fl. Baram).
2926. **sagitta**, L. — (2265); Flower. P. Z. S., 1900, p. 353. Birma, Tenasserim, Cambodjia, Malacca.
- horsfieldi*, p., Cantor (nec Waterh.). »
- a. — **horsfieldi**, Waterhouse — (2265 a). Java, Borneo.
- b. — **aurantiacus**, Wagner — (2265 b). Banka.
- c. — **davisoni**, Thomas — (2265 c); Stone, Proc. Ac. Phil., 1900, p. 462, pl. VI. Malacca.
- d. — **phayrei**, Blyth — (2265 d). Birma, Laos.
2927. **harrisoni**, Stone, Proc. Acad. Philad., 1900, p. 462. Borneo.
2928. **thomsoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V. p. 275. Borneo, Sarawak Or., Baram (fl. Bakong).
2929. **everetti**, Thomas — (2266). I. Natuna et Bunguran.
2930. **pearsoni**, Gray — (2267). Himalaya Or., Sikkim, Yunuan, Assam.
- a. — **kaleensis**, Swinhoe — (2267 p.). I. Formosa.
2931. **setosus**, Temm. et Schleg. — (2268). Sumatra, Borneo.
2932. **hosei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 275. Borneo Sarawak (fl. Toynt, Lobok Nibong).
2933. **platyurus**, Jentink — (2269). Sumatra Sept.-Or., Deli.
2934. **vordermanni**, Jentink (2270). I. Billiton (inter Borneo et Banka).

2935. **fuscocapillus**, Blyth — (2271).  
 India Merid., M<sup>s</sup>  
 Nilgiris, Travancore.
2936. **spadiceus**, Blyth — (2272).  
 Arakan, Moulmein.  
 Birma.
2937. **lepidus**, Horsfield — (2273).  
 Java.
2938. **lugens**, Thomas — (2274).  
 I. Mentawai (Sumatra  
 Occ.), I. Sipora.  
 Sumatra Or. (Deli).  
 Malacca, Java Or.,  
 Borneo (Sarawak).
2939. **hageni**, Jentink — (2275).  
 Japon.
2940. **genibarbis**, Horsfield — (2276); Flower,  
 P. Z. S., 1900, p. 354.  
 Europa et Asia Sept.,  
 à Scandinavia, Livonia  
 ad Siberiam Or. (fl.  
 Amour, Leuam, etc.).
2941. **momoga**, Temminck — (2277).  
 »
2942. **russicus**, Tiedemann, Zool., I, 1808, p. 451  
 — (2278); Allen, Bull. Ann. Mus., 1903,  
 p. 132.  
*volans*, p. L., 1758 et 1766 (nec Seba  
 qui *Sc.* ex America est) — (2278).  
*volans*, Pallas (nec L.).  
*volucella*, Rhoads, 1897 (nec Pallas).  
 »
2943. **büchneri**, Satunin, Ann. Mus. Zool. S<sup>t</sup> Petersburg,  
 VII, 1902, p. 549.  
*volans*, p., Büchner, Mamm. Prjev., 1888,  
 p. 3.  
 Asia Centrali  
 (Gausi).  
 »
2944. **sabrinus**, Shaw — (2279); Elliot, Field  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 107.  
 America Sept.,  
 Canada, (fl. Severn.  
 James Bay), usque  
 ad New-York Sept.,  
 New Hampshire Merid.  
 Reg. New York, Green  
 Co. (M<sup>t</sup> Hunter). et  
 U. S. sept. ad Or. Reg.  
 Great Lakes.  
 Virginia Occ. (M<sup>s</sup>  
 Katis, White Sulphur  
 Springs), et M<sup>s</sup>  
 Alleghanis Merid.  
 Labrador.
- a. — **macrotis**, Mearns, Proc. Nat. Mus.  
 Wash., 1899, p. 353, f. 1—3; Elliot,  
 I. c., 1901, p. 108 — (2279*b* Append.).  
 United States Or.  
 (Virginia), à New York  
 Sept., ad Floridam et  
 ad campos Reg. Occid.  
 et Mexico.
- b. — **silus**, Bangs — (2279*b*).
- c. — **makkovikensis**, Sornborger, Ottawa  
 Natural., XIV, 1900, p. 48.
2945. **volans**, L. (*Mus* nec *Sciurus*), Syst. Nat.,  
 1776, I, p. 85 (nec p. 88) — (2279*c*);  
 Elliot, I. c., 1901, p. 109, fig. 25, p. 108.  
*volucella*, Pallas, 1778 — (2279*c*), et  
 Auct.

- a. — **querceti**, Bangs — (2279 *c, a*); Elliot, Florida (Citrus Co.),  
l. e., 1901, p. 109. Georgia Merid.,  
? Louisiana.
- b. — **olympicus**, Elliot, Field Columb. Mus., Terr. Washington (M<sup>s</sup>  
l. 1899, p. 250; id., 1901, p. 110. Olympic Lac. Happy).
- c. — **fuliginosus**, Rhoads — (2279<sup>B</sup>). Terr. Washington (M<sup>s</sup>  
Cascade et Sierra Nevada).  
Oregon,  
Fort Klamath.
2946. **stephensi**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., California (Sherwood,  
1900, p. 151; Elliot, l. e., 1901, p. 111. Mendocino Co.).
2947. **oregonensis**, Bachman — (2279 *c, c*); Elliot, America Sept.-Oec.,  
l. e., 1901, p. 110. ab Alaska Merid.,  
ad Californiam Sept.
2948. **alpinus**, Richards — (2279 *b, 2279<sup>B</sup>*); Elliot, America Sept.-Orient.,  
l. e., 1901, p. 109. à fl. Mackensie, M<sup>tes</sup>  
Rupesres Or., ad U. S.,  
(Alberta Sept.-Oec., ad fontes fl. Elk).
- a. — **californicus**, Rhoads — (2279<sup>B</sup> *e*); California Merid.-Or.,  
Elliot, l. e., 1901, p. 110. (M<sup>tes</sup> San Bernardino).
- b. — **lascivus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. California, El Dorado  
Club, 1899, p. 69. Co., (Tallac).
2949. **yukonensis**, Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19, Alaska,  
1900, p. 25. ad fl. Yukon  
(Camp Davidson).

Subfam. 2. **Sciurinae**.569. **Rheithrosciurus**, Gray, 1867.*Sciurus*, p., Gray, 1856.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 272.

2950. **macrotis**, Gray — (2280). Borneo, Sarawak.570. **Heliosciurus**, Trt., 1880; Winton, 1888.*Protoxerus*, p., Major, 1893; Thomas, 1897; Trt., Catal., 1897.Trouessart, Le Naturaliste, 1880, p. 315; Bull. Geol. Geogr. Surv., 1881,  
p. 396; De Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, II, p. 12.2951. **stangeri**, Waterhouse — (2281 exclus. Africa Oecid.,  
syn.); Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, II, (Fernando-Po), Côte  
p. 11, 12. d'Or, Ashautis et à  
*caniceps*, Temm. (nee Gray), 1853. Liberia ad Mombutu.  
*lemnicki*, Anderson, 1878.

2952. **nordhoffi**, Du Chaillu — (2281 part.); Winton, l. c., 1898, p. 11, 12.  
*stangeri*, p., Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 340.  
*eborivorus* et *subalbidus*, Du Chaillu.  
 a. — ? **calliurus**, Peters — (2281 a).
2953. **rufobrachiatus**, Waterhouse — (2311); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 349.  
 a. — **libericus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 633, f. 39 a.  
*rufobrachiatus*, p., Jentink, 1888.  
 b. — **ruwenzorii**, Schwann, Ann. Nat. Hist., 1904, XIII, p. 71.  
 c. — **pasha**, Schwann, l. c., 1904, p. 72.
2954. **nyansae**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 56.  
*rufobrachiatus*, p., Matschie, Neumann, 1900.
2955. **ashantiensis**, Neumann, l. c., 1902, p. 175.
2956. **kaffensis**, Neumann, l. c., 1902, p. 57.
2957. **abassensis**, Neumann, l. c., 1902, p. 57.
2958. **keniae**, Neumann, l. c., 1902, p. 176.
2959. **shirensis**, Gray — (2312).
2960. **annulatus**, Desmarest — (2313); Pousarg., l. c., 1896, p. 350; Winton, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 356 (»Funnisciurus«).
2961. **punctatus**, Temminck — (2314); Pousarg., l. c., 1896, p. 353; Miller, l. c., 1900, p. 633.
2962. **undulatus**, True — (2315).
2963. **jacksoni**, Winton — (2297<sup>B</sup>); Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 57.
- Gabon. Congo  
 (ad fl. San Benito),  
 et usque ad  
 Coanza.  
 »  
 Camerones.  
 Africa Occid.,  
 à Liberia ad Congo,  
 Angola.  
 Liberia Sept.  
 (M<sup>s</sup> Coffee).  
 Sierra-Leone.  
 Ruwenzori (Vallo  
 Winni, 2400 m).  
 Monbuttu (Bellina).  
 Victoria-Nyansa,  
 Lac. Albert et Edward,  
 Uganda.  
 Ashantis, Liberia  
 Merid.  
 Kaffa (in sylvis,  
 ad 2600 m).  
 Abyssinia.  
 Lac Abassi,  
 1800 m.  
 Abyssinia,  
 Kenia Occid..  
 2650 m.  
 Africa Or.  
 (fl. Chiré).  
 Africa Occ., Centr.  
 et Or., à Senegal ad  
 Uganda, Choa et ad  
 Congo. Ubanguï.  
 Africa Occ., à Liberia  
 ad Congo, Ubanguï.  
 ?Angola.  
 Africa Or.,  
 Kilimandjaro.  
 Africa Or., Kihuyu,  
 M<sup>s</sup> Kenia.

571. **Funisciurus**, Trt., 1880; Thomas, 1897; Winton, 1898.

*Paraæerus*, Major, 1893.

Trouessart, *Le Naturaliste*, 1880, p. 293; Winton, *Ann. Nat. Hist.*, 1898, II, p. 12.

#### A. **Funisciurus**.

2964. **lemniscatus**, Leconte — (2297); Pousarg., *Ann. Sc. Nat.*, III, 1896, p. 358. Africa Occid.,  
M<sup>s</sup> Cameron,  
Gabon, Ogooué,  
Congo, Angola.
- a. — **isabella**, Gray — (2297a). »
2965. **substriatus**, Winton, *Ann. Nat. Hist.*, 1899, IV, p. 357. Côte d'Or inter.  
(Kintampo).
2966. **bayoni**, Bocage — (2290b); Winton, *Ann. Nat. Hist.*, 1899, IV, p. 357. Angola.
2967. **ganana**, Rhoads — (2499, 2297<sup>c</sup>), (nec *Nannosciurus*). Africa Orient.,  
Mombaza, Kilimandja.
2968. **akka**, Winton, *Ann. Nat. Hist.*, 1899, IV, p. 356 (nota); Neumann, *S.-B. Ges. Naturf. Berl.*, 1902, p. 181. Africa Centrali-Or.,  
Mombutu.
- emini*, Winton (nec Stuhlman) — (2293c). »
- wintoni*, Neumann, 1900. »
2969. **bohemi**, Reichenow (nec Matsch.) — (2296); Neumann, l. c., 1902, p. 179. Inter Lac. Tanganyka  
et Lac. Mueru.
2970. **emini** (Matschie) Stuhlman, Mit Emin Pacha, p. 320 (nec Winton); Neumann, l. c., 1902, p. 180. Inter Lac. Albert-  
Edward et Albert-  
Nyanza, et usque ad  
Mombutu.
- a. — **ugandae**, Neumann, l. c., 1902, p. 180. Uganda (in sylvis).
2971. **pauli**, Matschie — (2294). Africa Or., Usambara,  
Tanga.
2972. **congicus**, Kuhl — (2295); W. L. Selater, *Ann. S.-Afr., Mus.*, 1899, p. 185; Mani, *S.-Afr.*, II, 1901, p. 9. Africa Oec., Congo,  
Angola, Mossamedes,  
Ovampo.
2973. **flavivittis**, Peters — (2295 p., 2295<sup>B</sup>). Africa Or., Zanzibar  
Mozambica, Zambezia.
2974. **ochraceus**, Huet — (2295 p., 2295<sup>C</sup>). Africa Or.,  
Dar-es-Salaam,  
Bagamoyo, Usagara,  
Zanzibar.
2975. **auriculatus**, Matschie — (2293b). Camerones.

2976. **pyrrhopus**, F. Cuvier — (2293); Pousarg., Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 360. Africa Occ., Senegal, Liberia, Ashantis, Bangui, Congo.
2977. **leucostigma**, Temminck — (2293a); bona species, apud Thomas, 1903; Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 632. Biafra Sept.-Occ., Liberia.
2978. **mandingo**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 79. Gambia, (Nianinaru).
2979. **raptorum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 80. Nigeria infer. (Forçados).
2980. **erythrogenys**, Waterhouse — (2293b); bona species, Thomas, 1903. I. Fernando-Po.
2981. **anerythrus**, Thomas — (2293c); Pousarg., l. c., 1896, p. 361 (*pyrrhopus anerythrus*). Africa Central. et Or., Kémo, Dakoas, Lac. Albert-Nyanza merid.
2982. **poensis**, A. Smith — (2290); Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 632. Africa Occid. à Liberia ad Gabon, Fernando-Po.
- a. — **affinis**, Rhoads — (2290a). Africa Or. (Lac Rudolf).
2983. **palliatus**, Peters — (2291); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 185; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 8; Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 177. Africa Orient. à Nyassa ad Mozambicam.
- a. — **ornatus**, Gray — (2291 part.); Neumann, l. c., 1902, p. 177. Reg. Zulu, Natal.
- palliatus*, p., W. L. Selater, l. c., 1899 et 1901. »
- b. — **suahelicus**, Neumann, l. c., 1902, p. 178. Africa Or. German., Ibea Merid., Mombasa, Tanga, Pangani, Dar-es-Salaam, Gallas, Khutu, etc.
- palliatus*, p., Matschie, Neumann, 1900 (nec Peters).
- c. — **tanae**, Neumann, l. c., 1902, p. 178. Reg. Tana et I. Lamu.
- d. — **baramensis**, Neumann, l. c., 1902, p. 178. Somali Merid. (in deserto).
2984. **mystax**, Winton — (2293B). Congo (fl. Benito).
2985. **lucifer**, Thomas — (2291B). Africa Centrali, Nyasa.
2986. ? **mutabilis**, Peters — (2292). Africa Or. à Kili-mandjaro ad Nyasa, Zambesia, Mozambica.

2987. **ebii**, Temminck — (2282, exclus. synonym. Africa Occ., Guinea.  
»*wilsoni*«). Ashantis,  
fl. Ovenga Sup.
2988. **wilsoni**, Du Chaillu — (2282<sup>B</sup>). Gabon.
2989. **aubinni**, Gray — (2383). Côte d'Or, Fantis.  
Liberia.

B. **Paraxerus**, Major, 1893; (restrict.) Thomas 1897.

Forsyth Major. Proc. Zool. Soc., 1893, p. 189; Thomas. P. Z. S.,  
1897, p. 933.

2990. **cepapi**, A. Smith — (2289); W. L. Sclater. Africa Or. et Merid..  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 184; Mam. à Kilimandjaro ad  
S.-Afr., II, 1901, p. 7. Col. Cap., Damara,  
Nyasa.
- a. — **aruscensis**, Pagenstecher — (2289b). Africa Or., Pangani,  
M<sup>s</sup> Meru.
2991. **yulei**, Thomas. P. Z. S., 1902, I, p. 120; Africa Or., ad Lac.  
Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, Mueru (Mueza),  
p. 181. Kakoma, fl. Momba,  
Tangaanyka.

572. **Xerus**, Hempr. et Ehrenb., 1832; Major, 1893.

*Sciurus*, p., Auct. Vet.

Hemprich et Ehrenberg, Symb. Phys., I, 1832 texto ad pl. 9.

#### A. **Xerus**.

2992. †**grivensis**, Major — (2287). †Miocaen. Gallia  
merid.
2993. **rutilus**, Cretzschmar — (2284); Winton, Africa Orient. ab  
P. Z. S., 1898, p. 765; Anderson et Winton, Egypto Super., Nilo  
Mam. Egypt., 1902, p. 249. Albo, Somali, Bogos  
*flavus*, A. M.-Edw. — (2284b). ad Kilimandjaro.
2994. **saturatus**, Neumann. Zool. Jahrb., Syst., Ukamba.  
1900, p. 546.
2995. **brachyotus**, Hempr. et Ehrenb. — (2284 Abyssinia Centrali.  
*part.*); Winton, P. Z. S., 1898, p. 765. »  
*fuscus*, Huet, 1880.
2996. **erythropus**, E. Geoffroy — (2285); Pousarg., Africa Occid.,  
Ann. Sc. Nat., III, 1896, p. 334. Centrali et Orient.  
à Senegal ad Soudan  
et Zanzibar et ad  
Congo, Loango.

B. **Geosciurus**, A. Smith, 1834.

A. Smith, S.-Afr. Quart. Journ., II, 1834, p. 127.

2997. **capensis**, Kerr — (2286); W. L. Selater. Africa Australi à  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 182; Mam. Damara, Matabele ad  
S.-Afr., II, 1901, p. 4, f. 81—83. Col. Cap., Namaqua-  
Griqua.

C. **Atlantoxerus**, Major, 1893.

Forsyth Major, P. Z. S., 1893, p. 189.

2998. **getulus**, Gessner — (2288); Thomas, P.Z.S., Africa Sept.  
1897, p. 597. Marocco, Algeria,  
Tunisia.

573. **Funambulus**, Lesson, 1832; Thomas, 1897.*Eoaxerus*, Major, 1893.

Lesson, Illustr. de Zool., 1832, texto ad pl. 43.

A. **Rhinosciurus**, Gray (1843) 1867.*Lavia*, Gray, 1867.Gray, List Mamm. B. Mus., 1843, p. 195; Ann. Nat. Hist., 1867.  
XX, p. 286.

2999. **laticaudatus**, Mill. et Schleg. — (2306); Malacca, Borneo  
Miller, Proc. U.S. Nat. Mus., 1903, p. 458; Oec. et Merid.  
Flower, P. Z. S., 1900, p. 359.<sup>1)</sup> Sarawak;  
I. Pulo-Tuangku.  
a. — **sp.** — ?, Miller, Proc. Wash. Acad., I. Sirhassen  
1901, p. 131. (Archip. Natuna).  
3000. **hosei**, Thomas — (2305). Borneo Sept.  
(M<sup>s</sup> Balu).  
3001. **everetti**, Thomas — (2337). Borneo Sept.  
3002. **insignis**, F. Cuvier — (2304). Malacca (à Salangore).  
Sumatra, Java.  
Borneo.  
a. — **jalorensis**, Bonhote, Fasc. Malay., Malacca, Jalor  
1903, p. 24. (Busit Besar).  
*insignis*, p., Bonhote, P. Z. S., 1900, »  
p. 878.  
b. — **diversus**, Thomas — (2304b). Borneo Sarawak  
(fl. Baram).

<sup>1)</sup> D'après Miller, *Rh. tupaioides* (Blyth). pourrait être distinct de *Rh. laticaudatus*.



3003. **castaneus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 217. Archip.  
Anambas (I. Pulo Siantan).
3004. **niobe**. Thomas — (2304<sup>B</sup>). Sumatra (Pajo).
- B. **Funambulus**, p. d.  
*Palmista*, Gray, 1867.
3005. **palmarum**, L. — (2298). India à Teraï ad Cap. Comorin (nec Malabar), et à Persia Or., Beloutchistan. ad Bengal.  
Ceylon.
- a. — ?**brodiei**, Blyth — (2298a). Ceylon (in montibus).
- b. — **obscurus**, Pelz. et Kohl — (2298b). Tenasserim, Moulmein (in montibus).
3006. **rufigenis**, Blanford — (2335). Nipal, Assam.  
Arakan, Darjiling, Sikkim.
3007. **lokriah**, Hodgson — (2331). India, à Sikkim. ad Ceylon; Malabar (in sylvis).
3008. **tristriatus**, Waterhouse — (2299). Ceylon (in montibus), Travancore.
3009. **layardi**, Blyth — (2300). India Merid., Nilgeris, Ceylon (in montibus).
3010. **sublineatus**, Waterhouse — (2301). Indo-China, Tenasserim, Arch. Mergui, Cochinchina, Cambodja, Siam.
3011. **berdmorei**, Blyth — (2303); Thomas, P.Z.S., 1901, p. 56; Bonhote, P.Z.S., 1900, p. 194. *mouhoti*, Gray, 1861.
574. **Ratufa**, Gray, 1867; Thomas, 1897.
- Eosciurus*, Trt., 1880; 1897; *Rukaia*, Gray, 1867.  
Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 273; Thomas, P. Z. S., 1897, p. 933.
3012. **indica**, Erxleben — (2308); Blanford, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., 1897, p. 298, pl. A, f. 1 et p. 300. *bombayanus*, Bodd., 1785. India Occ. à fl. Gange (Bombay) ad Travancore, Mysore Malabar Sept.
- a. — **dealbata**, Blanford, l. c., 1897, p. 301, pl. A, f. 2. Dangs, Khandesh Occ. (in sylvis).

- b. — **malabarica**, Scopoli, Del. Faun. Flor., Ins., II. 1786, p. 85; Schinz, 1845 — (2308b); Blanford, l. c., 1897, p. 302. pl. B, f. 1.  
*maximus*, Schreber (nec Gmel.).
- c. — **bengalensis**, Blanford, l. c., 1897, p. 303, pl. B, f. 2.  
*maximus*, Jerdon (nec Schreber).
3013. **gigantea**, Mac Clelland — (2309b); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 493; Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 70.  
*bicolor*, p., Blanford, 1891 (nec Sparrm.).  
*macruroides*, Hodgson; Jerdon.
3014. **bicolor**, Sparrmann — (2309); Bonhote, l. c., 1900, p. 493, 876; id., Fasc. Malay., 1903, p. 18.  
*melanocephala*, Miller, l. c., 1900, p. 71.  
*javensis*, Zimm.; *albiceps*, Desm.—(2309d).  
*Leschenaulti*, Desm.; *hypoleucus*, Horsf.  
*luneralis*, Coulon.
3015. **anambai**, Miller, l. c., 1900, p. 215.
3016. **tiomanensis**, Miller, l. c., 1900, p. 216.
3017. **angusticeps**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 130.
3018. **affinis**, Raffles (nec Horsf.). Linn. Trans., XIII, 1822, p. 259; Bonhote, l. c., 1900, p. 495 (part., specim. ex Singapore tantum); Miller, l. c., 1900, p. 73.  
a. — **johorensis**, Miller, l. c., 1900, p. 73.  
*affinis typica*, p., Bonhote, l. c., 1900.  
b. — **aureiventer**, Is. Geoffroy — (2309 part.); Bonhote, l. c., 1900, p. 495.
3019. **pyrsonota**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 75.
3020. **ephippium**, Müller — (2309e, part.); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 496.  
a. — **baramensis**, Bonhote, l. c., 1900, p. 496.  
*ephippium p.*, Wagner, 1843; Hose, 1893; Thomas, P. Z. S., 1892, p. 225.
- Malabar (Madras), à Wynaad in Merid. parte; Malhorratta Merid.; usque ad fontes fl. Nerbudda.
- Bengal Oce., Orissa. Circars Sept. à Khargpur Hills ad Godavari.
- Himalaya, Nipal. Sikkim, Birma, Siam. Malacca.
- »
- Malacca (Jalor. Biserat), Sumatra. Java, ?Borneo.
- Siam infer. (Trong).  
»  
»  
»
- Archip. Anambas (I. Pulo Jimaja).  
I. Tioman.
- Arch. Bunguran Merid., (I. Pulo Lingung).
- Singapore. Malacca.
- Johore.
- Malacca (à Penang ad Malacca), ?Java.
- Siam infer. (Trong).
- Borneo Merid.-Or., (Great Dyak River).  
Borneo Sept., Sarawak (Baram).  
»

- b.** — **sandakanensis**, Bonhote, l. c., 1900, p. 497.  
*ephippium* p., Thomas, P. Z. S., 1889, p. 230; Motley et Dillw., 1855. Borneo Sept. (Sandakan).
3021. **bunguranensis**, Thomas et Hartert — (2309f); Bonhote, l. c., 1900, p. 497; (bona species) Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 129. Archip. Natuna (I. Bunguran).
3022. **femoralis**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 447. I. Pulo Tuangku, I. Banjak.
3023. **nigrescens**, Miller, l. c., 1903, p. 448. I. Pulo Mansalar (Tapanuli Bay). Sumatra Sept.-Occ. (Tapanuli Bay).  
 »
3024. **palliata**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 147; l. c., 1903, p. 449, pl. 19.  
*hypoleuca*, Stone et Rehn (nec Horsfield), Proc. Ac. Philad., 1902, p. 134.
3025. **notabilis**, Miller, l. c., 1902, p. 150. Sumatra (Linga).
3026. **laenata**, Miller, l. c., 1903, p. 449, pl. 19. I. Pulo Tuangku (Archip. Banjak).
3027. **sirhassensis**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 498; (bona species) Miller, Proc. Wash. Ac., 1901, p. 129. Archip. Natuna (I. Sirhassen).  
 »
3028. **nanogigas**, Thomas et Hartert — (2309e); Bonhote, l. c., 1900, p. 498; Miller, l. c., 1901, p. 130. Archip. Natuna Sept. (I. Pulo Laut).
3029. **macrurus**, Pennant — (2310). India Merid., M<sup>s</sup> Nilgiris, Ghatts, Travancore, Ceylon.

575. **Sciurus**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., I, 1758, p. 63.A. **Heterosciurus**, Trt., 1880.*Macroæus*, p., Gray, 1867.

- Trouessart, Le Naturaliste, 1880, p. 292; Thomas, P. Z. S., 1897, p. 933.
3030. **erythraeus**, Pallas — (2316); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 161; Fasc. Malay., 1903, p. 19; P. Z. S., 1900, p. 877. Indo-China ab Assam ad Malacca (in montibus), et Chinam.
- a.** — **erythrogaster**, Blyth — (2316a); Bonhote, l. c., 1901, p. 162. India, Manipur.  
*rujiventer*, Blyth, 1847.  
 »

- b. — **bhutanensis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 161.  
*erythraeus*, Blyth, 1856; *erythrogaster*, p., Blyth; Gray, 1867. Bhutan.
- c. — **punctatissimus**, Gray — (2316*b*, *syn.*); Bonhote, l. c., 1901, p. 163. »  
*piceus*, Peters, 1866. M<sup>s</sup> Cachar.
- d. — **sladeni**, Anderson — (2317*c*); Bonhote, l. c., 1901, p. 163. »  
Birma Super. (Thighyain).  
Siam (Klong Morn).  
China, Amoy.  
I. Formosa et Haïnan.  
Ningpo (in montibus).
3031. **floweri**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 455.
3032. **castaneoventris**, Gray — (2318); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 163.
- a. — **ningpoensis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 163.
- b. — **gordoni**, Anderson — (2321); Bonhote, l. c., 1901, p. 164; P. Z. S., 1902, p. 39. Birma Super..  
Siam.
- c. — **griseopectus**, Blyth (nec Gray) — (2318*part.*), Bonhote, l. c., 1901, p. 164. Assam.  
*gordoni intermedia*, Anderson, 1879. »
3033. **styani**, Thomas — (2339); Winton, P. Z. S., 1899, p. 578; Bonhote, l. c., 1901, p. 165. China, Yangtze (inter Sanghai et Hangchow).  
*griseopectus*, Gray (nec Blyth), 1867. »  
*chinensis*, Gray (*Macrozous*), 1867.
3034. **caniceps**, Gray (nec Temm.), Ann. Nat. Hist., X, 1842, p. 263 — (2328); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 271; Thomas, P. Z. S., 1901, p. 55; Bonhote, P. Z. S., 1902, p. 39. Birma, Tenasserim.  
Siam (Patelung).  
*chrysonotus*, Blyth, 1847. »
3035. **concolor**, Blyth — (2328*a*); Bonhote, l. c., 1901, p. 272; Fasc. Malay., 1903, p. 20. Malacca, M<sup>s</sup> in Laos (Cochinchina).  
*inornatus*, Gray, 1867 (2327*part.*). »  
*caniceps*, p., W. L. Selater, 1891; Flower, 1900; Bonhote, 1900. »
3036. **epomophorus**, Bonhote, l. c., 1901, p. 272. Malacca Occid., à Bankasum ad Malacca, l. Salanga.  
*concolor*, p., Thos., P. Z. S., 1886, p. 70.  
*caniceps*, p., Blanf., 1891; W. L. Selater, 1891.
- a. — **davisoni**, Bonhote, l. c., 1901, p. 273. Birma, à Moulmein ad Tenasserim Merid.

3037. **pygerythrus**, Is. Geoffroy — (2327, excl. syn.); Bonhote, I. c., 1901, p. 273.  
*blanfordi*, Blyth, 1862 — (2327a).  
 a. — **phayrei**, Blyth — (2327b); Bonhote, I. c., 1901, p. 274.
3038. **griseimanus**, A. M.-Edwards — (2327c); Bonhote, I. c., 1901, p. 274.  
*leucopus*, Gray, 1867.
3039. **flavimanus**, Is. Geoffroy — (2322).  
 a. — **hyperythrus**, Blyth — (2322b).
3040. **atrodorsalis**, Gray — (2322a); Thomas, P. Z. S., 1901, p. 55; Bonhote, P. Z. S., 1902, p. 39.
3041. **quinquestriatus**, Anderson — (2320).
3042. **hippurus**, Is. Geoffroy — (2323); Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 19.  
 a. — **grayi**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 171 (nota).  
*borneensis*, Gray — (2323a), nec Schlegel.
3043. **pryeri**, Thomas — (2324).
3044. **prevosti**, Desmarest — (2325, exclus. syn.); Bonhote, Ann. Nat. Hist., VII, 1901, p. 169.  
 a. — **humei**, Bonhote, I. c., 1901, p. 170; Fasc. Mal., 1903, p. 22.  
*prevosti*, p., Thos., 1886.  
 b. — **sarawakensis**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 277; Bonhote, I. c., 1901, p. 170.  
 c. — **kuchingensis**, Bonhote, I. c., 1901, p. 170.  
 d. — **bangkanus**, Schlegel — (2325b); Bonhote, I. c., 1901, p. 171.  
 e. — **borneoensis**, Schlegel — (2325c); Bonhote, I. c., 1901, p. 171.  
 f. — **rafflesi**, Vigors et Horsf. — (2325 part.); Bonhote, I. c., 1901, p. 172.  
*rufogaster*, Gray, 1842.  
*sumatranus*, Schlegel, 1863.
- Birma. Pegu.  
 »  
 Birma Merid., Tenasserim.  
 Cochinchina, Cambodja.  
 »  
 Tenasserim Sept., Moulmein.  
 »  
 Siam.
- Yunnan, Birma Sept. (in montibus).  
 Malacca (Perak Merid.), Java, Sumatra, I. Natuna, Borneo.  
 »  
 Borneo Sept., Sandakan.  
 Malacca (Singapore, Malacca, Penang).  
 Malacca, Perak Merid., (Klang, Selangore).  
 Borneo, Sarawak. (ad fl. Batang Lupas).  
 Sarawak (Kuching).  
 I. Bauka.  
 Borneo Merid.-Occ. (Pontianak).  
 Sumatra.  
 »  
 »

- g. — **harrisoni**. Stone et Rehn, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 132. Sumatra (ad fl. Indragiri).
- h. — **redimitus**, Boon Mesch — (2325 part.); Bonhote, l. c., 1901, p. 172. ?Sumatra. ?Celebes.
3045. **navigator**. Bonhote, l. c., 1901, p. 171; Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 129 (bona species). I. Sirhassen et Pulo Subi.
- prevostii navigator*. Bonhote, 1901. »
3046. **atricapillus**. Schlegel — (2325 part.); Bonhote, l. c., 1901, p. 173. Borneo, Pontianak Or. (ad fl. Kapouas). »
- redimitus*, p. (Boon Mesch) Temminck, 1853.
3047. **caroli**, Bonhote, l. c., 1901, p. 173. Borneo (Baram, ad fl. Marudi).
- prevosti*, p., Hose, 1893. M<sup>s</sup> Kalulong (650 m). »
- a. — **griseicauda**, Bonhote, l. c., 1901, p. 174. Borneo (M<sup>s</sup> Kinu Balu, 330 m. M<sup>s</sup> Dulit, 1650 m). »
- prevosti*, p., Hose, 1893. Borneo (M<sup>s</sup> Kinu Balu, 330 m. M<sup>s</sup> Dulit, 1650 m). »
3048. **baluensis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 174. Borneo Sept.-Occ. (ad fl. Tutong). I. Celebes Sept.-Occ (Menado).
- a. — **suffusus**, Bonhote, l. c., 1901, p. 175. I. Celebes Sept. (Kenia). »
3049. **erythromelas**. Temminck — (2325 part.); Bonhote, l. c., 1901, p. 175.
3050. **schlegeli**. Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 278; Bonhote, l. c., 1901, p. 176. *erythrogenys*. Schlegel — (2325 p.). nec Waterhouse.
3051. **rufoniger**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 263 (nec Pucheran, 1845); Bonhote, l. c., 1901, p. 176. Habitat —? (?Borneo).
- a. — **pluto**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 283; Bonhote, l. c., 1901, p. 176. Borneo (Sarawak), Sumatra.
3052. **erebus**. Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 456. Sumatra (Tapanuli Bay).
3053. **mimellus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 218. I. Tambelan (Pulo Wai).
3054. **mimiculus**. Miller, l. c., 1900, p. 219, 220, fig. 12a. I. S<sup>te</sup> Barbe.
3055. **thaiwanensis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 165. I. Formosa Merid.
- a. — **centralis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 166. I. Formosa Central. (in montibus).

- b. — **roberti**, Bonhote, l. c., 1901, p. 166.  
*erythraeus*, p., Swinhoë, 1862.
3056. **melanogaster**, Thomas — (2319); Bonhote, l. c., 1901, p. 166.
3057. **finlaysoni**, Horstfield — (2317, 2317): Flower, P. Z. S., 1900, p. 335; Thomas, P. Z. S., 1901, p. 53—54; Bonhote, Fasciculi Malay., 1903, p. 20.
- a. — **splendens**, Gray (2317 part.); Thomas, P. Z. S., 1901, p. 54.
- b. — **leucocephalus** (Gray), Thomas, l. c., 1901, p. 54.
- c. — **harmandi** (A. M.-Edwards), Thomas, l. c., 1901, p. 54.
- d. — **germani**, A. M.-Edwards — (2317 a).
- e. — **bocourti**, A. M.-Edwards — (2317 b).
3058. **notatus**, Boddaert — (2326, exclus. syn.: Flower, Bonhote, Miller, 1900; *badging*, *vittatus*, *nigrovittatus*, *orestes*); Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 445.
- a. — **albescens**, Bonhote, l. c., 1901, p. 446; Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 452.
3059. **andrewsi**, Bonhote, l. c., VII, 1901, p. 456.
3060. **vittatus**, Raffles — (2326 part.); Bonhote, l. c., 1901, p. 447; Fasc. Malay., 1903, p. 22, pl. 4, f. 7; Miller, Proc. U. S. Mus., 1903, p. 5.
- badging*, Kerr; Thomas, 1886; Selater, 1891.
- notatus*, p., Thos., 1886; Flower, 1900.
- bivittatus*, Desmarest, 1822.
- toupai*, Lesson, 1827.
- notatus miniatus*, Gerrit Miller, Proc. Wash. Ac., 1900, p. 79.
- a. — **tenuirostris**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 221; Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 448.
- b. — **anambensis**, Miller, l. c., 1900, p. 223; Bonhote, l. c., 1901, p. 449.
- c. — **abbotti**, Miller, l. c., 1900, p. 224; Bonhote, l. c., 1901, p. 449.
- I. Formosa Sept.-Occid.
- I. Sipora (ad Sumatra).  
(Si-oban).
- Indo-China. Birma.  
Siam, (Mee-Nan).  
Malacca (Bukit Besar).
- Siam (Utaradit).
- Cheimat  
(Reg. Menam).
- Kampeng (Regione Mu-Ping).
- Cambojia.
- Cambojia.
- Java  
(exclus. aliis habitationibus).
- Sumatra (Acheen).
- Java (Tjigoubong).
- Malacca (Perak.  
Selangor. Jambu.  
Bukit Besar).  
Sumatra.
- »
- »
- »
- »
- Siam infer.  
(Trong).
- I. Tioman  
(prope Malacca Orient).
- Archip. Anambas.  
(Pulo Siantan).
- I. Tambelan Major  
et Pulo Bunoa  
(Mare Sinense).

- d. — **dulitensis**, Bonhote, l. c., 1901, p. 451.  
*notatus*, p., Hose, 1893.
3061. **saturatus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 453.
3062. **pretiosus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 454.
3063. **ubericolor**, Miller, l. c., 1903, p. 455.
3064. **lutescens**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 124.
3065. **melanops**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 151.
3066. **seraiae**, Miller, l. c., 1901, p. 125.
3067. **rutiliventris**, Miller, l. c., 1901, p. 125.
3068. **rubidiventris**, Miller, l. c., 1901, p. 127.  
*notatus*, p., Thos. et Hart., 1894—95.
3069. **lautensis**, Miller, l. c., 1901, p. 128.  
*notatus*, p., Thos. et Hart., 1894—95.
3070. **nigrovittatus**, Horsfield — (2326 part.); Cantor; Blyth; Bonhote, l. c., VII, 1901, p. 452; Fasc. Malay., 1903, p. 23, pl. 4, fig. 6.  
*notatus*, p., Flower, 1900; Bonhote, 1900.
- a. — **orestes**, Thomas — (2326 a); Bonh., l. c., 1901, p. 453.
- b. — **klossi**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 225; Bonh., l. c., 1901, p. 454.
3071. **microtis**, Jentink — (2329).
3072. **rubriventer**, Müller et Schlegel — (2330); Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 22.
3073. **lokroioides**, Hodgson — (2333).
- a. — **similis**, Gray — (2333 a).
3074. **chinensis**, Gray — (2334).
3075. **rufigenis**, Blanford — (2335).
- Borneo.  
 »  
 Sumatra Sept.-Occ.  
 (I. Pulo Mansalar).  
 Sumatra Sept.-Occ.  
 (I. Pulo Bangkaru).  
 I. Pulo Tuangku.  
 I. Banjak.  
 Archip. Natuna  
 Merid. (I. Sirhassen).  
 Sumatra  
 (ad fl. Indragiri).  
 Arch. Natuna Merid.  
 (Pulo Seraia).  
 Arch. Natuna  
 (Pulo Midei).  
 Arch. Natuna Sept.  
 (I. Bunguran).  
 Arch. Natuna Sept.  
 (I. Pulo Laut).  
 Java, Sumatra,  
 Malacca  
 (Perak, Telôm.  
 1330 m).  
 »  
 Borneo (in montibus).  
 M<sup>s</sup> Dulit.  
 Archip. Tambelau  
 (I. Saddle).  
 Arch. Celebes  
 (I. Saleyer).  
 Celebes Sept..  
 Minahassa.  
 M<sup>s</sup> Himalaya, Nipal.  
 Birma Sup., Assam,  
 Bengal Orient.,  
 I. Preparis.  
 Sikkim.  
 China Merid.  
 Tenasserim, Moulmein  
 (in montibus).



3076. **alstoni**, Anderson — (2336).
3077. **diardi**, Jentink — (2341).
3078. **murinus**, Müller et Schlegel — (2342);  
Matschie. Abh. Senck. Gesells., 1901, p. 279;  
Meyer. Abh. Mus. Dresd., 1899, No. 7, p. 21.
3079. **philippinensis**, Waterhouse — (2343).
3080. **tenuis**, Horsfield — (2345); Miller, Proc.  
Wash. Acad., 1900, p. 221; 1903, p. 452.  
a. — **surdus**, Miller. I. c., 1900, p. 80;  
Bonhote. Fasc. Malay., 1903, p. 21.
3081. **parvus**, Miller. Proc. Biol. Soc. Wash., 1901:  
p. 33.
3082. **procerus**, Miller, I. c., 1901, p. 122.  
*tenuis*, p., Thos. et Hart., 1894—95.
3083. **mansalaris**, Miller, I. c., 1903, p. 451.
3084. **bancarus**, Miller, I. c., 1903, p. 451.
3085. **lowi**, Thomas — (2344).
3086. **natunensis**, Thomas — (2344a); Miller,  
I. c., 1901, p. 123 (bona sp.).
3087. **lingungensis**, Miller, I. c., 1901, p. 123.  
*?lowi natunensis*, p., Thos. et Hart., 1895.
3088. **robinsoni**, Bonhote. Fasc. Malay., 1903,  
p. 24, pl. 1.
3089. **brookei**, Thomas — (2332, 2348).
3090. **jentinki**, Thomas — (2346).
3091. **fraterculus**, Thomas — (2347).
3092. **rosenbergi**, Jentink — (2349).
3093. **tingahi**, Meyer — (2350).
- ?Borneo.  
I. Nusa-Kambang  
(ad Java Merid.).  
I. Celebes Sept.  
(Menado, Gorontalo).
- I. Philippinas  
(Mindanao, Basilan).  
Malacca, Sumatra,  
Java, Borneo,  
Archip. Anambas.  
Siam infer. (Trong).  
Malacca (Bnkít  
Besar).  
Borneo, Sarawak  
(Nulu, 330 m).  
Archip. Natuna Sept.  
(I. Bunguran).  
Sumatra Sept. (Tapa-  
nuli Bay, I. Pulo  
Mansalar).  
I. Banjak (Pulo  
Bangkaru).  
Borneo Sept. et Occ.  
Archip. Natuna  
(Sirhassen, Bungaran,  
Pulo Laut).  
Arch. Natuna Sept.  
(Pulo Lingung,  
Bunguran merid.).  
Malacca (Bukít  
Besar, 800 m).  
Borneo Sept.  
(M<sup>s</sup> Dulit).  
Borneo (M<sup>s</sup> Kina-  
Balu, 2700 m).  
I. Mentawai, Sipora  
(ad Sumatra).  
Celebes Sept.,  
I. Saughir et Siao.  
I. Saughir, Ruang  
et Tagulanda.

3094. **sarasinorum** Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1898, No. 4, p. 1; 1899, No. 7, p. 21, pl. 5. I. Celebes Sept.
3095. **leucomus**. Müller et Schlegel — (2351); I. Celebes Sept.  
Meyer, l. c., 1897, p. 25, pl. 10; 1899, (Menado, Gorontalo etc.).  
p. 21. I. Celebes.
- a. — **occidentalis**. Meyer, l. c., 1898, p. 2; 1899, p. 21. I. Celebes.
3096. **tonkeanus**. Meyer — (2352). Celebes Sept.  
(Tonkean).
3097. **weberi**. Jentink — (2353). Celebes Centrali.
3098. **steeri**. Günther — (2354). I. Philippinas  
(Balabac, Palawan).
3099. **möllendorffi**. Matschie — (2354<sup>B</sup>). Philippinas  
(Calamianes, Culion).  
Calamianes (Culion).
3100. **albicauda**. Matschie — (2354<sup>C</sup>). I. Samar.
3101. **samarensis**, Steere — (2356); Thomas. Trans. Zool. Soc., 1898, p. 388.
3102. **mindanensis**, Steere — (2355). I. Mindanao.
3103. † **fossilis** (Giebel) Cuvier — (2358). † Eocæn. Gallia Sept.
3104. † **dubius**. Schlosser — (2360). † Eocæn.  
Gallia merid.
3105. † **spectabilis**, Major — (2362). † Eocæn. Helvetia  
(Jura).
3106. † **cayluxi**, Filhol — (2363). † Eocæn.  
Gallia merid.
3107. † **gervaisianus**, Lartet — (2357). † Miocæn. Gallia et  
Helvetia.
3108. † **chalianati**. Pomel — (2359). † Miocæn.  
Gallia merid.
3109. † **minutus**. Lartet — (2361). † Miocæn.  
Gallia merid.

B. **Sciurus**, p. d.† *Palæosciurus*. Pomel, 1851.

3110. † **speciosus**, v. Meyer — (2367). † Miocæn. Germania.  
a. — **feignouxi**. Pomel — (2367<sup>a</sup>). † Miocæn. Gallia  
Centrali.
3111. † **goriächensis**, Hofmann — (2368). † Miocæn. Styria.
3112. † **gibberosus**, Hofmann — (2369). † Miocæn. Styria.
3113. † **bredai**, Major, Geol. Mag., 1899, p. 362. † Miocæn. Germania  
(Eningen).

3114. **vulgaris**. L. — (2364); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1899, p. 6.  
 a. — **leucurus**, Kerr, Anim. Kingd., 1792, p. 256; Thomas, Zoologist, 1896, p. 401; B.-Hamilton. l. c., 1899, p. 3.  
 b. — **rufus**, Kerr, Anim. Kingd., 1792, p. 255; B.-Hamilton. l. c., 1899, p. 5. *alpinus*, F. Cuv.; *italicus*, Bp.  
 c. — **varius**, Kerr. l. c., 1792, p. 256 (nec Pallas, 1831); B.-Hamilton, l. c., 1899, p. 6.  
 d. — † **diluvianus**, Munster — (2364 p., 2364 †).
3115. **calotus**, Gray — (2364 p.); B.-Hamilton, P. Z. S., 1899, p. 6; Styan, P. Z. S., 1899, p. 577; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 134.  
*calotus* (*Mustela*), Hodgson, Calc. Journ., 1841, p. 222, pl. 9.  
 a. — ?**argenteus**, Kerr. l. c., 1792.
3116. **lis**. Temminck — (2365).  
 Japon central. et merid.
3117. **anomalus**, Guldenstaedt — (2366 p.) (nec Kuhl, 1820); Saturnin, Zool. Jahrb., 1896, p. 296; Mamm. Caucasia, 1903, p. 56.  
*caucasicus*, Pall., 1811.  
 Rossia Merid., M<sup>s</sup> Caucasus, Georgia.  
 »
3118. **persicus**, Erxleben — (2366 p.).  
*fulvus*, Blandford; *syriacus*, Ehrenb.  
 Asia Minor. Persia, Syria, Arabia.
3119. **maclelandi**, Horsfield — (2302).  
 a. — **kongensis**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 55.  
*barbei*, p., Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 194.  
 b. — **barbei**, Blyth (nec Bonh.) — (2302 a).  
 c. — **leucotis**, Temminck — (2302 p.); Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 21.  
 d. — **manipurensis**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 51.  
 e. — **maritimus**, Bonhote, l. c., 1900, p. 51.  
 M<sup>s</sup> Himalaya, Assam.  
 Siam, Rahong (120 m).  
 »  
 Tenasserim.  
 Malacca (Perak, Salangor, Telôm, 1000 m).  
 Manipur.  
 China, Fokien.

- f. — **monticolus**, Bonhote, l. c., 1900, p. 52. China, Fokien.
- g. — **formosanus**, Bonhote, l. c., 1900, p. 52. I. Formosa.
3120. **swinhoei**, A. M.-Edwards — (2302b); Thomas, P. Z. S., 1898, p. 771; Styau, P. Z. S., 1899, p. 578. China Merid.,  
*macclelandi*, p., Auct. à Thibet, Moupin, Sechuen (1800 m).  
ad Chekiang, Fokien. et ad Mare Sinense.
- C. **Parasciurus**, Trt., 1880; Thomas. 1897.
- Macrozus*, p., Trt., Catal., 1897; *Paranyss*, Cope, 1873.  
Tronessart, Le Naturaliste, II. 1880, p. 292.
3121. † **calycinus**, Cope — (2378). † Pleistocaen.  
Pennsylvania.
3122. † **panolius**, Cope — (2379). † Pleistocaen. Virginia.
3123. † **vortmanni**, Cope — (2380). † Miocaen. Oregon.
3124. † **relictus**, Cope — (2381). † Oligocaen. Colorado.
3125. † **balloviianus**, Cope — (2382). † Miocaen. Oregon.
3126. † **jeffersoni**, Douglass, Trans. Am. Phil. Soc., 1901, p. 16. † Oligocaen. Montana.
3127. † **arctomyoides**, Douglass, Ann. Carneg. Mus., 1903, p. 181, 182, f. 22. † Miocaen. Montana.
3128. **niger**, L. — (2370); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 51, f. 10. America Sept.  
*variegatus*, p., Erxleben, 1777<sup>1)</sup> — ad Virginia (Carolina),  
(2385, exel. syn.). ad Floridam, M<sup>s</sup> Alleg-  
hanis, Louisianam.
- a. — **melanonotus**, Thomas — (2370a). Mexico (Vera-Cruz,  
Jalapa).
3129. **rufiventer** (E. Geoff.), Desmarest — (2372 *syn.*); Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 167. Vallo Mississipi  
(New Orleans).  
*ludovicianus*, Custis — (2372); Elliot, à Louisiana ad Dakota  
l. c., 1901, p. 52. Merid., Michigan, et  
ab Alleghanis Occ. ad  
Campos Orient.
- a. — **texianus**, Bachman, P. Z. S., 1838, Texas Occid., usque  
p. 86; Allen, l. c., 1902, p. 167. ad Mexico,  
*limitis*, Baird, 1855 — (2372b); Elliot, (Nuevo Leon,  
l. c., 1901, p. 53; Nelson, Proc. Wash. Cahuila).

<sup>1)</sup> Espèce composite et par suite indéterminable.

- b. — **neglectus**. Gray, Ann. Nat. Hist., XX, 1867, p. 425; Allen, l. c., 1902, p. 167; Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 170.  
*virinus*, Bangs, 1896 — (2372a); Elliot, l. c., 1901, p. 52.  
 A New-England, Pennsylvania, ad Virginiam Occid. (White Sulphur Springs).

#### D. *Araeosciurus*, Nelson, 1899.

Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 29, 88 (Recognitio).

3130. **oculatus**. Peters (2387 part., 2388<sup>B</sup>); Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 29, 88, pl. 1, f. 3.  
 Mexico (Las Vigas), Puebla, Vera Cruz, Queretaro, San Luis Potosi Merid.
- a. — **tolucae**. Nelson (2388<sup>Bb</sup>); Nelson, l. c., 1899, p. 89.  
 Sierra Madre (Vulc. Toluca) Queretaro, Guanajuato.
3131. **alleni**, Nelson — (2373<sup>B</sup>); Nelson, l. c., 1899, p. 91.  
*carolinensis*, p., Allen, 1877; Alston, 1878—80.  
 Mexico, Nuevo Leon (Monterey), Tamaulipas, Victoria, Miquihuana.
3132. **nayaritensis**. Allen — (2371); Nelson, l. c., 1899, p. 93.  
*alstoni*, Allen, 1889 (nec Anderson, 1878).  
 Mexico Merid., (Sierra Valparaiso, Zatecas, ad Jalisco Merid.)
3133. **apache**, Allen — (2388); Nelson, l. c., 1899, p. 94; Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 58.  
*griseocephalus*. Thomas, 1882 (nec Gray, 1867).  
*niger ludovicianus*, Thomas, 1890.  
 Arizona Merid. et Mexico (M<sup>tes</sup> Chihuahua), Sonora Or., Sinaloa Sept.-Or.
3134. **arizonensis**. Coues — (2387); Elliot, l. c., 1901, p. 59, f. 14.  
 »  
 Arizona (Fort Whipple).  
 a. — **huachuca**. Allen — (2387d); Nelson, l. c., 1899, p. 96; Elliot, l. c., 1901, p. 60 (bona species).  
 Arizona Merid., (M<sup>s</sup> Huachuca), Sonora Sept.-Orient.

#### E. *Neosciurus*, Trt., 1880.

Trouessart, Le Naturaliste, 1880, p. 292; Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 27.

3135. **carolinensis**. Gmelin — (2373); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 53, f. 11, p. 54.  
 United States Or., à New-York Merid. ad Floridam Sept. (Carolina), Missonri, Indian Terr. et Campos.

- a. — **leucotis**, Gapper — (2373a); Elliot, l. c., 1901, p. 54. A Canada Merid., ad Alleghanis et Minnesota (Ontario).
- b. — **hypophaeus**, Merriam — (2373b); Elliot, l. c., 1901, p. 54. Minnesota (Elk River).
- c. — **fuliginosus**, Bachman — (2373c); Elliot, l. c., 1901, p. 55. Louisiana Orient. (New-Orleans).
- d. — **extimus**, Bangs — (2373d); Elliot, l. c., 1901, p. 55. Florida Merid., (Dade Co., Miami).

#### F. **Hesperosciurus**, Nelson, 1899.

Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 27, 83.

3136. **griseus**, Ord, Guth. Geogr., 1815, p. 292 — (2383); Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 55, f. 12, p. 56; Nelson, Proc. Acad. Wash., 1900, p. 83, pl. 1 et 2. Terr. Washington Merid. Occid., Oregon Occid., California Sept. et Merid., (San Diego Co.), ad Mexico.
- anthonyi*, Mearns — (2383b).
- jossor*, Peale, 1848 (nec Gerv.) — (2383).
- a. — **nigripes**, Bryant — (2383a); Elliot, l. c., 1901, p. 56. California Occid., (San Mateo Co.).

#### G. **Otosciurus**, Nelson, 1899.

Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 28, 85.

3137. **aberti**, Woodhouse — (2384, 2384); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 57, f. 13, p. 58. Arizona, New-Mexico (M<sup>s</sup> San Francisco). Colorado in montibus.
- castanotus*, Baird — (2384a).
- a. — **ferreus**, True, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 83. Colorado Sept.-Or. (Larimer Co., Loveland).
- concolor*, True, 1894 — (2384b), nec Blyth, 1855.
3138. **durangoi**, Thomas — (2384c); (bona species). Mexico Centrali (Durango, El Salto, Sierra Madre). Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 85, pl. 1, f. 2.

#### H. **Tamiasciurus**, Trt., 1880.

Tronessart, Le Naturaliste, 1880, p. 292.

#### Recognitio.

1898. — J. A. Allen, *Revision of the Chickarees* (Bull. Amer. Mus., 1898, p. 249).
3139. **hudsonius**, Erxleben — (2374); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 60, 61, f. 15; Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 27; Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19, 1900, p. 26. America Boreali (fretu Hudson). Labrador, Canada, Alaska.

- a. — **gymnicus**, Bangs, l. c., 1899, p. 28; Elliot, l. c., 1901, p. 61. Maine (Greenville), et New York Sept., Michigan Sept., Minnesota Sept.
- b. **loquax**, Bangs — (2374a); Bangs, l. c., 1899, p. 28, 29; Elliot, l. c., 1901, p. 62. Ontario ad Carolinam Or., Minnesota in Occ. (Connecticut, Liberty Hill).
- c. — **minnesota**, Allen, Amer. Natural., 1899, p. 640; Elliot, l. c., 1901, p. 62. Minosota Merid. (Fort Snelling), Wisconsin, Iowa, Indiana Sept.
- d. — **dakotensis**, Allen — (2374b); Elliot, l. c., 1901, p. 62. Dakota Merid., (Black Hills), Wyoming Sept.
- e. — **baileyi**, Allen — (2374c., App.); Elliot, l. c., 1901, p. 63; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 532. Wyoming (M<sup>s</sup> Big Horn), Montana Or., Alberta Merid., usque ad M<sup>tes</sup> Rupestres. Alaska (fontes fl. Shesley).
- f. — **ventorum**, Allen — (2474d., App.); Elliot, l. c., 1901, p. 63. Wyoming (South Pass City), M<sup>s</sup> Wind River, Lac. Mystic, Idaho, Utah Sept.-Or. (M<sup>s</sup> Wasatch). Oregon (ad fl. Columbia), Montana Occ., Idaho. Terr. Washington et Columbia Brit. Columbia Brit. (Ducks), et Washington Sept.
- g. — **richardsoni**, Bachman — (2376, 2374e, App.); Elliot, l. c., 1901, p. 64. I. Vancouver (Duncan Station), I. Kuprennof; usque ad Sitka et Wrangel (Alaska).
- h. — **streatori**, Allen — (2374f, App.); Elliot, l. c., 1901, p. 64. Washington Sept.
- i. — **vancouverensis**, Allen — (2374d); Elliot, l. c., 1901, p. 64; Osgood, N.-Am. Fauna, 19, 1900, pl. 5, f. 1; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 531. *mollipilosus*, Aud. et Bachm. — (2377b); Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 100.
- j. — **petulans**, Osgood, N.-Am. Fauna, No. 19, 1900, p. 27, pl. 5, f. 2.
3140. **douglasi**, Gray, P. Z. S. 1836, p. 88 (nom. nud.) — (2377, 2377); Elliot, l. c., 1901, p. 65. Washington (à Cap. Blanco ad Puget Sound).
- belcheri*, Gray; *Suckleyi*, Baird (exclns. aliis synonym.).

- a. — **orarius**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 281; 1903, p. 99.  
*mollipilosus*, Allen (nec Aud. et Bachm.); Elliot, l. c., 1901, p. 65.
- b. — **cascadensis**, Allen, Bull. Am. Mus., 1898, p. 277; Elliot, l. c., 1901, p. 66.
- c. — **albolimbatus**, Allen, Bull. Am. Mus., 1898, p. 453; Merriam, N.-Am. Fauna, 16, 1899, p. 91; Elliot, l. c., 1901, p. 66.  
*californicus*, Allen, 1890 — (2374e, 2377d), nomen praeoccupatum.
- d. — **mearnsi**, Townsend — (2377<sup>B</sup>); Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 87, pl. 1, f. 8.
3141. **fremonti**, Aud. et Bachm. — (2375, 2375); Elliot, l. c., 1901, p. 66.
- a. — **mogollonensis**, Mearns — (2375a); Elliot, l. c., 1901, p. 67.
- b. — **neomexicanus**, Allen, Bull. Am. Mus., 1898, p. 291; Elliot, l. c., 1901, p. 67.
- c. — **grahamensis**, Allen — (2374c); Elliot, l. c., 1901, p. 67.
- California, ad Occ. Coast Range, à Sonoma Co., ad Oregon (Curry Co.). Oregon, M<sup>s</sup> Cascade (M<sup>s</sup> Hood et Washington. California Sept. (Sierra Nevada), Oregon ad Or. M<sup>ium</sup> Cascade (M<sup>s</sup> Maury, Shasta, Strawberry Butte). California infer., M<sup>s</sup> San Pedro Martir. (2700 m) usque ad Mexico Occ. M<sup>tes</sup> in Colorado et Uintah, Utah, ad Wyoming Merid. (South Pass, M<sup>s</sup> Rupestres). Arizona Centrali in montibus (M<sup>s</sup> Mogollon). New-Mexico, M<sup>s</sup> Taos (Colfax Co., Rayado Canon). Arizona Merid.-Or., M<sup>s</sup> Graham.

### I. *Echinosciurus*, Trt., 1880.

- Trouessart, Le Naturaliste, 1880, p. 292; Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 25. 38 (Recognitio).
3142. **aureogaster**, F. Cuvier — (2385a); Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 153; Proc. Wash. Acad., 1899, p. 38, pl. 1, f. 9.  
*niger*, p., Erxleb., 1777; *variegatus*, p., Desm., 1817; Saussure; Alston; Thomas, 1890 (nec Erxleb., 1777).  
*rufiventris*, Licht., 1827.  
*leucogaster*, F. Cuvier — (2386).  
*mustelinus*, Aud. et Bachm., 1841—51.  
*ferruginiventris*, Aud. et Bachm., 1841—51.  
*chrysogaster*, Giebel, 1855.  
*hypopyrrhus* et *leucops*, Allen, 1891—97, (nec Wagler, nec Gray).
- Mexico Orient. (nec »California«), in montibus, Tamaulipas Merid., Vera Cruz Sept., San Luis Potosi Or., Queretaro et Puebla Or., Hidalgo Sept.-Or., Tehuantepec Sept., Oaxaca.  
»  
»  
»



- a. — **hypopyrrhus**, Wagler — (2387*b*, 2387*c*); Thomas, P. Z. S., 1897, p. 933; Nelson, l. c., 1899, p. 42.  
*morio* et *maurus*, Gray, 1867.  
*variegatus*, p., Sumichrast, 1882.  
? *ruiventris*, Roviroa, 1887.  
*aureogaster*, p., Allen, 1890.
- b. — **frumentor**, Nelson — (2385*d*); Nelson, l. c., 1899, p. 44.
3143. **poliopus**, Fitzinger, S.-B. Akad. Wien, 1867, LV, p. 478; Nelson, l. c., 1899, p. 46.  
*albipes*, Wagner, 1837 (nec Kerr, 1792) — (2385, 2385*c*); *variegatus*, p., Alston, 1878—80.  
*variegatus rufipes* et *poliopus*, Fitz., 1867.  
*varius*, Wagner 1843 (nec Pallas, 1831).  
*leucops*, Gray, 1867; *wagneri*, Allen, 1898.
- a. — **hernandezii**, Nelson, Science, 1898, p. 783; l. c., 1899, p. 48.  
*albipes quercinus*, Nelson — (2385*e**b*).  
*wagneri quercinus*, Allen, 1898.
- b. — **nemoralis**, Nelson — (2385*c*); Nelson, l. c., 1899, p. 50.
- c. — **cervicalis**, Allen — (2374*f*); Nelson, l. c., 1899, p. 51.  
*leucops*, Allen, 1877, 1889 (nec Gray, 1867).  
*variegatus*, p., Alston, 1880 (nec Erxleb.).  
*wagneri cervicalis*, Allen, 1898.
- d. — **colimensis**, Nelson — (2385*c**d*); Nelson, l. c., 1899, p. 52.  
*leucops*, p., Allen, 1877.
- e. — **effugius**, Nelson — (2385*e*); Nelson, l. c., 1899, p. 54.  
*wagneri effugius*, Allen, 1898.
3144. **nelsoni**, Merriam — (2389); Nelson, l. c., 1899, p. 55.
- Mexico, Vera Cruz (Minatitlan), Oaxaca Merid.-Or., Tabasco, Chiapas Orient., ?Guatemala.
- »
- Mexico (Las Vigas), M<sup>s</sup> Cofre de Perote.
- Mexico, Oaxaca (Cerro San Felipe), Merid. parte Valli Oaxaca (2500—3650 m).
- »
- »
- »
- Mexico, Oaxaca (M<sup>tes</sup> ad Occ. urbis Oaxaca), Puebla Merid., Guerrero Merid.-Or.
- Mexico (à Vul. Toluca, ad Nahuatzin, Michoacan, Patzcuaro).
- Jalisco (Tonila, hacienda San Marcos), Sierra Nevada de Colima Or., et Michoacan Occ. (4000 m).
- Colima (hacienda Magdalena) in Mexico Occid.
- Guerrero (M<sup>s</sup> Chilpancingo), 2500—3150 m.
- Mexico Merid., Morelos (Huitzilac), Ajusco, Vallo Toluca, etc. (2600—4000 m)

- a. — **hirtus**, Nelson — (2389*b*); Nelson, l. c., 1899, p. 56. Puebla (Tochimilco), M<sup>s</sup> Popocatepetl, etc., Morelos.
3145. **colliaei**, Richardson — (2387*c*, 2387<sup>B</sup>); Nelson, l. c., 1899, p. 58. Mexico, Tepic (San Blas), usque ad sinus Banderas.
- hypopyrrhus*, p., Alston, 1878; Allen, 1878.
- a. — **nuchalis**, Nelson, l. c., 1899, p. 59. Colima (Manzanillo), Michoacan Sept., Jalisco.
3146. **sinaloensis**, Nelson, l. c., 1899, p. 60. Mexico, Sinaloa (Mazatlan).
3147. **truei**, Nelson, l. c., 1899, p. 61. Mexico, Sonora (Camoá, Rio Mayo).
3148. **socialis**, Wagner — (2385, 2385<sup>B</sup>); Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 154; l. c., 1899, p. 62. Mexico, Oaxaca (urbi Tehuantepec), à Puerto Angel ad Chiapas (Tonala et Tuxtla), et Guatemala.
- variegatus*, p., Alston, 1878—80; Sumichrast.
- aurigaster*, p., Allen, 1877.
- leucops*, p., Allen, 1877.
- a. — **cocos**, Nelson — (2385<sup>B</sup>*b*); Nelson, l. c., 1899, p. 65. Guerrero (Acapulco), usque ad Oaxaca (Jamiltepec).
- aurigaster*, Is. Geoffroy, 1846—55 (nec Is. Cuvier, 1829).
3149. **griseoflavus**, Gray — (2387*a*); Nelson, l. c., 1899, p. 67; Alston; Allen, 1878. Guatemala Sept.-Occ. et Centrali (Dueñas), et Chiapas Merid. (in montibus).
- ludovicianus*, p., Tomes, 1861 (nec Custis, 1806).
- aurigaster*, p., Allen, 1877.
- affinis*, Alston, 1878 (nom. nud.)
- a. — **chiapensis**, Nelson, l. c., 1899, p. 69. Chiapas Centrali (San Cristobal, 2500—3150 m).
3150. **yucatanensis**, Allen — (2373*e*); Allen, Bull. Am. Mus., 1897, p. 5; Nelson, l. c., 1899, p. 70. Mexico Merid., Yucatan (Merida).
- carolinensis*, p., Alston, 1878—80.
- a. — **balliolus**, Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 131.
3151. **thomasi**, Nelson, l. c., 1899, p. 71. Costa Rica (Talamanca).
- boothiae*, p., Allen, 1877 (nec Gray, 1842).

- hypopyrrhus*, p., Alston, P. Z. S., 1878, p. 662; id., Biol. C.-Am., 1880; Allen, 1878—91—97; Alfaro, 1897. Costa Rica (Talamanca).
3152. **adolphei**, Lesson, Rev. Zool., 1842, p. 130 (nom. nud.); Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX. p. 433; Nelson, l. c., 1899, p. 73. Nicaragua Occid. (Realejo).
- boothiae*, p., Allen, 1877. »
- hypopyrrhus*, p., Alston, 1878—80; Allen, 1878. »
- a. — **dorsalis**, Gray — (2387e); Nelson, l. c., 1899, p. 74. Costa Rica (Liberia), (nec Venezuela), Nicoya usque ad Alajuela; ?Nicaragua.
- rigidus*, Peters — (2387j). »
- nicoyana*, Gray — (2387g). »
- intermedius*, Gray, 1867. »
- boothiae*, p., Allen, 1877. »
- hypopyrrhus*, p., Allen, 1877, 1878; Alston, 1878, 1880; Alfaro, 1897. »
- b. — **melania**, Gray — (2387g part.); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 22. Panama, Chiriqui (Boquete, 1700 m), Costa-Rica.
3153. **boothiae**, Gray, List Mam., 1843, p. 139; Voy. Sulph., 1863, p. 34, pl. 13, f. 1 — (2387 part., 2387E); Nelson, l. c., 1899, p. 76. Honduras (San Pedro Sula), Guatemala.
- richardsoni*, Gray, 1842 (nec Bachm., 1838). »
- fuscoraviegatus*, Schinz, 1845. »
- hypopyrrhus*, p., Alston, 1878—80; Allen, 1878. »
- a. — **belti**, Nelson, l. c., 1899, p. 78. Nicaragua Or., (ad fl. Escondido), Honduras Merid. (ad fl. Segovia).
3154. **variegatoides**, Ogilby — (2387 part.); Nelson, l. c., 1899, p. 79. America Centrali Occ., (Salvador).
- pyladii*, Lesson, 1842; Baird, 1857. »
- griseocaudatus*, Gray, 1843. »
- collivi*, Var. 1, Gray, 1867. »
- hypopyrrhus*, p., Allen; Alston. »
3155. **managuensis**, Nelson — (2387E b); Nelson, l. c., 1899, p. 81. Guatemala Sept. (fl. Managua).
3156. **goldmani**, Nelson — (2387D); Nelson, l. c., 1899, p. 82. Mexico, Chiapas (Huehuetan), et Guatemala Sept.

3157. **variabilis**, Is. Geoffroy — (2390); Nelson, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 91; Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 183.  
*saltuensis bondae*, Allen, Bull. Am. Mus., 1899, p. 213.
- a. — **saltuensis**, Bangs, l. c., 1898, p. 185; Nelson, l. c., 1900, p. 92.
- b. — **gerrardi**, Gray — (2390 part.).
- c. — **morulus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 43.
3158. **versicolor**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 385.
3159. **pyrrhinus**, Thomas — (2390<sup>B</sup>).  
*variabilis*, p., Tschudi.
3160. **igniventris**, Wagner — (2397); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 137.
- a. — **taedifer**, Thomas, l. c., 1903, p. 487.  
*igniventris* p., Thos., 1900.
3161. **pyrrhonotus**, Wagner — (2398); Thomas, l. c., 1900, VI, p. 139.
3162. **castus**, Thomas, l. c., 1903, p. 488.
3163. **stramineus**, Eydoux et Souleyet — (2393); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 151.  
*fraseri*, Gray — (2395).
- a. — **guayanus**, Thomas, l. c., 1900, p. 150.
- b. — **nebouxii**, Is. Geoffroy — (2394); Thomas, l. c., 1900, p. 151.
- Colombia,  
(Santa Maria.  
Bonda),  
Venezuela, etc.
- Colombia (Pueblo  
Viejo, 2650 m,  
Palomina,  
San Sebastian).
- Colombia  
(Nov.-Grenada).
- Panama  
(Loma del Leon),  
Costa Rica.
- Equator Sept.  
(Esmeraldas),  
Colombia (Valdivia,  
Bogota).
- Peru (Vitoc.  
Garita del Sol).
- Brasil Sept..  
Amazonia, Orinoco  
Sup., Rio Negro.
- Bogota  
(Sabaña Grande).
- Brasil  
(Borba, Madeira),  
Bolivia  
(Yungas, Misiones,  
Mamoré Sup.).
- Bolivia  
(Chimate, Rio Beni  
Sup., 700 m).
- Equator.
- »
- Equator  
Occ. (Guayaquil.  
M<sup>s</sup> Balzar).
- Peru Sept.-Occid.  
(Deserto Seclura,  
Sapotillo).

3164. **medellinensis**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 408 — (2391 p.); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 366.  
*?pucherani*, Fitzing.; *?caucensis*, Nelson, 1899 (fide Thomas, 1900).  
*rufoniger*, Pucheran, 1845 (nec Gray, 1842).  
 Colombia  
 (Vallo Cauca, etc.).  
 »  
 »
- J. Guerlinguetus**, Gray, 1821; Nelson, 1899.  
 Gray, London Medic. Repos., XV, 1821, p. 304.
3165. **aestuans**, L. — (2392, excl. syn.).  
*guerlingus* (*Myo. us*), Shaw, 1801.  
 Var. *guanensis*, Peters, 1863.  
 a. — **chiriquensis**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 22.  
 b. — **quebradensis**, Allen, Bull. Am. Mus., 1899, p. 217.  
 c. — **cuscinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 40.  
 d. — **hoffmanni**, Peters — 2392a, exclus. syn.: »*griseogena*, Gray«); Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 98.  
*xanthotus* et *griseogena*, p., Gray, 1867.  
*rufoniger*, p., Allen, 1877.  
*griseogenys*, p., Alston, 1878.  
 Gniiana, Brasil Or.,  
 (Surinam).  
 »  
 Panama (Bogaba ad  
 Vulc. Chiriqui  
 2330 m).  
 Venezuela  
 (Quebrada Secca).  
 Peru  
 (Cuzco, Ocabamba).  
 Costa-Rica  
 et America Centrali  
 usque ad Colombia  
 (Vallo fl. Cauca  
 Sup.).  
 »
3166. **chapmani**, A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 16.  
*hoffmanni*, p., Allen et Chapm., 1893 — 1897.  
 I. Trinidad  
 (Caparo).  
 »
3167. **richmondi**, Nelson — (2392<sup>B</sup>); Nelson, l. c., 1899, p. 100.  
 Nicaragua  
 (fl. Esccondido).
3168. **griseogena**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 429 (specim. ex Venezuela tantum); Thomas, l. c., 1901, VII, p. 193.  
 Venezuela.  
 a. — **meridensis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 192.  
 Venezuela  
 (Sierra de Merida  
 Escorial, 2500 m).
3169. **quelchii**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 147.  
 Guiana Brit.  
 (M<sup>tes</sup> Kanuku).
3170. **macconnelli**, Thomas, l. c., 1901, p. 148 (nota).  
 Guiana  
 (M<sup>s</sup> Roraima).

3171. **ingrami**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 368.  
*estuanus*, p., Wagner; Burmeister; Hensel; Pelzeln: Winge (nec L.).  
 Brasil Merid.  
 (Minas Geraes Merid., Tunnel, 1200 m., ad Rio Jordaô).
3172. **roberti**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 463.  
 Brasil Orient.  
 (Pernambuco, San Lourenço).
3173. **irroratus**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 431.  
 Brasil Sept.
3174. **gilvicularis**, Wagner — (2399).  
 Brasil Amazonic.  
 (Borba).  
 Amazonia.  
 (Rio Napo Sup., ad ostia fl. Coca).
3175. **cocalis**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 138.  
 Amazonia (Maynas ad fl. Marañon), fl. Coca, Rio Negro Sup. Peru, Amazonia Snp.
3176. **tricolor** (Poeppig), Tschudi — (2396); Thomas, l. c., 1900, VI, p. 137.  
 a. — **morio**, Wagner (nec Gray) — (2396a).  
 ?*fumigatus*, Gray.  
 Amazonia — ?
3177. ?**brunneo-niger**, Gray, 1867; Thomas, l. c., 1900, VI, p. 138.  
 Amazonia — ?
3178. **langsdorffi**, Brandt — (2400).  
 Brasil Amazon.  
 (Cuyaba, Matogrosso).  
 Brasil Centrali.
3179. **caucensis**, Nelson, Bull. Am. Mus., 1899, p. 79.  
 ?*medellinensis*, p., Thomas, 1900.  
 Colombia (Vallo Cauca Sup., ad fl. Lima, 2000 m).

### K. **Baiosciurus**, Nelson, 1899.

Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 31, 101.

3180. **deppei**, Peters — (2391a, excl. syn.); Nelson, Proc. Wash. Acad., 1899, p. 101, pl. 1, f. 4.  
*tephrogaster*, p., Gray, 1867—1872.  
*tamivrus*, Gray, 1867.  
*griseogena*, p., Gray, 1867 (ex Mexico).  
 a. — **vivax**, Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 131.  
 Mexico, Vera Cruz (Papantla), Tehuantepec, Chiapas, Guatemala Honduras (Truxillo).  
 Campêche.

3181. **negligens**. Nelson — (2391<sup>B</sup>); Nelson, l. c., 1899, p. 104. Mexico; Tamaulipas, (Alta Mira),  
*arizonensis*, p., Alston, 1880. San Luis Potosi Or.,  
*depei*, p., Allen, 1891. Vera Cruz Sept.

I. **Syntheosciurus**, Bangs, 1902.

Bangs. Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 25 (bounm genus).

3182. **brochus**, Bangs, l. c., 1902, p. 25, f. 1—4, Panama, Chiriqui  
 p. 26. (Boquete, 2330 m).

M. **Microsciurus**, Allen, 1895.

Allen. Bull. Amer. Mus., 1895, p. 333.

3183. **chrysurus**. Pucheran — (2391); Thomas, Colombia  
 Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 194. (Nova-Grenada).
3184. **similis**, Nelson, Bull. Amer. Mus., 1899, Colombia,  
 p. 78. Vallo Cauca  
 (Cali, 2000 m).
3185. **otinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, Colombia  
 VII, p. 193. (Medellin).
3186. **isthmus**, Nelson, l. c., 1899, p. 77, fig. 1, Colombia (in  
 p. 78. Isthmo Darien, fl.  
 Truando, Rio Atrato).
3187. **pusillus**. Desmarest — (2392 *part.*); Nelson, Guiana  
 Proc. Wash. Acad., 1899, p. 32. (Cayenne).
3188. **kuhli**. Gray — (2392 *part.*); Nelson, l. c., Brasil Sept.  
 1899, p. 32.
3189. **alfari**. Allen — (2401); Nelson, l. c., 1899, Costa-Rica  
 p. 105, pl. 1, f. 6; pl. 2, f. 2. (Jimenez).
3190. **simonsi**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, Equator, Bolivar  
 VI, p. 294. (Porvenir prope  
 Zapara. 1500 m).
3191. **browni**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, Panama, Chiriqui  
 p. 24. (Bogaba).
3192. **mimulus**, Thomas — (2401<sup>B</sup>). Equator Sept.  
 (Cachavi).
3193. **peruanus**, Thomas (2401<sup>C</sup>). Peru  
 (Guayabamba,  
 1300 m).
- a. — **napi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, Equator Sept.-Occid.,  
 VI, p. 295. Rio Napo Sup.  
 (fl. Coca infer.).

576. **Glyphotes**, Thomas, 1898.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1898, II, p. 250.

3194. **simus**, Thomas — (2401<sup>D</sup>).Borneo Sept.  
(M<sup>s</sup> Kina Balu).577. **Sciurotamias**, Miller, 1901.*Rhinosciurus*, p., Trt., 1897; *Eutamias*, p., Miller, 1898.3195.  **davidianus**, A. M.-Edwards — (2307);  
Miller, l. c., 1901, p. 23; Styan, P. Z. S.,  
1899, p. 577.China Sept.,  
Pekin,  
Setchuan (in  
montibus).*consobrinus*, Berezowski.3196. **pernyi**, A. M.-Edwards — (2340); Thomas,  
P. Z. S., 1898, p. 772; Styan, l. c., 1899,  
p. 577.China Occ., Setchuan  
(in sylvis,  
1000—1300 m).  
Fokien, Yunnan.*flavipectus*, David.3197. **pyrrhomerus**, Thomas — (2338); Styan,  
l. c., 1899, p. 577.China Merid..  
Kweichow  
(in montibus).3198. **senescens**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1898,  
p. 349 (*Eutamias*): Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1901, p. 23.China Sept.,  
Pekin.578. **Eutamias**, Trt., 1880; Merriam, 1897.*Sciurus*, p., Auct.; *Tenotis*, p., Rafin., 1817; *Tamias*, p., Trt., 1897.  
Trouessart, Bull. Soc. Etudes Scient. Angers, 1880, p. 86 (subgenus);  
Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 189 (honum genus et Recognitio).3199. **asiaticus**, Gmelin — (2405, 2405); Allen,  
Bull. Amer. Mus., 1903, p. 137.Europa et Asia Sept..  
Siberia, à Mare  
Albo ad Kamtschatka  
(Gichica), I. Sakhalin,  
Japon Sept., I. Kurilas  
et ?China Sept.*striatus*, Schreber (nec L.) et Pallas.»*striatus asiaticus*, Gmelin.«†*striatus foss.*, Brandt-Woldr., 1887.

†Pleistoc. Altaï.

3200. **orientalis**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1899,  
IV, p. 385.Siberia Or., ad  
fl. Amour Sup. (Ussuri  
et Sungatscha).3201. †**laevidens**, Cope — (2423).

†Pleistocaen. Virginia.

3202. **dorsalis**, Baird — (2402); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 68, f. 16.New-Mexico  
(Fort Webster), et ab  
Utah Sept. ad Mexico,  
M<sup>s</sup> Sierra Nevada.  
Mimbres.



- a. — **utahensis**, Merriam — (2402*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 69. Utah Sept. (Ogden), Nevada Sept.-Occ., Arizona, ad New-Mexico.
3203. **palmeri**, Merriam — (2402*B*); Elliot, l. c., 1901, p. 69. Nevada, (Charleston Peak).
3204. **townsendi**, Bachman — (2406); Elliot, l. c., 1901, p. 69. Oregon Occ., Washington, Columbia Brit. (ad ostia fl. Columbia), M<sup>s</sup> Cascade Sept., (Lac. Chelan). California (Nicasio), usque ad San Francisco. California Occid., (Portola, San Mateo Co.), à M<sup>s</sup> San Diego, San Bernardino Co., ad San Francisco. California (Mendocino), et ab Oregon (fl. Rogue) ad Cazadero (San Francisco Bay Sept.). California Merid. (M<sup>s</sup> San Bernardino), et à Monterey et Tulare Cos., ad San Diego Co. California Centrali (Vallo Sacramento, Michigan Bluff), Sierra Nevada, Placer Co., ad Oregon (Fort Klamath).
- a. — **hindsii**, Gray (2406*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 70; boua sp., apud Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 207.
- b. — **pricei**, Allen — (2407); Elliot, l. c., 1901, p. 70.
- c. — **ochrogenys**, Merriam — (2406*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 71.
3205. **merriami**, Allen — (2403); Elliot, l. c., 1901, p. 71.
3206. **quadrimaculatus**, Gray — (2412); Elliot, l. c., 1901, p. 71. *macrorhabdotes*, Merriam — (2408).
3207. **senex**, Allen — (2413); Elliot, l. c., 1901, p. 72. California (Placer Co.), M<sup>s</sup> Cascade, ab Oregon (fl. Des Chutes) ad fl. Merced (National Park).
3208. **speciosus**, Allen — (2414); Elliot, l. c., 1901, p. 72. California (M<sup>s</sup> San Bernardino et S. Jacinto).

3209. **caliplus**, Merriam — (2410); Elliot, l. c., 1901, p. 73. California.  
Ventura Co.  
(M<sup>s</sup> Pinos et fl. Yule super.), usque ad Vallo Yosemite.
- a. — **inyoensis**, Merriam — (2414b); Elliot, l. c., 1901, p. 73. Inyo Co. (M<sup>s</sup> White et Inyo).
3210. **frater**, Allen — (2415); Elliot, l. c., 1901, p. 73. California (Placer Co., Sierra Nevada), usque ad Lac. Tahoe.
3211. **panamintinus**, Merriam — (2409); Elliot, l. c., 1901, p. 74. California  
(M<sup>s</sup> Panamint, Johnson Cañon), Great Basin Occ. et Nevada.
3212. **amoenus**, Allen — (2416); Elliot, l. c., 1901, p. 74. Oregon  
(Fort Klamath), ad Placer Co. et Nevada Occ. usque ad Lac. Tahoe.
3213. **caurinus**, Merriam, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 352; Elliot, l. c., 1901, p. 74. Washington  
(M<sup>s</sup> Olympics, Solduck Trail).
3214. **cinereicollis**, Allen — (2418); Elliot, l. c., 1901, p. 75. Arizona  
(M<sup>s</sup> San Francisco et Mogollou).
- a. — **canipes**, Bailey, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 117. Texas  
(M<sup>s</sup> Guadalupe, 2330 m).
3215. **umbrinus**, Allen — (2419); Elliot, l. c., 1901, p. 75. Utah Sept. et Centrali  
(M<sup>s</sup> Wasatch et Uintah), usque ad Fort Bridger.
3216. **quadrivittatus**, Say — (2420); Elliot, l. c., 1901, p. 75. M<sup>tes</sup> Rupestres.  
Colorado. Wyoming.  
Yellowstone Park, ad fontes fl. Arkansas et Platte.
- a. — **gracilis**, Allen — (2420a); Elliot, l. c., 1901, p. 76. New-Mexico  
(San Pedro), Arizona  
(Apache Co.).
- b. — **luteiventris**, Allen — (2420b); Elliot, l. c., 1901, p. 76. Montana (Chief Mountain Lake), Helena, usque ad Canada.

- c. — **felix**, Rhoads — (2420*d*); Elliot, l. c., 1901, p. 76. Columbia Brit. (M<sup>s</sup> Baker Range, Westminster District).
- d. — **affinis**, Allen — (2420*e*); Elliot, l. c., 1901, p. 77. Columbia Brit. (Ashcroft), in Orient. Montium Cascade.
- e. — **borealis**, Allen — (2420*f*); Elliot, l. c., 1901, p. 77. Canada (Fort Liard), ab Hudson Bay ad M<sup>tes</sup> Rupestres, Dakota, Montana.
- f. — **neglectus**, Allen — (2420*e*); Elliot, l. c., 1901, p. 78. Minnesota Sept-Or. (Lac. Superior Or.), Wisconsin et Michigan Sept. Washington (Spokane), Idaho Sept.
3217. **canicaudatus**, Merriam, Proc. Biol. Soc., 1903, p. 77. Canada Sept.-Occ. (Lac. Lebarge), Alaska, M<sup>s</sup> Level.
3218. **caniceps**, Osgood, N.-Amer. Fauna, No. 19, 1900, p. 28; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 533. Dakota, Montana et Wyoming Merid.-Occ. (ad fl. Green) in Bad Lands.
3219. **minimus**, Bachman — (2421*f*); Elliot, l. c., 1901, p. 78. Utah Or. (Wasatch Hills prope Salt Lake), Colorado Occ. et Merid., New-Mexico Sept.-Occ. Idaho (Blackfoot).
- a. — **consobrinus**, Allen — (2421*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 78. Utah Merid. (Kelton), Great Salt Lake Occid., Nevada Merid., ad Washington, Snake Plains.
- b. — **melanurus**, Merriam — (2421*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 79. California (in altas Sierras, Big Cottonwood Meadow), M<sup>s</sup> Whitney merid.
- c. — **pictus**, Allen — (2421*c*); Elliot, l. c., 1901, p. 79; bona sp., apud Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 185. Montana (M<sup>s</sup> Teton).
- d. — **alpinus**, Merriam — (2411*f*); Elliot, l. c., 1901, p. 79.
3220. **oreocetes**, Merriam — (2411*B*); Elliot, l. c., 1901, p. 80.

3221. **obscurus**, Allen — (2404). Mexico,  
California infer.,  
(M<sup>s</sup> San Pedro).
3222. **bulleri**, Allen — (2417). Mexico, Sierra del  
Valparaiso (Zatecas).
3223. **durangoae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903,  
p. 594. Mexico (Durango  
Sept.-Occid.).

579. **Tamias**, Illiger, 1811.*Sciurus*, p., Auct.; *Tenotis*, Rafin., 1817.

Illiger, Prodrum. System. Mamm., 1811, p. 83.

3224. **striatus**, L. — (2422); Elliot, Field Columb.  
Mus., II, 1901, p. 80. America Sept.-Or.,  
à New-York merid.  
(Virginia) ad  
Georgiam.
- a. — **lysteri**, Richardson (2422a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 80. Canada, Ontario, ad  
New-York Sept. et  
Michigan.
- b. — **griseus**, Mearns — (2422b); Elliot,  
l. c., 1901, p. 81. Vallo Mississipi  
Super. (Fort Snelling,  
Minnesota), ad Great  
Lakes.
- c. — **venustus**, Bangs — (2422c); Elliot,  
l. c., 1901, p. 81. Indian Territory  
(Stillwell).

580. **Citellus**, Oken, 1816.*Spermophilus*, F. Cuv., 1822; *Anisonyx*, Rafin., 1817; *Sciurus*, *Arctomys*  
et *Tamias*, p., Auct.; *Citillus*, Licht., 1830.

Oken, Lehrb. Naturg., III, Zool., 2, 1816, p. X et 842.

A. **Callospermophilus**, Merriam, 1887.*Tamias*, p., Trt., 1897.Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 189 (nota); North-Am. Fauna,  
No. 16. 1899, p. 90 (bonum genus).

3225. **lateralis**, Say (2424); Merriam, Proc. Biol.  
Soc. Wash., 1897, p. 189; N.-Am. Fauna,  
16, 1899, p. 90; Elliot, Field Columb. Mus.,  
II, 1901, p. 83, f. 17. Colorado (ad fl. Ar-  
kansas, urbi Canon),  
Utah (M<sup>s</sup> Uintah),  
Arizona (M<sup>s</sup> White  
et S. Francisco).
- a. — **saturatus**, Rhoads — (2424a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 83. Washington Centrali,  
Kittitas Co., Lac.  
Kichelos.

3226. **cinerascens**, Merriam — (2426); Elliot, l. c., 1901, p. 83. Montana (Helena), Idaho et Alberta.
3227. **castanurus**, Merriam — (2427); Elliot, l. c., 1901, p. 84. Utah, M<sup>s</sup> Wasatch, (urbi Park).  
Oregon (Fort Klamath), California Sept., M<sup>s</sup> Shasta, Nevada Occid. California Merid., (San Bernardino).  
»
3228. **chrysoideirus**, Merriam — (2428); Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 126; Elliot, l. c., 1901, p. 84; Merriam, N.-Am. Fauna, 1899, No. 16, p. 90.  
a. — **bernardinus**, Nelson, Science, 1898, p. 782.  
*brevicaudus*, Merriam — (2428a), nec »*brevicauda*«, Brandt, 1844.  
b. — **trinitatis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 126. California (M<sup>s</sup> Trinity 1900 m).  
Mexico.
3229. **madrensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 563. Wyoming (Kinney Ranch, Bitter Creek).
3230. **wortmanni**, Allen — (2425); Elliot, l. c., 1901, p. 84.
- B. Ammospermophilus**, Merriam, 1892.  
*Tamias*, p., Auct. Vet.  
Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 27.
3231. **harrisi**, Audub. et Bachm. — (2429); Elliot, l. c., 1901, p. 85. Utah Merid., Nevada, California Sept., Arizona et New-Mexico Sept.-Occ. Arizona Merid.-Occ., (M<sup>s</sup> Gila, Yuma Co., Tinajas Altas), ad Sonora. California (San Gorgonio Pass), Utah, Arizona, New-Mexico. Arizona (Painted Desert), Colorado, Utah.
- a. — **saxicolus**, Mearns — (2429a); Elliot, l. c., 1901, p. 86. California infer., (San Telmo).  
Texas Sept.-Occ. (El Paso).
3232. **leucurus**, Merriam — (2431); Elliot, l. c., 1901, p. 86 et 85, f. 18.  
a. — **cinnamomeus**, Merriam — (2431a); Elliot, l. c., 1901, p. 86. California Centrali (Vallo San Joachim, Tipton).  
b. — **peninsulae**, Allen — (2431b).
3233. **interpres**, Merriam — (2430); Elliot, l. c., 1901, p. 86.
3234. **nelsoni**, Merriam — (2432); Elliot, l. c., 1901, p. 87.

**C. Otospermophilus**, Brandt, 1844; Allen, 1877.

*Sciurus*, p., Say, 1823.

Brandt, Bull. Acad. S<sup>t</sup> Petersbourg. 1844, II, p. 379—380.

3235. **grammurus**, Say — (2433); Elliot, Field Columb. Mus., II. 1901, p. 88, et p. 87, f. 19. Colorado (Central Parks, Purgatory Creek). usque ad Mexico.
- a. — **douglasi**. Richardson — (2433a); Elliot, l. c., 1901, p. 89. Oregon Occ. (ad fl. Columbia, Fort Klamath), California Sept.
- b. — **beecheyi**. Richards. — (2433b); Elliot, l. c., 1901, p. 88. California Sept. (San Francisco *rel* Monterey), Sierra Nevada Occ.
- c. — **atricapillus**. Bryant — (2433c). California merid.
- d. — **macrurus**. Bennet — (2433d). Mexico (Jalisco, Tamaulipas, Guadalajara, etc.).
- e. — **fisheri**. Merriam — (2433e); Elliot, l. c., 1901, p. 88. California Centrali et Merid., Nevada Occ. (Vallo Kern).
- f. — **buckleyi**. Slack — (2433f); Elliot, l. c., 1901, p. 89. Texas Centrali, Llano Co., (M<sup>s</sup> Pack-Saddle).
- g. — **rupestris**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 595. Mexico (Durango Sept.-Occ.).
- h. — **utah**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 77. Utah (ad pedes M<sup>tium</sup> Wasatch, prope Ogden).
3236. **annulatus**. Audub. et Bachm. — (2434). Mexico Occid. (Colima, Tapie, San Blas).
- a. — **goldmani**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 69. Mexico.
3237. **adocetus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 79. Mexico. Michoacan (La Salada).

**D. Colobotis**, Brandt, 1844; Allen, 1877.

*Arctomys*, Pall., 1778; *Anisomyx*, Rafin., 1817.

Brandt, Bull. Ac. Sc. S<sup>t</sup> Petersb., II. 1844, p. 365—366.

3238. **fulvus**, Lichtenstein — (2459). Europa Or., Rossia Merid., in merid. M<sup>tium</sup> Oural, Transcaspia.

- †*julvus* *foss.*, Nehring — (2459). †Pleistocaen. Europa Media.
3239. **concolor**, Is. Geoffroy (nec Temm.) — Persia Sept.-Occ.  
(2460).  
*persicus*, Lesson.
3240. **rufescens**, Keys. et Blas. — (2458).  
Rossia Merid. et Or.  
(à Kazan ad Orenbourg).  
†*rufescens* *foss.*, Blasius — (2458). †Pleist. Europa Media,  
*altaicus* et *eversmanni* *foss.*, Nehring. Germania.
3241. **musicus**. Ménétrières — (2461); Satmin, M<sup>s</sup> Caucasus. Georgia  
Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 31, 111. Daghestan (Elbruz,  
in montibus).
3242. **bactrianus**, Scully — (2462). Turkestan Merid. et  
Afghanistan Sept.
3243. ?**xanthropygnus**. Bennet, P. Z. S., 1835. Transcaucasia  
p. 90. (Erzeroum).
3244. **erythrogenys**, Brandt — (2463). Asia Centrali  
(M<sup>s</sup> Altaï et Tjan-schan).
3245. **pallidicauda**. Satmin, Ann. Mus. Zool. Petersh., Gobi-Altaï (ad Lac.  
VII, 1902. p. 551. Chulmu-Noor.  
2260 m).
3246. †**erythrogenoïdes**, Falconer — (2457); †Pleistocaen.  
Newton, Quart. Journ. Geol. Soc., 1899, I. Britannia.  
p. 422, pl. 28, f. 7—10.
3247. **alaskanicus**. Büchner — (2464). M<sup>s</sup> Alaskan Merid.  
(Asia Centrali).
3248. **mugosaricus**. Lichtenstein — (2465). Turkestan  
(M<sup>s</sup> Mugosori, ad Mare Caspi, Lac. Aral.  
Sarepta).
3249. **brevicaudus**, Brandt — (2466). Transcaspia  
et Asia Centrali,  
ab Altaï Merid. ad Mongoliam.
- a. — **intermedius**, Brandt — (2466 a). Asia Centrali-Sept.
3250. **eversmanni**, Brandt — (2436). Siberia merid. et  
orient., à M<sup>bus</sup> Altaï ad Reg. Amour.  
†*eversmanni* *foss.*, Nehring — (2436, †Pleistocaen. Europa  
2436 b). (Germania).

3251. **parryi**, Richardson — (2435); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 141 (nota); Preble, N.-Amer. Fauna, No. 22, p. 46.  
*empetra*, p., Pallas — (2435); Elliot, Field Columb. Mus., II. 1901, p. 89.  
*phaeognathus*, Richards. — (2435b).  
 a. — **kadiacensis**, Allen — (2435a); Elliot, l. c., 1901, p. 90, f. 20.  
 b. — **plesius**, Osgood, N.-Amer. Fauna, No. 19, 1900, p. 29.  
 c. — **erythroglutaeus**, Richardson — (2435c, part.); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 534.  
*columbianus*, p., Elliot, l. c., 1901, p. 91.
3252. **buxtoni**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 139.
3253. **stejnegeri**, Allen, l. c., 1903, p. 142.  
*brunneiceps*, Kittlitz, 1858 (nom. nud.).  
*parryi*, Brandt (nec Richards.), 1844.
3254. **beringensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 20; Elliot, l. c., 1901, p. 91.
3255. **osgoodi**, Merriam, l. c., 1900, p. 18; Elliot, l. c., 1901, p. 91.
3256. **barrowensis**, Merriam, l. c., 1900, p. 19; Elliot, l. c., 1901, p. 91.
3257. **stonei**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 537.
3258. **columbianus**, Ord (in Guthrie) — (2435c); Allen, l. c., 1903, p. 537; Elliot, l. c., 1903, p. 91.  
 a. — **albertae**, Allen, l. c., 1903, p. 537 (nota).
3259. **richardsoni**, Sabine — (2437); Elliot, l. c., 1901, p. 92.
3260. **townsendi**, Bachman — (2438, excl. syn.: »mollis«); Elliot, l. c., 1901, p. 92.

America Arctica et Sept., à Peninsula Melville, Canada (fl. Mackensie), ad Mare Behring et fl. Yukon.  
 (Nec Asia Sept.).  
 Alaska (I. Kadiak).  
 Alaska, Columbia Brit. (Lac Bennet).  
 Montes Rupestres?, Alaska (Telegraph Village).  
 »  
 Siberia Sept.-Or., ad Marc Okhotsk, (Gichiga).  
 Kantschatka.  
 »  
 »  
 Alaska (Cape Lisbourne).  
 Alaska (Fort Yukon).  
 Alaska (Point Barrow).  
 Alaska (Wrangel).  
 Columbia Britann., Terr. Washington, Idaho, Montana.  
 Canada (Reg. Alberta).  
 America Arctica (Carlton House ad fl. Saskatchewan) ad M<sup>tes</sup> Rupestres Occ., Montana, Dakota (Aberdeen).  
 Ad Campos fl. Columbia (ostia fl. Walla Walla), Nebraska, et à Wyoming ad Oregon.



3261. **mollis**, Kennicott — (2438<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 92. Utah (Camp Floyd), Nevada.
- a. — **stephensi**, Merriam — (2438<sup>Bb</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 93. Nevada (Queen Station, Owens Valley, 2000 m).
- b. — **yakimensis**, Merriam — (2438<sup>Bc</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 93. Washington Orient. (Yakima Co., Mabton).
- c. — **canus**, Merriam — (2438<sup>Bd</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 93. Oregon Sept. (Wasco Co., Antelope).
3262. **armatus**, Kennicott — (2440); Elliot, l. c., 1901, p. 93. Utah (Fort Bridger), Wyoming, Idaho, Montana.
3263. **elegans**, Kennicott — (2439); Elliot, l. c., 1901, p. 94. Utah (Fort Bridger), Wyoming.
3264. **beldingi**, Merriam — (2441); Elliot, l. c., 1901, p. 94. California (Donner).
3265. **oregonus**, Merriam — (2441<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 94. Oregon, Klamath (Vallo Swan Lake).
3266. **perotensis**, Merriam — (2442). Mexico.

E. *Citellus*, p. d.

*Spermophilus*, Auct., et Trt., Catal., 1897 (partim).

3267. **citillus**, L. — (2454). Europa Merid.-Or., à Germania ad Rossiam merid.
- † *citillus foss.*, Nehring (2454, †2454). † Pleist. Germania.
- a. — **flavescens**, Pallas — (2454a). Europa Merid.-Or.
3268. **guttatus**, Pallas — (2455). Rossia Merid., ad fl. Tanais et in ripa merid. fl. Volga.
- † *guttatus foss.*, Nehring (2455b, 2455 App.). † Pleistoc. Germania.
- a. — **leucostictus**, Brandt — (2455a). Siberia Occid., usque ad fl. Lena.
- b. — †? **richardsoni foss.**, Quenstedt — (2455c). † Pleistoc. Wurtemberg.
3269. † **superciliosus**, Kaup — (2456, 2456); Laville et Rollain, Bull. Soc. Anthropol., 1902, p. 60. † Pleistocæen. Europa Media, Gallia, Germania.
- a. — ? **sp.**, Nehring — (2456a). † Gallia Merid. (Gironde).

3270. **dauricus**, Brandt — (2467).  
Siberia merid.,  
Daouria, Mongolia,  
Tarei-Nor.
3271. **mongolicus**, A. M.-Edwards — (2468).  
Mongolia Or., et  
China Sept. (Pekin).  
M<sup>tes</sup> Alasehan.
3272. **obscurus**, Böhmer — (2469).  
Gansü (prope fl.  
Tschagryn-gol.  
3000 m).

F. **Spermophilopsis**, Blasius, 1884.

Blasius, Tageblatt LVII<sup>ten</sup> Versamml. Deutsch. Naturf. in Magdebourg,  
1884, p. 324.

3273. **leptodactylus**, Lichtenstein — (2470).  
Turkestan,  
Reg. Kirghis,  
Transcaspia (Alaka)

G. **Xerospermophilus**, Merriam, 1892.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 27.

3274. **obsoletus**, Kennicott — (2443); Elliot,  
l. c., 1901, p. 95.  
Nebraska, Dakota  
Merid., (Black Hills)  
usque ad Utah.
3275. **spilosoma**, Bennett — (2444); Elliot, l. c.,  
1901, p. 96.  
California,  
New Mexico  
(Fort Stanton), Texas  
(El Paso), Mexico.
- a. — **microspilotus**, Merriam — (2444a);  
Elliot, l. c., 1901, p. 96.  
Arizona Merid.,  
Pinal Co., (Oracle).
- b. — **major**, Merriam — (2444b); Elliot,  
l. c., 1901, p. 96.  
New Mexico Orient.  
(Albuquerque).
- c. — **pratensis**, Merriam — (2444c);  
Elliot, l. c., 1901, p. 96.  
Arizona Sept.-Occid.,  
(M<sup>s</sup> San Francisco).
- d. — **obsidianus**, Merriam — (2444d);  
Elliot, l. c., 1901, p. 97.  
Arizona Sept.-Occ.,  
M<sup>s</sup> San Francisco  
(Cedar Belf).
- e. — **annectans**, Merriam — (2444e);  
Elliot, l. c., 1901, p. 97.  
Texas (I. Padre  
et Mustang).
- f. — **marginatus**, Bailey, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1902, p. 118.  
Texas Occid.,  
(Alpine).
- g. — **arens**, Bailey, l. c., 1902, p. 118.  
Texas Occ. (El Paso,  
Casas Grandes,  
Chihuahua).

3276. **cryptospilotus**, Merriam — (2445); Elliot, l. c., 1901, p. 97.  
Arizona,  
Painted Desert.  
(Tenebitto Wash.).
3277. **canescens**, Merriam — (2446); Elliot, l. c., 1901, p. 97.  
Arizona Merid.-Or.,  
(Cochise Co., Wilcox).
3278. **mohavensis**, Merriam — (2448); Elliot, l. c., 1901, p. 98.  
California (ad fl.  
Mojave,  
Mojave Desert).
3279. **tereticaudus**, Baird — (2449); Elliot, l. c., 1901, p. 98.  
California Centrali  
(Fort Yuma).  
Arizona Merid.,  
Tucson plain.  
Mexico, Sonora  
(Hermosillo).
- a. — **sonoriensis**, Ward — (2447, 2447, 2449 b).
3280. **neglectus**, Merriam — (2450); Elliot, l. c., 1901, p. 98.  
Arizona  
(Dolan's Springs).
3281. **mexicanus**, Lichtenstein — (2451); Elliot, l. c., 1901, p. 98.  
Mexico (Tolnca),  
Texas, Rio Grande,  
New-Mexico.
- a. — **parvidens**, Mearns — (2451 a); Elliot, l. c., 1901, p. 99.  
Texas Merid.-Oec.,  
Kinney Co.  
(Fort Clark).

## II. **Ictidomys**, Allen, 1877.

Allen, Monogr. N.-Amer. Rodentia, 1877, p. 821.

3282. **tridecimlineatus**, Mitchell — (2452); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 100, fig. 22, p. 99.  
Mississippi Super.  
(Minnesota Centrali?),  
et à Canada  
(Saskatchewan)  
ad Michigan, Montana,  
Colorado, Reg. Prairie  
ab Ohio ad Minnesota.  
Wyoming ad Texas  
et Missouri (ad fl.  
Yellowstone infer.).
- a. — **pallidus**, Allen — (2452 a); Elliot, l. c., 1901, p. 100.  
Dakota Merid.,  
Black Hills (Custer).
- b. — **olivaceus**, Allen — (2452 b); Elliot, l. c., 1901, p. 100.  
Utah (Uncompahyre  
Indian Reservation).
- c. — **parvus**, Allen — (2452 c); Elliot, l. c., 1901, p. 100.  
Wyoming.
- d. — **alleni**, Merriam — (2452 bb); Elliot, l. c., 1901, p. 101.  
Wyoming  
(M<sup>s</sup> Bighorn).

- e. — **texensis**, Merriam — (2452 d); Elliot, Texas Sept., Cook Co. l. c., 1901, p. 101. (Gainsville), Territ. Oklahoma.
- f. — **badius**, Bangs, N.-Engl. Zool. Club. Missouri 1899, p. 1; Elliot, l. c., 1901, p. 101. (Statesbury).
3283. **franklini**, Sabine — (2453); Elliot, l. c., Canada (Manitoba 1901, p. 101. Saskatchewan, Carlton House), ad Red River, Mississippi, Dakota, Kansas, usque ad Indiana Occ.
581. **Cynomys**, Rafin., 1817.  
*Arctomys et Spermophilus*, p., Auct.; *Lipura*, Illig., 1811.  
 Rafinesque, Amer. Monthl. Mag., II, 1817, p. 45.
3284. **socialis**, Rafinesque, l. c., 1817, p. 45 — Texas Occ. (ad campos (2472). Missouri Super.), *ludovicianus*, Ord — (2472); Elliot, Kansas Occ., usque Field Columb. Mus., II, 1901, p. 102, 103, ad pedes Or. f. 23. Mtium Rupestrum.
3285. **gunnisoni**, Baird — (2473); Elliot, l. c., New Mexico, Arizona 1901, p. 103. (M<sup>tes</sup> Rup., Coocachetope Pass).
3286. **lewisii**, Audub. et Bachm., Quadr. N.-Amer., Wyoming, Utah III, 1853, p. 32, pl. 107. (Uncompahyre Indian *leucurus*, Merriam — (2474). Reservation).
3287. **arizonensis**, Mearns — (2475); Elliot, l. c., Arizona Merid.. 1901, p. 104. (Point of Mountain prope Wilcox).
3288. **mexicanus**, Merriam — (2476). Mexico.

582. † **Plesiospermophilus**, Filhol, 1882.

Filhol, Bull. Soc. Philom., VII, 1882—1883, p. 99.

3289. † **angustidens**, Filhol — (2471). † Oligocaen. Gallia Merid.

583. † **Plesiarctomys**, Bravard, 1850.*Sciurus*, p., Pomel.

Bravard, Note sur les Oss. Foss. de la Débruge, 1850, p. 5.

3290. † **gervaisii**, Bravard — (2477). † Eocaen. Gallia Merid.

3291. † **schlosseri**, Rüttimeyer — (2478). † Eocaen. Helvetia.
3292. † **sp.**, Lemoine — (2479). † Eocaen. Gallia  
Orient.
584. **Marmota**, Frisch, 1775.
- Mus*, p., L.; *Arctomys*, Schreber. 1792 et Auct.  
Frisch, Natur-System. Vierfüß. Thiere, 1775, tab. 9.
3293. **marmotta**, L. — (2480). Europa Merid. (in  
montibus), M<sup>s</sup> Alpes,  
Pyreneae, Karpathes  
† *primigenia*, Kaup — (2480). † Pleistocaen. Europa  
Media.
3294. **bobac**, Pallas — (2481). Europa Orient. et Asia,  
à Polonia ad Reg.  
Amour.  
† *bobac foss.*, Nehring (2481, 2481). † Pleistocaen. Europa  
et Asia Sept.  
Siberia.
3295. **baïbacina**, Brandt — (2481 part.); Kas-  
cenko, Ann. Mus. S<sup>t</sup> Petersb., 1901, p. 618,  
619.
3296. **sibirica**, Radde, Reis. Ost-Sibirien, I, 1862,  
p. 158 — (2481a); Kascenko, Annuaire  
Musée Acad. S<sup>t</sup> Petersb., VI, 1901, p. 616.
3297. **bungei**, Kascenko, l. c., 1901, p. 615, 616.
3298. **dichrous**, Anderson — (2482). Afghanistan,  
Thian-Shan.
3299. **himalayanus**, Hodgson — (2483); De  
Winton, P. Z. S., 1899, p. 575.  
*robustus*, A. M.-Edwards — (2484). Asia Centrali,  
Himalaya Sept.,  
Thibet, Tarim,  
Sechuen, Moupin,  
Tengri-Nor, Gansu.
3300. **hodgsoni**, Blandford — (2485). Himalaya, Nipal,  
Sikkim, Darjiling.
3301. **caudatus**, Is. Geoffroy — (2486). Kashmir Ooeid.,  
Ladak (4000 m),  
Siberia, Altaï Sept.
3302. **aureus**, Blandford — (2487). Pamir (4350 m),  
Yarkand.
3303. **camtschatica**, Brandt — (2488); Kascenko,  
l. c., 1901, p. 617, 619. Siberia Orient.,  
Kamtschatka.
3304. **cliftoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
IX, p. 444. Siberia Sept.-Or.,  
Yakutsch (M<sup>tes</sup> ad  
Lenam Or.).

3305. **pruinus**, Gmelin — (2489); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 106.  
*caligata*, Eschscholtz — (2489); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 539.  
 America Arctica, Alaska, Canada (Hudson Bay), ad fl. Columbia, Washington, Oregon, Lac. Athabasca.
3306. **monax**, L. — (2490); Elliot, l. c., 1901, p. 105, f. 24.  
*empetra*, p., Pallas.  
 United States (Maryland), et à New York ad Georgiam, et Dakota.  
 † *monax foss.*, Leidy.  
 † Pleistoc. Virginia.  
 Labrador (Black Bay).
- a. — **ignavus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 13; Elliot, l. c., 1901, p. 105.
- b. — **canadensis**, Erxleben — (2490 part.); Elliot, l. c., 1901, p. 106.  
*melanopus*, Kuhl, 1820.  
 Canada (Quebec), à Newfoundland ad Mare Behring, Minnesota Sept.-Or.
3307. † **vetus**, Marsh — (2491).  
 † Pliocaen. Nebraska Sept.
3308. **flaviventer**, Audub. et Bachm. — (2492); Elliot, l. c., 1901, p. 106.  
 Montes inter Texas et California, New Mexico, Arizona.  
 Columbia Britann., (Okanagan).
- a. — **avarus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 68.  
 Dakota Merid., (Black Hills).
3309. **dacota**, Merriam — (2493); Elliot, l. c., 1901, p. 106.  
 Washington M<sup>s</sup> Olympic (Solduc Trail).
3310. **olympus**, Merriam, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 352; Elliot, l. c., 1901, p. 107.

### Subfam. 3. Nannosciurinae.

585. **Nannosciurus**, Trt., 1880 (subg.); Fors.-Major, 1893 (genus).  
*Sciurus*, p., Auct. Vet.  
 Trouessart, Le Naturaliste, 1880, p. 290; Forsyth Major, P. Z. S., 1893, p. 189—190.
3311. **exilis**, Müller et Schlegel — (2494).  
 Malacca, Sumatra, Borneo.
3312. **concinus**, Thomas — (2495).  
 I. Philippinas (Isabella, Basilan).

3313. **samaricus**, Thomas — (2495<sup>B</sup>); Thomas, I. Philippinas  
Trans. Zool. Soc. Lond., 1898, p. 389, (Samar).  
pl. 30, f. 2.
3314. **whiteheadi**, Thomas — (2496). Borneo Sept.  
(M<sup>s</sup> Kina Balu).
3315. **melanotus**, Müller et Schlegel — (2497). Sumatra, Banka, Java,  
Borneo.
3316. **pulcher**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, I. Sinkep.  
p. 153.
3317. **minutus**, Du Chaillu — (2498). Africa Occid., Gabon  
(Kendo in montibus).

#### Incertae Sedis.

586. † **Haplostropha**, Ameghino, 1891.

Ameghino, Revist. Argentina, I, 1891, p. 140.

3318. **scalabriniana**, Ameghino — (2501). † Oligocaen. infer.  
Argentina.

#### Familia IV. **Castoridae.**

587. **Castor**, L., 1766.

† *Palaeomys*, p., Wagner; † *Trogotherium*, p., Auct.

Linné, Syst. Naturæ, 1766, I, p. 78.

3319. **fiber**, L. — (2502). Europa et Asia  
Sept.-Occ., à Laponia  
ad Galliam Merid., et  
à Siberia ad Turkestan.
- a. — † **prefiber**, Depéret; Boule, Anthrop.,  
1902, p. 11, f. 9.  
† *fiber joss.*, Cuv. et Auct. — (2502a,  
2502 App.). † Pleistocaen.  
Europa et  
Asia Sept.
3320. † **plicidens**, F. Major — (2503). † Pliocaen. Italia.
3321. † **rosinae**, F. Major — (2504). † Pliocaen. Italia.
3322. † **ebeczyi** (Krenner), Schlosser — (2505). † Pliocaen. Ungaria.
3323. † **sp.**, Depéret — (2506). † Pliocaen. Gallia  
Merid.
3324. † **neglectus**, Schlosser, Pal. Abhandl., 1902, † Pliocaen. Gallia  
p. 136. Merid.

3325. **canadensis**, Kuhl — (2507); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 115, f. 27.  
*fiber*, p., Allen et Auct. Vet.  
America Sept.-Or.  
(Hudson Bay),  
à Canada Sept. ad  
United States et  
M<sup>s</sup> Cascade.  
† *canadensis foss.*, Leidy.  
† Pleistoc.  
United-States.
- a. — **carolinensis**, Rhoads, Trans. Amer.  
Philos. Soc., 1898, p. 420; Elliot, l. c.,  
1901, p. 116.  
Carolina Sept. (Dan  
River, Stokes Co.),  
Louisiana.
- b. — **fondator**, Mearns — (2507 a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 116.  
Mexico, Sonora  
(ff. San Pedro),  
Wyoming, Montana.
- c. — **pacificus**, Rhoads, l. c., 1898, p. 422;  
Elliot, l. c., 1901, p. 117.  
America Sept.-Occ.,  
ab Alaska ad Califor-  
niam (Washington,  
Kittitass Co.).

588. † **Eucastor**, Leidy, 1858.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 23.

3326. † **tortus**, Leidy — (2508); Matthew, Bull.  
Amer. Mus., 1902, p. 304, f. 11.  
† Miocaen.  
Nebraska.

589. † **Trogontherium**, Fischer, 1809.

*Castor*, p., Cuv., 1812; *Diabroticus*, Pomel; *Conodontes*, Lartet.  
Fischer, Mém. Soc. Natural. Moscou, II, 1809, p. 260—268.

3327. † **cuvieri**, Fischer — (2511); Newton, Geol.  
Mag., 1902, p. 385, f. 1—3.  
† Pliocaen. Europa et  
Pleistoc. I. Britannia.
3328. † **minus**, Newton — (2512).  
† Pliocaen. I. Britannia.
3329. † **sp. vel genus**, Lydekker — (2513).  
† Pleistocaen.  
I. Britannia.

590. † **Steneofiber**, E. Geoff., 1833.

*Castor*, p., Auct.; *Chalicomys*, Kp., 1839; *Chelodus* et *Aulacodon*, Kp.  
1839; *Castoromys*, Pomel, 1853; *Steneotherium*, E. Geoff.; *Chloromys*,  
Meyer; *Paleocastor*, Leidy, 1869.

Et. Geoffroy St Hilaire, Revue Encyclop., 1833, 59, p. 95;

Consid. sur les Oss. foss. du bassin de l'Auvergne, 1833, p. 20.

3330. † **eseri**, v. Meyer — (2514).  
† Miocaen. Europa,  
Gallia, Germania.



3331. † **jaegeri**, Kaup — (2515). † Miocaen. Germania, Gallia.
3332. † **minutus**, v. Meyer — (2516). † Miocaen. Germania, Gallia.
3333. † **minimus**, Filhol — (2517). † Miocaen. Gallia.
3334. † **sigmodus** (Croizet), Gervais — (2518). † Pliocaen. Gallia Merid.
3335. † **nebrascensis**, Leidy — (2519); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 301, fig. 5. † Miocaen. America Sept., Nebraska.
3336. † **peninsulatus**, Cope — (2521); Matthew, l. c., 1902, p. 302, f. 6. † Miocaen. Oregon.
3337. † **gradatus**, Cope — (2520); Matthew, l. c., 1902, p. 303, f. 7. † Miocaen. Oregon.
3338. † **pansus**, Cope — (2522); Matthew, l. c., 1902, p. 303. † Miocaen. Novo-Mexico.
3339. † **montanus**, Scott — (2523); Matthew, l. c., 1902, p. 303, f. 8. † Miocaen. Montana.
3340. † **hesperus**, Douglass, Trans. Amer. Philos. Soc., 1901, p. 11; Matthew, l. c., 1902, p. 304, f. 9. † Oligocaen. Montana.
3341. † **complexus**, Douglass, l. c., 1901, p. 13; Matthew, l. c., 1902, p. 304, f. 10. † Oligocaen. Montana.
3342. † **sp. sp.**, Matthew, l. c., 1902, p. 305, fig. 12—14. † Miocaen. United-States.

591. † **Palaeomys**, Kaup, 1832.

Kaup, Isis, 1832, p. 992.

3343. †
- castoroïdes**
- , Kaup — (2524). † Miocaen. Germania.

592. † **Sigmogomphius**, Merriam, 1896.

Merriam, Bull. Dept. Geol. Surv. Calif., 1896, p. 363.

3344. †
- lecontei**
- , Merriam, l. c., 1896, p. 363—370, fig. 1 et 2. † Pliocaen. California.

**Incertae Sedis.**593. † **Bramus**, Pomel, 1892.

Pomel, C.-R. Acad. Sc., CXIV, 1892, p. 1159.

3345. †
- barbarus**
- , Pomel — (2525b). † Pleistocaen. Tunisia.

Familia V. **Aplodontidae.**594. **Aplodontia**, Richards., 1829.

*Anisomyx*, Rafin., 1817 (nec Latreille, 1807); *Haplodon*, Wagler, 1831;  
*Arctomys*, p., Auct.; *Haplodontia*, Elliot.  
 Richardson, Zool. Journal, IV, 1829, p. 333, 335.

3346. **rufa**, Rafinesque — (2526); Elliot, Field Washington Orient.  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 112. (Cascades of Columbia  
 Riv.), Oregon.  
 California.
- a. — **californica**, Peters — (2526 *Var.*);  
 Elliot, l. c., 1901, p. 112, f. 26.
- b. — **raineri**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Washington  
 Wash., 1899, p. 21; Elliot, l. c., 1901,  
 p. 112. Washington  
 (Paradise Creek,  
 M<sup>s</sup> Ranier).
3347. **pacifica**, Merriam, l. c., 1899, p. 19; Elliot, Oregon (Newport.  
 l. c., 1901, p. 114. Yaquina Bay).
3348. **phaea**, Merriam, l. c., 1899, p. 20; Elliot, California, Marin Co.,  
 l. c., 1901, p. 114. (Point Reyes).
3349. **olympica**, Merriam, l. c., 1899, p. 20; Elliot, Washington,  
 l. c., 1901, p. 114. M<sup>s</sup> Olympic.  
 (Queenilt Lake).
3350. **major**, Merriam — (2527); Merriam, Proc. California Sept.  
 Biol. Soc. Wash., 1901, p. 126. (in montibus, 2330 m).

Sectio II. **Rodentia Myomorpha.**Familia VI. **Myoxidae.**

*Gliridae*, Auctorum; *Muscardinidae*, Palmer.

Subfam. 1. **Myoxinae.**595. **Myoxus**, Zimmermann, 1780.

*Glis*, Auct. (nec L., nec Brisson).

Zimmermann, Geogr. Gesch. Mensch. u. Thiere, 1780, p. 351.

3351. † **parisiensis**, Cuvier — (2550). † Eocaen. Gallia.
3352. † **primaevus**, Schlosser — (2551). † Eocaen. Gallia.
3353. † **incertus**, Lartet — (2552). Miocaen. Gallia.

3354. **glis**, L. — (2549); Satunin, Mitth. kaukas. Mus., 1901, p. 33, 111. Europa media, à Belgia, Gallia ad M<sup>tem</sup> Caucasum.
- † *priscus*, Schmerl.; *fossilis*, Nehring — (2549, 2549).
- a. — **orientalis**, Nehring, Zool. Anz., 1903, p. 533; S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1903, p. —. † Pleistocæn. Europa.
3355. **italicus**, Barret-Hamilton — (2549<sup>B</sup>). Asia Minori (ad Scutari Sept.-Or., M<sup>s</sup> Alem Dagh). Italia Sept. (Florentia, Sienna). I. Sicilia (Palermo, Monte Aspro).
3356. **insularis**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 228. Europa Or., à Moravia ad Rossiam Merid., Lithuaniam.
3357. **nitedula**, Pallas — (2553); Satunin, l. c., 1901, p. 33, 111. Caucasum Sept. (Sarepta).
- dryas*, Schreber; Nehring, Zool. Anz., 1903, p. 43, 45.
- a. — **intermedius**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 155; 1903, p. 45; Deuts. Landwirth. Presse, 1902, p. 781, fig. Alpes Austriae (Tyrol. Steiermark, Lienz, Leoben).
- b. — **wingei**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 5; 1903, p. 45. Graecia (M<sup>s</sup> Parnassus, Agoriani).
- dryas*, p., Winge, 1881. »
- c. — **pictus**, Blanford — (2553 part.); Nehring, l. c., 1903, p. 45; Satunin, l. c., 1901, p. 111. Transeaucasia, Transcaspia, Asia Minor, Persia Sept., Palæstina (nec? Arabia).
3358. **elegans**, Temminck — (2554). Japon, I. Sikok (Awa).

596. **Muscardinus**, Kaup, 1829.† *Myoxus*, p., Auct.

Kaup, Entw.-Gesch. und Nat. Syst. Europ. Thierw., I, 1829, p. 134, 139.

3359. **avellanarius**, L. — (2555); Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1903, p. —; Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 86. Europa media à Gallia ad Rossiam Merid., Asia Minor (M<sup>s</sup> Alem Dagh). † Pleist. Germania. I. Britannia.
- † — *fossilis*, Nehring (2555 App.).
- a. — **anglicus**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 86.

- b. — **speciosus**, Delme, Allgem. Deuts. Naturh. Zeitung, p. 180; Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 87.  
*?pulcher*, B.-Hamilton — (2555<sup>B</sup>).
3360. † **sansaniensis**, Lartet — (2557 excl. synon.: »Schlosser«); F. Major, Geol. Mag., 1899, p. 492.  
*zitteli*, Hofmann — (2560).
597. **Eliomys**, Wagner, 1843.
- Claviglis*, Jentink, 1888; *Graphurus*, p., Anct.; † *Brachymys*, Meyer, 1847; *Bija*, Lataste, 1885; † *Myocus*, p., Schlosser.  
Wagner, Abhandl. Bayer. Akad. Wiss. Münch., III, 1843, p. 175, 185.
3361. † **hamadryas**, Major, Geol. Mag., 1899, p. 495. † Miocaen. Germania (Steinheim) et Gallia (La Grive St Alban).  
*sansaniensis*, Schlosser (nec Lartet). — »  
(2557 part.).
3362. † **obtusangulus**, Meyer — (2558). † Miocaen. Germania.
3363. † **wetzleri**, Schlosser — (2559). † Miocaen. Germania.
3364. † **pomeli**, Trouessart — (2561). † Miocaen. Gallia, Germania.
3365. † **parvidens**, Meyer — (2562). † Miocaen. Germania.
3366. **quercinus**, L. — (2556, 2556); Thomas, P. Z. S., 1901, p. 41. Europa media à Belgia, Gallia ad Rossiam Merid., I. Balearicae.  
† — *fossilis*, Nehring — (2556). † Pleist. Europa.
3367. **munbianus**, Pomel — (2556 part.); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 496; Thomas et Trt., Bull. Soc. Zool. France, 1903, p. 172. Algeria, Marocco, (Oran).
- a. — **lerotinus**, Lataste — (2572); Thomas et Trouessart, l. c., 1903, p. 172. Algeria (Sahara), Marocco Merid.
- b. — **tunetae**, Thomas, l. c., 1903, p. 495; Thomas et Trouessart, l. c., 1903, p. 172. Tunisia Centrali et Algeria Orient. (Karonana, Bone).
3368. **amori**, Graells — (2556 b); Thomas, P. Z. S., 1901, p. 41 (nota). Hispania (Sevilla).
3369. **gymnesicus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 494. I. Balearicae, Minorca, (San Cristobal).

3370. **sardus**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 340. I. Sardinia (Tricoli, Cagliastra, Lannucai).
3371. **pallidus**, B.-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 226. I. Sicilia.
3372. **cincticauda**, Gerrit-Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 39. Italia Merid.-Or.; (Napoli, Sorrento).
3373. **melanurus**, Wagner — (2570); Anderson et Winton, Zool. of Egypt, 1902, p. 251. Palaestina, M<sup>s</sup> Sinai.
598. **Graphiurus**, F. Cuv., 1829.
- Myoxus*, p., *Eliomys*, p., Reuvens et Auct.  
» *Graphiure*», F. Cuvier, Hist. Nat. Mamm., livr. LX, 1829, texto ad pl. 254.
3374. **hueti**, Rochebrune — (2574, 2563 App., 2563). Africa Occid., à Liberia ad Gabon.  
*natglasi*, Jentink — (2563). »
3375. **crassicaudatus**, Jentink — (2568). Liberia, Fernando-Po.
3376. **kelleni**, Reuvens — (2564); W. L. Sclater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 189; Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 16. Africa Merid.-Occid., (Damara).
3377. **angolensis**, De Winton — (2569<sup>B</sup>). Angola.
3378. **smithi**, Thomas — (2565). Africa Centrali, Nyassa, Lac. Victoria-Nyanza.
3379. **johnstoni**, Thomas — (2567<sup>B</sup>). Africa Centrali, Nyassa (Zomba).
3380. **parvus**, True — (2566). Africa Occid. (ad fl. Tana).
3381. **nanus**, De Winton — (2567); W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 189; id., l. c., 1901, p. 15. Reg. Mashona, (Mazoe), Col. Cap. (Salisbury).
3382. **murinus**, Desmarest — (2569); W. L. Sclater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 187; Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 13, 14, fig. 85. Africa transsahara ab Abyssinia ad Senegal, Congo, Angola, Colonia Cap., Zulu, Natal.
3383. **platyops**, Thomas — (2575); W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 188; id., l. c., 1901, p. 14. Africa Centrali (Mashona, Enkeldorn).

3384. **ocularis**, Smith—(2573 *syn.*); W. L. Selater, Africa Merid.,  
l. c., 1899, p. 186; id., l. c., 1901, p. 12, Damara, Colonia  
et p. 11, fig. 84. Cap., Transvaal.  
*capensis*, F. Cuvier (2573).
3385. **orobinus**, Wagner — (2571); Anderson et Africa Sept.-Or.,  
Winton, Zool. of Egypt, 1902, p. 251. (Sennaar).

### Subfam. 2. **Platacanthomyinae.**

#### 599. **Platacanthomys**, Blyth. 1859.

Blyth, Journ. As. Soc. Bengal, XXVIII, 1859, p. 288—289.

3386. **lasiurus**, Blyth — (2576). India Merid., Malabar  
(Alipi), Travancore,  
Cochinchina.

#### 600. **Typhlomys**, A. M.-Edw., 1877.

A. Milne-Edwards, Bull. Soc. Philom., XI, 1877, p. 9.

3387. **cinereus**, A. M.-Edwards — (2577); Thomas, China, Fokien,  
P. Z. S., 1898, p. 772. Kuatun (1330 m).

## Familia VIII. **Muridae.**

### Subfam. 1. **Hydromyinae.**

#### 601. **Hydromys**, E. Geoff., 1805.

*Meriones*, p., Kuhl, 1820.

Et. Geoffroy St Hilaire, Ann. du Mus., 1805, p. 88.

3388. **chrysoaster**, E. Geoffroy — (2578). Australia Or., Victoria,  
New-South-Wales.  
I. Van Diemen.
- a. — **leucogaster**, E. Geoff. — (2578a). New-South-Wales,  
Clarence, fl. Hunter.
3389. **fulvolavatus**, Gould — (2579). Australia Merid., fl.  
Murray, Lac. Albert.
- a. — **fuliginosus**, Gould — (2579a). Australia Merid.-Occ.,  
Perth,  
fretum Regis George.

3390. **lutrilla**, Mac Leay — (2580). New-South-Wales,  
Elisabeth-Bay.  
3391. **beccarii**, Peters — (2581). Nova Guinea Or., ad  
fl. Fly, I. Key.

602. **Leptomys**, Thomas, 1897.

Thomas, Ann. Mus. Genova, XVIII, 1897, p. 610.

3392. **elegans**, Thomas — (2581<sup>B</sup>). Nova Guinea Orient.

603. **Xeromys**, Thomas, 1889.

Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1889, p. 247.

3393. **myoides**, Thomas — (2582). Australia Sept.,  
Queensland.

604. **Celaenomys**, Thomas, 1898.

*Xeromys*, p., Thomas, 1889.

Thomas, Trans. Zool. Soc. Lond., XIV, 1898, p. 390.

3394. **silaceus**, Thomas — (2583, 2583<sup>B</sup>). I. Philippinas,  
Luzon Sept.  
(Monte Data).

605. **Crunomys**, Thomas, 1898.

Thomas, Trans. Z. S., 1898, p. 393.

3395. **fallax**, Thomas — (2583<sup>B</sup>). I. Philippinas,  
Luzon Sept.,  
(Isabella).

606. **Chrotomys**, Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 161.

3396. **whiteadi**, Thomas — (2584); Thomas, I. Philippinas,  
Trans. Z. S., 1898, p. 392, pl. 32. Luzon Sept.

Subfam. 2. **Rhynchomyinae**.

607. **Rhynchomys**, Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 160.

3397. **soricoïdes**, Thomas — (2585); Thomas, I. Philippinas,  
l. c., 1898, p. 398, pl. 31, fig. 2. Luzon Sept.

Subfam. 3. **Phlaeomyinae.**608. **Phlaeomys**, Waterh., 1839.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1839, p. 108.

3398. **cumingi**, Waterhouse — (2586). I. Philippinas.  
 3399. **pallidus**, Nehring — (2586a); Thomas, I. Philippinas,  
 Trans. Z. S., 1898, p. 399. Luzon Sept.  
 3400. **albayensis**, Elera (nom. nud.) — (2586b). I. Philippinas.

Subfam. 4. **Gerbillinae.**609. **Gerbillus**, Desmarest 1804; emend., Lataste, 1882.*Meriones*, p., Illig. et Auct. (nec Lat., nec Thomas).Desmarest, Nouv. Dict. Hist. Nat., XXIV, 1804, tabl., 22;  
 Lataste, Le Natural., 1882, p. 13.A. **Tatera**, Lataste, 1882.

Lataste, Le Naturaliste, 1882, p. 127.

3401. **indicus**, Hardwicke — (2587). India Sept., Bengal,  
 Belouchistan,  
 Afghanistan.  
 a. — **cuvieri**, Waterhouse — (2587a). India Merid., Ceylon.  
 b. — **otarius**, F. Cuvier — (2587b). Madras, Nilgiris,  
 Ceylon (Columbo).  
 3402. **taeniurus**, Wagner — (2588). Khusistan, Syria  
 (M<sup>s</sup> Carmel).  
 3403. **persicus**, Blanford — (2589). Persia, Caucasus  
 Merid.  
 3404. **validus**, Bocage — (2590). Angola, Congo,  
 Oubangui.  
 3405. **liodon**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, Africa Or., Ibea  
 IX, p. 441. (Lac Mueru).  
 3406. **leucogaster**, Peters — (2592). Mozambica.  
 a. — **sp.**, Rhoads — (2592a). Somali Occid.  
 3407. **sp.**, Rhoads — (2593). Somali Occid.  
 3408. **robustus**, Cretzchmar (in Rüppel) (nec Kordofan.  
 Wagner, nec Loche), Atlas, 1826, p. 75,  
 pl. 29, f. 6; Anderson et Winton, Mam.  
 of Egypt., 1902, p. 265.



3409. **lobengulae**, Winton — (2592<sup>B</sup>); Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 249; W. L. Sclater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 193.  
*leucogaster*, p., Winton, 1896.
3410. **phillipsi**, Winton — (2592<sup>C</sup>); id., l. c., 1898, I, p. 253.
3411. **afar**, Gray — (2594); W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 191; Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 20; p. 18, f. 86; p. 21, f. 87.
- a. — **sp.**, Rhoads — (2594a).
3412. **brantsi**, A. Smith, App. Report Exped. Expl. S.-Afr., 1836, p. 43; De Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 4; W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 192; Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 22.  
*montanus*, A. Smith — (2595, 2595a).  
*maccalinus*, Sundevall — (2596b).
3413. **paeba**, A. Smith, App. Report Exped. Expl. S.-Afr., 1836, p. 43; De Winton, l. c., 1898, p. 3; W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 190; id., l. c., 1901, p. 19.  
*tennis*, A. Smith, Ill. Zool., 1849, pl. 36, f. 2; Thomas, P. Z. S., 1882, p. 265 — (2632).  
*?tennis schinzi*, Noack — (2632a).  
*?caffer*, Wagner — (2596).
3414. **hirtipes**, Lataste — (2599).
3415. **pygargus**, F. Cuvier — (2600); Anderson et Winton, Mamm. of Egypt, 1902, p. 256.
3416. **agag**, Thomas, P. Z. S., 1903, p. 296.
3417. **pyramidum**, Is. Geoffroy — (2601); Anderson et Winton, Mamm. of Egypt, 1902, p. 255, pl. 41.  
*longicaudus*, Lataste (nec Wagner).
- a. — **tarabuli**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 5.
3418. **gracilis**, Thomas — (2597).
- Africa Merid.,  
Matabele,  
(Bulawayo).  
»  
Somali.
- Africa Australi,  
Colonia Cap.,  
(Cap. Town, Port  
Elisabeth, Mashona).  
Somali Occid.
- Africa Australi,  
Basutos (ad fontes  
fl. Orange et Caledon),  
M<sup>tes</sup> Maccali in  
Transvaal.  
»  
»
- Africa Australi,  
Bechuanas (Latakoo  
Sept.), Damara,  
Kalahari, Namaquas,  
Transvaal.
- »  
»
- Algeria Merid.,  
Sahara, Tunisia.
- Senegal, Dongola,  
Ægyptus, Palaestina  
merid.
- Kordofan Occid.
- Ægyptus Occid.  
Nubia, Darfour,  
Soudan.  
»
- Tripoli,  
(Sebha).
- Africa Occid.,  
Gambia.

B. *Gerbilliscus*, Thomas, 1897.

Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1897, p. 433.

3419. *boehmi*, Noaek — (2591); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 441—442. Africa Or.-Centrali, Marungu, Lac. Tanganyika.
3420. *fraterculus*, Thomas, P. Z. S., 1898, p. 392. Africa Centrali, Nyassa.

C. *Gerbillus*, p. d.*Meriones*, Henglin et Auet.

3421. *gerbillus*, Olivier — (2598); Thomas, P. Z. S., 1902, p. 5; id., l. c., 1900, p. 102; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 252, pl. 40. Ægyptus, Nubia, Abyssinia, Somali, Tripoli, Arabia.
- egyptius*, Desmarest. »
3422. *eatonii*, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 6. Tripoli (Eleusher).
3423. *andersoni*, Winton, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 45; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 259. Tripoli, Nubia.
3424. *latastei*, Thomas et Trouessart, Bull. Soc. Zool. France, 1903, p. 172. Tunisia Merid. (Kebili).
3425. *longicaudus*, Wagner (nee Lat.) — (2602); Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 173. Ægyptus, Syria (Jaffa).
3426. *imbellis*, Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 249. Somali.
3427. *peeli*, Winton, l. c., 1898, p. 250. Somali.
3428. *dongolanus*, Heuglin — (2604). Africa Or., Dongola.
3429. *macropus*, Heuglin — (2605). Africa Centrali, Bongo (fl. Gazellarum).
3430. *nigricaudus*, Peters — (2606). Africa Or.-Merid., Taita.
3431. *pulvinatus*, Rhoads — (2607). Africa Or., Lac Rudolf.
3432. *meridianus*, Pallas — (2609); Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 34, 112. Europa Or. et Asia Centrali à Rossia ad Mongolian, Caucasus Sept., China Sept. (Pekin).
3433. *tristrami*, Thomas — (2610); Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 171. Palaestina (Mare Asphalticum ?*tamariscinus*, Kuhl. Merid., Jaffa Merid.).

3434. **collium**, Severtzow — (2611). Turkestan.
3435. **turfanensis**, Satunin, Annuaire Mus. Zool. Asia Centrali.  
Petersb., VII, 1902, p. 553. Oasis Lütsehn  
*collium*, p., Kozlov, in Trudy, 1899. (Pisschau, Turfan).  
Luetschin-Kyr.
3436. **kozlovi**, Satunin, l. c., 1902, p. 553. Asia Centrali.  
Kobdo, Altain-Nuru,  
Gobi-Altai ad  
1300 m.
3437. **roborowskii**, Büchner — (2612). Asia Centrali, Zaidam,  
ad fl. Nomochun-Gol.
3438. **eversmanni**, Bogdanow — (2613). Turkestan.
3439. **arenicolor**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Turkestan Orient.  
1900, p. 163.
3440. **unguiculatus**, A. M.-Edwards — (2614). Mongolia, Deserto  
Gobi, Alaschan,  
Chuan-Che.

#### D. *Hendecapleura*, Lataste, 1882.

Lataste, Le Naturaliste, 1882, p. 126.

3441. **garamantis**, Lataste — (2615). Algeria (Ouargla).
3442. **fumulus**, Yerbury et Thomas — (2616); Arabia Merid.-Occ.  
Thomas, P. Z. S., 1900, p. 102. (Aden).

#### E. *Dipodillus*, Lataste, 1881.

Lataste, Le Naturaliste, 1881, p. 506; 1882, p. 127.

3443. **stigmonyx**, Heuglin — (2603); Thomas, Senaar, Nilo Super.,  
P. Z. S., 1903, p. 296. (Karthoum).
- a. — **luteolus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Karthoum Merid.,  
1901, VIII, p. 275. (ad Duen).
3444. **campestris**, Levaillant — (2617). Algeria, Tell  
(Alger. Oran),  
Marocco, Tunisia.
3445. **simoni**, Lataste — (2619). Algeria (Hodna,  
Oued Magra).
3446. **venustus**, Sundevall — (2618). Africa Sept.-Or.,  
Nubia.
3447. **dodsoni**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 7; Tripoli,  
Thomas et Trt., Bull. Soc. Zool., 1903, (Ain Hammam),  
p. 173. Tunisia (Bargou),  
Algeria (Biskra).

3448. **quadrinaculatus** (Ehrenberg). Lataste — (2620); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 261, pl. 42. Africa Sept., Nubia.
3449. **mimulus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 362. Arabia Merid. (Aden).  
Tripoli (Ain Hammam, Sebha).
3450. **vivax**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 8. Africa Or., Ibea (Lac. Naivasha, 2100 m).  
Senaar.  
Ægyptus.
3451. **harwoodi**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 275 (nota). Arabia Merid. (Aden).  
Aden.
3452. **bottai**, Lataste — (2621). Africa Sept.-Or. Ægyptus.
3453. **amaenus**. Winton, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 46; Anders. et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 262. Arabia Merid. (Aden).  
Aden.
3454. **poecilops**, Yerbury et Thomas — (2622). Africa Sept.-Or. Ægyptus.
3455. **lixa**, Yerbury et Thomas — (2623). Ægyptus merid. (Nilo Super).
3456. **calurus**, Thomas — (2608); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 264. Arabia Oce. ad Mare Rubrum, Oman.
3457. **watersi**, Winton, Novit. Zoologiæ, 1900, p. 277, pl. 20; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 263. Syria (M<sup>s</sup> Moab, ad Mare Asphalticum Merid.-Orient.).  
Afghanistan, Belutchistan.
3458. **dasyurus**, Wagner — (2624). India Oce., Sind.
3459. **dasyuroïdes**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 173. Asia Centrali, Lob-Nor.
3460. **nanus**, Blanford — (2625). Afghanistan (Kandahar).
- gerbillus, p., Blanf. (nec Olivier).
3461. **gleadowi**, Murray — (2626). Africa Or., U'gogo, Taita.
3462. **przewalaskii**. Büchner — (2627). Ukamba, U'gogo Sept. Somali Occid.
3463. **swinhoei**, Scully — (2628). Africa Centrali, Niam-Niam, Congo Or., fl. Kemo.
3464. **pusillus**, Peters — (2629).
3465. **vicinus**, Peters — (2630).
3466. **ruberrimus**, Rhoads — (2631).
3467. **emini**, Thomas — (2633).

610. **Pachyuromys**, Lataste, 1880.*Gerbillus*, p., F. Cuv., 1836.

Lataste, Le Naturaliste, 1880, p. 313, 314.

3468. **duprasi**, Lataste — (2634). Algeria Merid., Sahara.  
Laghouat, Ouargla.
3469. **auricularis**, Smith — (2635); W. L. Selater,  
Ann. S.-Afr., Mus., 1899, p. 194; Mam.  
S.-Afr., II, 1901, p. 24, et p. 23, f. 88. Africa Australi,  
Namaquas, (Kamies-  
berg), Damara,  
Griqua Occ., Colonia  
Cap., (Kimberley).

611. **Meriones**, Illiger, 1811;

emend., Lataste, 1882 (nec F. Cuv., 1823).

*Rhombomys*, p., Wagner, 1843; *Idomeneus*, Schulze, 1900.

Illiger, Prodröm. Syst. Mam. et Av., 1811, p. 82.

3470. **tamaricinus**, Pallas (nec Eversm.) — (2636).  
Russia Merid.-Or.,  
Asia Trauscaspia,  
Turkestan, Palaestina
- a. — **satschouensis**, Satunin, Ann. Mus.  
Zool. S<sup>c</sup> Petersb., 1902, p. 555. Asia Centrali,  
Oasis Sa-tschon.  
»
3471. **rex**, Yerbury et Thomas — (2637); Thomas,  
P. Z. S., 1900, p. 102. Arabia Merid.,  
(Adu).
3472. **blackleri**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903,  
XII, p. 189. Syria (Smurna).
3473. **shawi**, Rozet — (2638); Thomas, P. Z. S.,  
1902, p. 8; Thomas et Trt., Bull. Soc. Zool.,  
1903, p. 174. Africa Sept., Algeria,  
Tunisia, Tripoli.
- robustus*, Wagner (nec Rüppel). »
- a. — **laticeps**, Lataste — (2638a). Constantine.
- b. — **longiceps**, Lataste — (2638b). Tunisia.
- c. — **crassibulla**, Lataste — (2638c). Tobessa.
- d. — **albipes**, Lataste — (2638d). Algeria (Msila),  
Tunisia (Gafsa).
- e. — **ausiensis**, Lataste — (2638e). Algeria (Aumale).
- f. — **melanurus**, Rüppel — (2640); Nehring,  
S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 170;  
Anderson et Winton, Mam. of Egypt,  
1902, p. 267, pl. 43. Ægyptus Sept.  
(Alexandria), Palae-  
stina (Jaffa, Jordan,  
Mare Asphalticum),  
Arabia, Petraea.
3474. **trouessarti**, Lataste — (2639). Algeria (Bou-Saada,  
Oued-Magra).

3475. **longifrons**, Lataste — (2642). Arabia (Djeddah).
3476. **buryi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, Arabia (Aden Sept.,  
p. 488. 1430 m,  
? »*Gerbillus*« *persicus* et *calurus*, Auct. Haushabi, Zabâd).
3477. **crassus**, Sundevall — (2643). Arabia Sept.,  
(M<sup>s</sup> Sinâi).
3478. **erythrurus**, Gray — (2644, excl. synonym. Asia Occ. et Merid.,  
»*shousboei*«). Turkestan, Persia,  
Afghanistan,  
Belutchistan, usque ad  
Kandahar.
3479. **shousboei**, Loche — (2644 *part.*); Thomas, Algeria, Sahara  
P. Z. S., 1902, p. 9. (Mzab, Laghouat),  
*Renaulti*, Loche; *getulus*, Lataste. Tripoli.
3480. **hurrianae**, Jerdon — (2645). Caucasus Merid.,  
Afghanistan,  
Belutchistan, Sind.  
Punjab.
3481. **lepturus**, Büchner — (2646). Asia Centrali  
(ad fl. Chotan-daria).
3482. **caucasicus**, Brandt — (2647). Transcaucasia  
(Elisabethpol).
612. **Psammomys**, Cretschmar, 1828 (nec Le Conte, 1830).  
Cretschmar, in Rüppel's Atlas Reis. N.-Afr., Zool., XI, 1828. p. 56—59.
3483. **obesus**, Cretschmar — (2648 exclus. syn.); Ægyptus Sept.  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX. p. 364; (Alexandria), Nubia.  
Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902,  
p. 270, pl. 44.  
*robustus*, Loche (nec Rüpp., nec Wagner). »
3484. **elegans**, Heuglin — (2648 *part.*); Anderson Ægyptus Merid.,  
et Winton, l. c., 1902, p. 272. Senaar.
3485. **algericus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, Algeria Merid.  
IX, p. 364. (Biskra, Laghouat,  
*obesus*, p., Lataste, 1885. etc.).
3486. **tripolitanus**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 9; Tunisia (Sfax), Tripoli  
Ann., l. c., 1902, p. 364. (Aggar, Cheggar,  
Bou Cheifa).
3487. **roudairei**, 1881 — (2648 *part.*); Thomas, Tunisia  
P. Z. S., 1902, p. 10. (Regione Chotts),  
*obesus*, p., Lataste, 1885—87. Tripoli (Bonjem.  
Wagis).

3488. **terrae-sanctae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 364. Palaestina (ad Mare Asphalticum, Jericho, Jebel Usdum).  
*obesus*, p., Auct., Catal. 1897; Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 172.

613. **Rhombomys**, Wagner 1841.

*Meriones*, p., Licht.; *Amphiantacomys*, Lataste, 1881; *Gerbillus*, p., Büchner, 1888.

Wagner, Gel. Anz. Bayer. Akad. Wiss. Münch., XII, 1841, p. 421; Arch. f. Naturg., VII, 1841, p. 129—132.

3489. **opimus**, Lichtenstein, 1823 — (2651). Rossia Merid., Siberia  
*tamaricinus*, Eversm. (nec Pallas). Merid., Asia Centrali,  
*pallidus*, Wagner, 1841. usque ad Churchu.
- a. — **giganteus**, Büchner — (2650); Satunin, Asia Centrali, Gobi,  
 Ann. Mus. Zool. St Petersburg., 1902, p. 560 Dzungaria (Ebi-Nor).  
 (nota).
- b. — **nigrescens**, Satunin, l. c., 1902, p. 560. Gobi-Altai (Lac.  
 Orok-Noor, 1150 m).

Subfam. 5. **Otomyinae**.614. **Otomys**, F. Cuv., 1823 (nec A. Smith, 1834).

*Euryotis*, p., Brants, 1827; Licht.; Smith; Bocage, 1823—1890.  
 Fréd. Cuvier, Dents des Mammifères, 1823, p. 168—169 et 255.

3490. **irroratus**, Brants, 1827 — (2652); Thomas, Africa Or. et Merid.,  
 P. Z. S., 1900, p. 175; W. L. Selater, Ann. à Mashona, Transvaal,  
 S.-Afr. Mus., 1899, p. 195; Mam. S.-Afr., Pondo, Namaquas,  
 II, 1901, p. 26, et p. 25, f. 80; p. 27, f. 90. ad Col. Cap  
*bisulcatus*, F. Cuv., 1829; *typicus*, A. Smith. (Cap Town).  
*obscura*, Licht. — (2653). »
- a. — **anchietae**, Bocage — (2652a). Angola, Caconda.
- b. — **orestes**, Thomas, P. Z. S., 1900, Africa Or.,  
 p. 175. (Vallo Teleki, 4330 m).
- c. — **tropicalis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Africa Or.-Tropicali à  
 1902, X, p. 314. Somali, Ibea, ad Nyasa  
 (M<sup>s</sup> Kenya, 3300 m).
3491. **brantsi**, A. Smith — (2654); W. L. Selater, Africa Australi.  
 Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 196; Mam. Namaquas (ad fl.  
 S.-Afr., 1902, p. 29; Thomas, Ann. Nat. Orange, Deelfontein  
 Hist., 1902, X, p. 312. et Klipfontein).  
*pallida*, Wagner — (2657). »  
*rufifrons* (Rüppel), Wagner — (2658).

3492. **unisulcatus**, F. Cuvier — (2656); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 196; Mam. S.-Afr., 1901, p. 28 (excl. synonym.: »*pallida*« et »*rufigrons*«).  
 a. — **granti**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 312. Africa Australi Namaquas (Garies), Colonia Cap (Worcester, George).
3493. **sloggetti**, Thomas, l. c., 1902, p. 311. Colonia Cap., (Deelfontein).
3494. **broomi**, Thomas, l. c., 1902, p. 313. Africa Australi, (Namaquas minores, Port Nolloth).
3495. **jacksoni**, Thomas — (2655). Africa Orient., (M<sup>s</sup> Elgon).
3496. **degeni**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 311. Abyssinia (Shoa, 2670 m., Godjam, 3000 m.).

615. **Oreomys**, Heuglin, 1877.

*Oreinomys*, Trouessart, 1880 et 1898 (nec Aymard, 1854).  
 Heuglin, Reis. Nord-Ost. Africa, 1877, II, p. 76. 77.

3497. **typus**, Heuglin — (2659). Abyssinia Centrali (M<sup>s</sup> Semen).

Subfam. 6. **Dendromyinae**.616. **Deomys**, Thomas, 1888.

Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1888, p. 130.

3498. **ferrugineus**, Thomas — (2660). Africa Occ., à Cameron ad fl. Congo infer.

617. **Dendromys**, A. Smith, 1829; Smuts, 1832.

*Mus*, p., Brants, 1827.

»*Dendromus*«, A. Smith, Zool. Journ., IV, 1829, p. 438;

»*Dendromys*«, Smuts, Enum. Mam. Cap., 1832, p. 32.

3499. **mesomelas**, Brants — (2661); Thomas, P. Z. S., 1900, p. 176; W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 198; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 30. Africa Or., et Australi, à Galla, Lac Rudolf, M<sup>s</sup> Kenya (2300 m.), Nyasa, ad Colonia Cap. (Cape Town), fl. Sondags.



3500. **insignis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 341. Africa Or., Ibea (Naudi, 2000 m).
3501. **nigrifrons**, True — (2667). Africa Or., M<sup>s</sup> Kilimaudjaro.
3502. **pumilio**, Wagner — (2662); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 199; id., l. c., 1901, p. 31. Africa Or.-Centrali et Australi, à Reg. Magnorum Lac., Tanga, ad Coloniâ Cap.
3503. **melanotis**, A. Smith — (2663); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 199; id., l. c., 1901, p. 31, 32, fig. 91. Africa Australi et Occ., ab Angola ad Colon. Cap., Durban, Cape Town.
3504. **pecilei**, A. M.-Edwards — (2664). Africa Occ., Congo.
3505. **messorius**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 340. Camerones (Bulu, Efulen).
3506. **pallidus**, Heuglin — (2665). Africa Or.-Sept. (Tigré).
3507. **mystacalis**, Heuglin — (2666). Abyssinia Centrali, Soudan Or., Dembea.
3508. **lovati**, Winton, P. Z. S., 1900, p. 82, pl. 10; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 156. Abyssinia Merid., (Addis Abeba, 2600 m).

618. **Limacomys**, Matschie, 1893.

Matschie, S.-B. Gesells. Naturf. Fr. Berlin, 1893, p. 107.

3509. **buttneri**, Matschie — (2668). Africa Occid., Togo.

619. **Steatomys**, Peters, 1846.

Peters, S.-B. Akad. Wiss. Berlin, 1846, p. 258.

3510. **pratensis**, Peters — (2669); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 200; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 33. Africa Or. et Merid., Mozambica, Mashona, Nyasa, etc.
- a.** — **krebsi**, Peters — (2669a). Cafreria, Transvaal.
3511. **bocagei**, Thomas — (2670). Africa Occ., Angola.
3512. **opimus**, Pousargues — (2671). Congo, Balao, Reg. Dakoas.
3513. **parvus**, Rhoads — (2672). Africa Orient.-Sept., (ad Lac. Rudolf).

620. **Malacothrix**, Wagner, 1843.

*Rhombomys*, p., Peters; *Otomys*, A. Smith, 1834 (nec F. Cuv., 1823);

*Lemmus*, p., E. Geoff.; *Mystromys*, p., Gieb. et Auct.

Wagner, Suppl. Schreber's Säugethiere, III. 1843, p. 496.

3514. **typicus**, A. Smith — (2673); W. L. Selater, Africa Australi,  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 201; Mam. Colonia Cap., (Graaf  
S.-Afr., II, 1901, p. 35, fig. 92. Reinet, Beaufort Occ.,  
Griqua Occid.)
3515. **pentonyx**, W. L. Selater, l. c., 1899, p. 202, Colonia Cap. Occid.,  
239; Mam. S.-Afr., 1901, p. 36. (Cape Flats prope  
Cape Town).
3516. **albicaudatus**, Desmarest — (2674). Africa Orient., à  
*obesus*, Fischer (nec Rüppel). Choa ad fl. Orange.

Subfam. 7. **Murinae**.621. **Mus**, L., 1758.

*Glis*, p., Klein, 1751.

Linné, Syst. Naturæ, 10<sup>a</sup> Edit., 1758, p. 59.

**Recognitio** (Mures Asiae Merid. et Malasiae).

1903. — J. L. Bonhote, *Fasciculi Malayenses*, Zoology, Vol. I, 1903, p. 26, et 31—38.

A. **Epimys**, Trt., 1881.

*Rattus*, Fitzing., 1867; *Gymnomys* et *Acanthomys*, p., Gray (nec Less.),  
1867, *Pseudomys*, Gray, 1832.

Trouessart Bull. Soc. Etud. Sc. d'Angers, X, 1881, p. 117.

† **Species extinctæ (Europae)**.

3517. † **donnezani**, Depéret — (2731). † Pliocæn. Gallia  
Merid.
3518. † **piletus**, Gregorio — (2733). † Pleistocæn. Sicilia.

A. **Mures Europae et Asiae Septentrionalis**.

Sectio »*Norwegicus*«, vel »*Decumanus*«.

3519. **caraco**, Pallas — (2675). Siberia Orient., China  
Sept.-Occid.
3520. **norwegicus**, Erxleben, Syst. Regn. Anim., Cosmopolita:  
I, 1777, p. 381 — (2676); Anders. et ab Asia in Europam  
Winton, Mam. of Egypt., 1902, p. 276. et inde in omnes  
*decumanus*, Pallas, 1778 — (2676); Orbis Regiones  
White, Trans. N.-Zool. Inst., 30, p. 303; translatus.  
W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 39,  
fig. 95A.  
*decumanoides*, p., Hodgs. 1841; *brunneus*,  
Hodgs., 1845.

- a. — **hibernicus**, Thompson — (2676a). I. Hibernia,  
I. Hebrides.  
*maurus*, Waterh. (Var. *fusca*). America Merid.,  
Gallia (Paris), etc.
- b. — **hoffmanni**, nom. nov. — (2676b). I. Celebes.  
*major*, Hoffmann — (2676<sup>b</sup>), nec Radde,  
nec Severtzoff. »
3521. **humiliatus**, A. M.-Edwards — (2721, 2721); China Sept.  
Thomas, P. Z. S., 1898, p. 772. (in domibus).
3522. **griseipectus**, A. M.-Edwards — (2722). Thibet Orient.,  
Setchuan.
3523. **plumbeus**, A. M.-Edwards — (2723). China Sept., Pekin.
3524. **ouang-thomae**, A. M.-Edwards — (2724). China Occid., Moupin.
3525. **bocourti**, A. M.-Edwards — (2725). Cochinchina, Siam.
3526. **ningpoensis**, Swinhoë — (2726). China Merid.,  
(Ningpo).
3527. **canna**, Swinhoë — (2727). I. Formosa.
3528. **losea**, Swinhoë — (2728). I. Formosa.

### B. Mures Asiae Meridionalis et Malasiae.

Sectio »*Jerdoni*«, Bonhote, l. c., 1903, p. 32.

Subsectio »*Edwardsi*«, Bonhote, l. c., p. 36.

3529. **edwardsi**, Thomas — (2717); P. Z. S., China Occ., Fokien,  
1898, p. 773. Kuatun (in sylvis).
3530. **siporanus**, Thomas — (2750). Malasia, I. Sipora.
3531. **ciliatus**, Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 879, Malacca,  
pl. 56. Perak (Gunung Inas),  
1330 m.

Subsectio »*Sabanus*«, Bonhote, l. c., p. 36.

3532. **sabanus**, Thomas — (2718); Miller, Proc. Borneo, Sarawak  
Wash. Acad., 1901, p. 119. (M<sup>s</sup> Kina Balu et  
Dulit), I. Natunas,  
Bunguran.
3533. **vociferans**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Siam infer., Trang,  
1900, p. 137, pl. 3, 4, fig. 3; Proc. Wash. I. Tioman.  
Acad., 1900, p. 204.
3534. **lancavensis**, Miller, l. c., 1900, p. 188, (*sub-* I. Pulo Lankavi,  
*species*, apud Miller); *sp. distincta*, Bonhote. (Malacca Occid.).
3535. **streptitans**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, I. Anambas,  
p. 207. I. Siantan.

3536. **fremens**, Miller, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1902, p. 154; Proc. Nat. Mus., 1903, p. 463. I. Sinkep, ad Sumatra Sept.-Or., Tapanuli Bay.
- Subsectio »*Jerdoni*«, p. d., Bonhote, p. 36.
3537. **pellax**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 147. Siam infer., Trang. (1000 m).
3538. **fulvescens**, Gray — (2747, exclus. synonym.). M<sup>s</sup> Himalaya, *cinnamomeus*, Blyth (nec Pictet). Nipal, Sikkim, ad Tenasserim.
3539. **caudatior**, Hodgson — (2747 part.). M<sup>s</sup> Himalaya, Nipal.
3540. **jerdoni**. Blyth — (2764). Sikkim.
3541. **coxingi**, Swinhoë — (2719). I. Formosa.
3542. **rapit**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 123. Borneo (M<sup>s</sup> Kina Balu).
- Subsectio »*Niveiventer*«, Bonhote, l. c., p. 36.
3543. **bukit**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 125; Fasciculi Malay., 1903, p. 27, pl. 4, f. 2. Malacca, Jalor, (Bukit Besar, 830 m).
3544. **niveiventer**, Hodgson — (2765). Nipal.
3545. **confucianus**, A. M.-Edwards — (2758); Thomas, P. Z. S., 1898, p. 773. China Occ. (Moupin), Kuantun.
- Subsectio »*Rajah*«, Bonhote, l. c., p. 36.
3546. **rajah**, Thomas — (2755); Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 121. Borneo, Sarawak. I. Labuan et Natmas.
3547. **hellwaldi**, Jentink — (2753). I. Celebes (Menado).
3548. **anambae**. Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 205. I. Anambas. Pulo Siantan.
3549. **lingensis**. Miller, l. c., 1900, p. 206; Proc. Nat. Mus., 1903, p. 463. I. Linga, Tapanuli Bay.
3550. **catellifer**, Miller, l. c., 1903, p. 464. I. Pulo Mansalar, Tapanuli.
3551. **surifer**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 148, pl. 5, f. 4. Siam infer., Trang. (1000 m).
3552. **flavidulus**, Miller, l. c., 1900, p. 189, (*sub-species*, apud Miller). I. Pulo Lankavi.
3553. **butangensis**, Miller, l. c., 1900, p. 190, (*sub-species*, apud Miller). I. Butang (*vel* Biutang), Malacca merid. (Pulo Adang).

Subsectio »*Cremoriventer*«, Bonhote, l. c., p. 36.

3554. **cremoriventer**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 144, pl. 5, fig. 2; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 879. Siam infer., Trang, (1000 m), Malacca.
- a. —? **subsp.**, Miller, Proc. Biol. Soc., 1900, p. 191. I. Pulo Lankavi.
3555. **flaviventer**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 204. I. Anambas, Pulo Jimaja.
3556. **kina**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 124. Borneo (M<sup>s</sup> Kina Balu).

Sectio »*Whiteheadi*«, Bonhote, l. c., p. 32, 37.

3557. **whiteheadi**, Thomas — (2743); Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 880. Borneo (M<sup>s</sup> Kina Balu), Malacca.
3558. **ochraceiventer**, Thomas — (2767). Borneo (Kina Balu).
3559. **musschenbroeki**, Jentink — (2882, non est *Acomys*). I. Celebes.
3560. **alticola**, Thomas — (2766). Borneo (Kina Balu).
3561. **baeodon**, Thomas — (2744). Borneo (Kina Balu).
3562. **asper**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 145, pl. 5, fig. 3; Proc. Nat. Mus., 1903, p. 463. Siam infer., Trang, Insulae in Tapanuli Bay (Pulo Tuangku, I. Banjak).

Sectio »*Bowersi*«, Bonhote, l. c., p. 32, 37.

3563. **gigas**, Satunin, Annuaire Zool. Mus. St Petersb., VII, 1902, p. 562. China (Setchuan), ad urbem Lui-Gan-fu.
3564. **bowersi**, Anderson — (2720). Birma, Yunnan, Tenasserim.
3565. **latouchei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1897, XX, p. 113; P. Z. S., 1898, p. 772. Chiua (Kuatun), in sylvis.
3566. **ferrocanus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 140, pl. 3, 4, fig. 2. Siam infer., Trang.
3567. **berdmorei**, Blyth — (2757). Arehip. Mergui,

Sectio »*Xanthurus*«, Bonhote, l. c., p. 32, 37.

3568. **xanthurus**, Gray — (2681). I. Celebes.
3569. **celebensis**, Gray, P. Z. S., 1867, p. 598 (nec Hoffmann). I. Celebes.
3570. **meyeri**, Jentink — (2678). I. Celebes.
3571. **everetti**, Günther — (2751); Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, p. 400. I. Philippinas (Luzon).

3572. **macleari**, Thomas — (2687); Major, in Andrew, Christmas Isl. Monog., 1898, p. 34, pl. 2<sup>bis</sup>, f. 1, 3, 6, 7, 8 et f. 1 (texto). I. Christmas (Malasia).
3573. **luzonicus**, Thomas — (2752); Trans. Zool. Soc., 1898, p. 400, pl. 35. I. Philippinas (Luzon).

Sectio »*Muelleri*«, Bonhote, l. c., p. 32, 37.

3574. **mülleri**, Jentink — (2679). Sumatra.
3575. **palmarum**, Zelebor — (2729 *f part.*); Miller, Proc. Nat. Mus., 1902, p. 759. I. Nicobar.
3576. **validus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 141, pl. 3, 4, fig. 1. Siam infer., Trang.
3577. **integer**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 119. I. Sirhassen, I. Pulo Lingung (Arch. Natuna).
3578. **firmus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 155; Proc. Nat. Mus., 1903, p. 461. I. Linga, Tapanuli.
3579. **domitor**, Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 461. I. Pulo Mansalar, Tapanuli Bay.
3580. **stoicus**, Miller, Proc. Nat. Mus. Nat. Hist., 1902, p. 759, pl. 41, f. 1; pl. 42, f. 1. I. Andamans (I. Henry Laurence).
3581. **taciturnus**, Miller, l. c., 1902, p. 762. I. Andaman Merid.

Sectio »*Infraluteus*«, Bonhote, l. c., p. 32, 37.

3582. **infraluteus**, Thomas — (2683). Borneo (M<sup>s</sup> Kina Balu).

Sectio »*Rattus*«, Bonhote, l. c., p. 32, 35.

Subsectio »*Rattus*«, p. d.

3583. **rattus**, L. — (2729); Thomas, P. Z. S., 1900, p. 194; Anderson et Winton, Mam. of Egypt., 1902, p. 274; Hecht, Zool. Garten, 1899, p. 265; W. L. Sclater, Mamm. S.-Afr., II, 1901, p. 41, fig. 95<sup>B</sup>. Ab Asia Occid. in Europam introduct., et inde Cosmopolita.
- ? † *rattus foss.*, Cornalia — (2729 *b part.*). † Pleistocaen. Italia.
- a. — **alexandrinus**, Is. Geoffroy — (2729 *b et App.*); (bona sp.), Miller, Proc. Nat. Mus., 1902, p. 771; Elliot, Field Col. Mus., II, 1901, p. 118. Europa merid. et Asia Minori, Ægyptus Algeria, etc. Asia Occid. (I. Nicobar), Australia, America Sept.
- b. — **caledonicus**, Wagner — (2729 *i*). I. Nova-Caledonia.
- c. — **novæ-zelandiæ**, Buller — (2729 *j*). I. Nova-Zelandia.
- d. — **jacobiae**, Waterhouse — (2729 *h*). I. Gallapagos.

- e. — **setosus**, Lund — (2729 g).  
 America Merid.,  
 Brasil, Argentina.
3584. **auratus**, G. Grandidier, Bull. Mus. Paris,  
 1899, p. 277. Madagascar Occid.,  
 (Morondava).
3585. **turkestanicus**, Satunin, Annuaire Zool. Mus.  
 St Petersburg, VII, 1902, p. 588. Turkestan (Ferghana,  
 Assam-bob).
3586. **hoffmanni**, Matschie, Abh. Senck. Gesells.,  
 1901, p. 284. I. Celebes.
- celebensis*, Hoffmann (nec Gray) — (2729 d). »
- Subsectio »*Rufescens*«, Bonhote, l. c., p. 32, 35.
3587. **rufescens**, Gray — (2729 e, exclus. synonym.);  
 Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 878; Fascicul.  
 Malay., Zool., 1903, p. 28, pl. 4, f. 3. India, Bengal,  
 Ceylon, etc., Malacca,  
 Biserat, Jalor.
3588. **flavescens**, Elliot — (2729 e, part.). India, Madras.
3589. **brunneusculus**, Hodgson — (2729 e, part.). Nipal.
3590. **tetragonurus**, Kelaart, Prodr. Faunæ Zeyl.,  
 1850. Ceylon.
3591. **nemorialis**, Blyth, Journ. As. Soc. Beng.,  
 1851, XX, p. 168. Ceylon.
3592. **robustus**, Blyth, l. c., 1859, 28, p. 294. Tenasserim.
3593. **andamanensis**, Blyth — (2729 f., excl. syn.);  
 Miller, Proc. Nat. Mus., 1902, p. 765, pl. 41,  
 f. 4; pl. 42, f. 4a. I. Andamans Merid.,  
 (Port Blair).
3594. **flavipectus**, A. M.-Edwards — (2763); Tho-  
 mas, P. Z. S., 1898, p. 772. China Occ. (Moupin),  
 Kuantun, (in domibus),
3595. **sladeni**, Anderson, Zool. Res. Yunnan, 1879,  
 p. 305. Yunnan.
3596. **yunnanensis**, Anderson, l. c., 1879, p. 306. Yunnan.
3597. **vicereus**, Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903,  
 XI, p. 473. India, Pendjab  
 (Simla).
- Subsectio »*Pyctoris*«, Bonhote, l. c., p. 32, 35.  
 (Sectio »*Nitidus*«, Thomas).
3598. **pyctoris**, Hodgson — (2729 c, part.). Nipal.
3599. **aequicaudalis**, Hodgson — (2729 c, part.). Nipal.
3600. **rubricosa**, Anderson, Zool. Res. Yunnan,  
 1879, p. 306. Yunnan.
3601. **neglectus**, Jentink — (2736); Miller, Proc.  
 Wash. Acad., 1901, p. 121. Borneo, I. Natunas.
3602. **mindorensis**, Thomas — (2736<sup>B</sup>); Trans.  
 Zool. Soc., 1898, p. 401. I. Philippinas  
 (Mindoro).

3603. **tiomanicus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 209, fig. 11 *a*. Malacca (I. Tioman).
3604. **jalorensis**, Bonhote, Fascicul. Malay., Zool., 1903, p. 28, pl. 2 et 4, f. 4. Malacca (Jalor), Perak, Siam.
- Subsectio »*Griseiventer*«. Bonhote, l. c., p. 32, 35.
3605. **indicus**, Desmarest (nec Bechst.), Mammal., II, 1822, p. 299. India (Pondichery).
3606. **asiaticus**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1837, I, p. 585. India.
3607. **rattoïdes**, Hodgson, Ann. Nat. Hist., 1845, XV, p. 267. Nipal.
3608. **nitidus**, Hodgson — (2729 *c*, exclus. synon.). Nipal.
3609. **kandianus**, Kelaart, Prodr. Faunæ Zeyl., 1850. Ceylon.
3610. **germaini**, A. M.-Edwards — (2762). I. Pulo Condor.
3611. **pannosus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 190. I. Butang, Pulo Adang.
3612. **simularensis**, Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 458. I. Simular.
3613. **tambelanicus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 212, fig. 11 *c*. I. Big Tambelan.
3614. **obscurus**, Miller, l. c., 1900, p. 213. I. Tioman.
3615. **siantanicus**, Miller, l. c., 1900, p. 210, fig. 11 *b*. I. Pulo Siantan, (Tioman).
3616. **atratus**, Miller, Proc. Nat. Mus. Nat. Hist., 1902, p. 767, pl. 41, f. 5; pl. 42, f. 5 *a*. I. Andamans (I. Barren).
3617. **flebilis**, Miller, l. c., 1902, p. 762, pl. 41, f. 2; pl. 42, f. 2 *a*. I. Andamans (I. Henry Laurence).
3618. **pulliventer**, Miller, l. c., 1902, p. 765, pl. 41, f. 3; pl. 42, f. 3 *a*. I. Nicobar major.
3619. **griseiventer**, Bonhote, Fascicul. Malay. Zool., 1903, p. 30, pl. 2 et 4, f. 5. Malacca. Perak merid. (Bidor).
3620. **diardi**, Jentink — (2735). Java Occid.
3621. **burrus**, Miller, Proc. Nat. Mus., 1902, p. 768. Archip. Nicobar, I. Trinkur.
3622. **burrulus**, Miller, l. c., 1902, p. 770. I. Car Nicobar.
3623. **burescens**, Miller, l. c., 1902, p. 771. I. Nicobar major.



*Species incertæ sedis.*

3624. **decumanoïdes**, Hodgson, Journ. Asiat. Soc. India.  
Beng., 1841, X, p. 915.
3625. **ceylonus**, Kelaart, Prodr. Faunæ Zeyl., Ceylon.  
1850.
3626. **infralineatus** (Elliot), Blyth, Journ. As. Soc. India.  
Beng., 1863, 32, p. 348.
3627. **wichmanni**, Jentink — (2742). I. Flores.
3628. **ephippium**, Jentink — (2745). Sumatra, Borneo,  
Labuan.
- a. — **negrinus**, Thomas — (2745b, *App.*); I. Luzon, M<sup>s</sup> Data.  
Trans. Zool. Soc., 1898, p. 403.

Subsectio »*Chrysocomus*«, Bonhote, l. c., p. 32, 36.

3629. **chrysocomus**, Hoffman — (2753b, page I. Celebes,  
485); Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, I. Philippinas.  
p. 403.
3630. **ruber**, Jentink — (2737). Nova-Guinea.
3631. **baluensis**, Thomas — (2738). Borneo (Kina Balu).
3632. **fratrorum**, Thomas — (2753c, page 485). I. Celebes (Rurukan).
3633. **datae**, Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, VII, I. Philippinas.  
p. 25.
3634. **minahassae**, Thomas — (2768b). I. Celebes Sept.
3635. **callitrichus**, Jentink — (2754). I. Celebes (Menado).

Sectio »*Species (omnes) distinctæ*«, Bonhote, l. c., p. 36.

3636. **mettada**, Gray — (2819); Bonhote, P. Z. S., India, Madras,  
1900, p. 881. Malacca.
3637. **gleadowi**, Murray — (2820). India Occid.
3638. **blanfordi**, Thomas — (2756). India Merid.
3639. **humei**, Thomas — (2770). India, Manipur.
3640. **annandalei**, Bonhote, Fascicul. Malay., Zool., Malacca, Perak merid.  
1903, p. 30, pl. 4, f. 1. (Sungkei).
3641. **cœlestis**, Thomas — (2771c, page 485). I. Celebes Merid.
3642. **speciosus**, Temminck — (2760). Japon.
3643. **nezumi**, Temminck — (2761). Japon.
3644. **chiropus**, Thomas — (2768). Birma (M<sup>s</sup> Carin).
3645. **margarettae**, Thomas — (2769). Borneo, Sarawak.  
a. — **pusillus**, Thomas — (2769a). M<sup>s</sup> Kina Balu.
3646. **erythrotis**, Blyth — (2771). Assam (M<sup>s</sup> Khasia),  
Manipur.

Sectio »Imperator« (*Mures majores*).

3647. **goliath**, A. M.-Edwards, Bull. Mus., 1900, p. 165, f. 1. Nova-Guinea, ad fl. Aroa, 1000—2300 m.
3648. **armandvillei**, Jentink — (2677). I. Flores.
3649. **barbatus**, A. M.-Edwards, Bull. Mus., 1900, p. 167, f. 2. Nova Guinea, ad fl. Aroa.
3650. **lepturus**, Jentink — (2680). Java.
3651. **faberi**, Jentink — (2682). I. Celebes Sept.
3652. **imperator**, Thomas — (2684). I. Salomonis (Aola).
3653. **rex**, Thomas — (2685). I. Salomonis.
3654. **nativitatis**, Thomas — (2686); Major, in Andrew, Christmas Isl. Monogr., 1898, p. 34, pl. 2<sup>bis</sup>, f. 2, 4, 5, 9, 10 et f. 2 (texto). I. Christmas (in Malasia nec in Polynesia).

C. Mures Novae-Guineae, Australiae et Polynesiae.<sup>1)</sup>

3655. **ringens**, Peters et Doria — (2688). Nova-Guinea (fl. Fly).
3656. **doriae**, Trouessart, 1897 — (2689). Nova-Guinea (Sorong).  
*beccarii*, Peters (nec Jentink).
3657. **browni**, Alston — (2690). Nova-Hibernia, Nova-Guinea.
3658. **gestroi**, Thomas — (2697<sup>B</sup>). Nova-Guinea-Or.
3659. **mollipilosus**, Peters et Doria — (2691). Nova-Guinea (Katan).
3660. **salomonis**, Ramsay — (2748). I. Salomonis (Florida, Ugi).
3661. **praetor**, Thomas — (2749). I. Salomonis (Nova-Britannia, I. Duc York).
3662. **exulans**, Peale — (2734); Waite, Mem. Austral. Mus., III, 1897, p. 165. Australiae Insul., à Nova-Guinea ad Novam-Caledoniam, etc. Atoll Puni-Puni.
- a. — **maorium**, Hutton — (2734a). Nova-Zelandia.
3663. **jessook**, Jentink — (2739). I. Novae-Hebrides (Tana).
3664. **huegeli**, Thomas — (2740). I. Fidji.
3665. **terrae-reginae**, Alston — (2692). Australia Sept., Queenslaud.

<sup>1)</sup> Les espèces de cette Région ne sont pas rangées par groupes (*Sectiones*) comme les précédents.

3666. **beccarii**, Jentink (nec Peters) — (2693). I. Celebes (Menado).
3667. **higginsi**, Trouessart — (2694). I. Tasmania.  
*leucopus*, Higgins (nec Gray, nec Jentink). »
3668. **assimilis**, Gould — (2695). Australia Orient.,  
 Queensland,  
 New-South-Wales.
3669. **fuscipes**, Waterhouse — (2696); Waite,  
 Rec. Austr. Mus., 1900, p. 190. Australia Merid.,  
 Tasmania, I. freti Bass.
3670. **greyi**, Gray (in Grey's Trav.) — (2697). Australia Or.,  
 Queensland,  
 New-South-Wales.
3671. **tamarensis**, Higgins et Petterd — (2698). Tasmania (fl. Tamar).
3672. **aemuli**, Thomas — (2698b, p. 485). I. Saleyer  
 (Celebes Merid.).
3673. **petterdi**, nom. nov. I. Tasmania.  
*tetragonivrus*, Higgins et Petterd (nec  
 Kelaart) — (2699). »
3674. **griseo-caeruleus**, Higgins et Petterd — Tasmania.  
 (2700).
3675. **variabilis**, Higgins et Petterd — (2701). Tasmania.
3676. **vellerosus**, Gray — (2702). Australia Merid., (fl.  
 Murray et Glenelg).
3677. **villosissimus**, Waite, Proc. Roy. Soc. Victoria,  
 1898, X, p. 125. Australia Merid.,  
*longipilis*, Gould, 1861 (nec Waterhouse,  
 1837) — (2703). (fl. Victoria).  
 »
3678. **lineolatus**, Gould — (2704). Australia Merid.-Or.,  
 (Darliug-Downs).
3679. **sordidus**, Gould — (2705). Australia Merid.,  
 (Darling-Downs).
3680. **velutinus**, Thomas — (2706). I. Tasmania.
3681. **tompsoni**, Ramsay — (2707). Australia Merid.,  
 (New-South-Wales  
 Occ.).
3682. **burtoni**, Ramsay — (2708). Australia Sept.-Occ.,  
 (Derby).
3683. **pachyurus**, Higgins et Petterd — (2709). Tasmania  
 (Long's Plains).
3684. **castaneus**, Higgins et Petterd — (2710). Tasmania  
 (Long's Plains).

3685. **manicatus**, Gould — (2711).  
Australia Sept.,  
Peninsula York  
(Port Essington).
3686. **fieldi**, Waite — (2712).  
Australia Centrali  
(Alice Spring).
3687. **gouldi**, Waterhouse — (2713).  
Australia Or. et Merid.
3688. **argurus**, Thomas — (2714).  
Australia Merid.
3689. **simsoni**, Higgins et Petterd — (2715).  
Tasmania  
(Ringarooma).
3690. **nanus**, Gould — (2716).  
Australia Occ. et  
Merid.-Or.
3691. **ferculinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
X, p. 491.  
Australia Sept.-Occ.  
(I. Barrow).
3692. **australis**, Gray (*Pseudomys*) — (2771b).  
Australia Or.,  
(Liverpool).

#### D.' Mures Asiae Minoris et Africae.<sup>1)</sup>

3693. **mystacinus**, Danford et Alston — (2772);  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 188.  
Asia Minor (Bulgar  
Dagh, M<sup>s</sup> Zebil).
- a. — **smyrnensis**, Thomas, l. c., 1903, p. 188.  
Smyrna.
- b. — **epimelas**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf.  
Berl., 1902, p. 2 (bona sp.); Thomas,  
l. c., 1903, p. 189.  
Graccia  
(M<sup>s</sup> Parnassus.  
Agoriani).
- mystacinus*, p., Winge, 1881.  
»
3694. **albipes**, Rüppel — (2773).  
Abyssinia, Shoa.  
Soudan Or., Dongola.  
Nubia, Senaar.
- a. — **fuscirostris**, Wagner — (2773a).  
Senaar Sept.
3695. **pallescens**, Heuglin — (2774).  
Africa Or.
3696. **galanus**, Heuglin — (2775).  
(Wolo-Gala).
3697. **hildebrandti**, Peters — (2776).  
Africa Or. (Taita).
3698. **hildegardae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
IX, p. 219.  
Africa Or., Ibea,  
(Machakos, 1800 m).
3699. **leucosternum**, Rüppel — (2777).  
Abyssinia.
3700. **limbatus**, Wagner (2778).  
Senaar.
3701. **maculatus**, Wagner — (2779).  
Ægyptus Merid.
3702. **dembeensis**, Rüppel — (2780).  
Abyssinia (Dembea).
3703. **samharensis**, Heuglin — (2781).  
Abyssinia (Mekulu).
3704. **kerensis**, Heuglin — (2782).  
Bogos.

<sup>1)</sup> Les espèces de cette Région ne sont pas rangées par groupes (*Sections*).

3705. **ochropus**, Heuglin — (2783) est **Arvicanthis**. Bogos.
3706. **lateralis**, Heuglin — (2784). Africa Sept.-Or.  
*?macrolepis*, Sundevall (fide Thomas, (Dembeja).  
 Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 276).
3707. **rufidorsalis**, Heuglin — (2791) est **Arvicanthis**. Semien (Wogara).
3708. **tacaziena**, Heuglin — (2785). Africa Or.,  
 (fl. Takazie).
3709. **kaiseri**, Noack — (2793). Africa Centrali  
 (Marungu).
3710. **chrysophilus**, Winton — (2794); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 205; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 42. Africa Centrali et  
 Merid., (Nyasa, Matabele, Mashona, Transvaal).
3711. **nyikae**, Thomas — (2794<sup>B</sup>). Africa Centrali  
 (Nyasa, Nyika).
3712. **hindei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 218. Africa Or., Ibea,  
 (Maehakos, 1800 m.).
3713. **bacchante**, Thomas, l. c., 1903, XII, p. 342. Ibea (Nandi, 2000 m.).
3714. **unyoroi**, Thomas, l. c., 1903, p. 343. Uuyoro (Nil Victoria,  
 Fadjas).
3715. **auricomis**, Winton — (2796); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 206; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 43. Africa Centrali et  
 Merid., (Nyasa, Matabele, Mashona, Colonia Cap.).
3716. **coucha**, Smith — (2786); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 209; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 37, f. 93; p. 38, f. 94, et p. 48. Africa Merid.,  
 Bechnana, Damara, Namaqua, Griqua, Colonia Cap., Congo, Mombuttu, Mozambica, Nyasa, etc.
3717. **colonus**, Brants — (2802, 2787); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 210; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 47. Africa Merid., (Algoa Bay), Colonia Cap.,  
*natalensis*, A. Smith — (2787). (Rondebosch prope  
*mariquensis*, A. Smith, App. Report Expl. Cape Town).  
 S.-Afr., 1836, p. 43; Winton, P. Z. S., 1896, Transvaal (Rustenberg), Pondo.  
 p. 803.
3718. **dolichurus**, Smuts — (2788); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 207; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 44. Africa Merid.,  
 Colonia Cap.  
 (Cape Town), Uiteuhage, Nyasa, Cameroues, Reg. Niger.

- a. — **rutilans**, Peters — (2788 *part.*). Africa Or. (Limbareni).  
 b. — **arborarius**, Peters — (2789). Mozambica; Reg. Lac. Rudolf.
3719. **defua**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 635. Africa Occ., Liberia, (M<sup>s</sup> Coffee).
3720. **nigricauda**, Thomas — (2807); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 208; l. c., 1901, p. 41. Damara (ad fl. Hountop), Angola.
3721. **paedulcus**, Sundevall — (2790); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 206; l. c., 1901, p. 47. Cafreria, Pondo (Colonia Cap. Orient.), Natal.
3722. **damarensis**, Winton — (2808); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 208; l. c., 1901, p. 44. Damara.  
*silaceus*, Thomas (nec Wagner). »
3723. **verreauxi**, A. Smith, South-Afr. Quart. Journ., 1834, p. 156; W. L. Selater, l. c., 1899, p. 211; l. c., 1901, p. 45. Africa Merid., Colonia Cap. (Cape Town, Rondebosch).
3724. **lehocla**, A. Smith — (2806); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 213; l. c., 1901, p. 46. Bechuana (Lataku prope Kuruman).
3725. **namaquensis**, A. Smith (*Gerbillus*); Winton (*Mus*) — (2795); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 213; l. c., 1901, p. 52. Namaquas.
3726. **caffer**, A. Smith, S.-Afr. Quart. Journ. 1834, p. 157; W. L. Selater, l. c., 1899, p. 214; l. c., 1901, p. 52. Cafreria.
3727. **muscardinus**, Wagner — (2792); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 214; l. c., 1901, p. 52. Cafreria.
3728. **morio**, Trouessart — (2797). Africa Occid., (M<sup>s</sup> Camerones).
3729. **tullbergi**, Thomas — (2798). Africa Occ., Camerones, Ashantis, Congo, Ogôoué.  
 a. — **rostratus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 637. Liberia (M<sup>s</sup> Coffee).
3730. **alleni**, Waterhouse — (2799). Africa Occ., (Fernando Po), à Camerones ad Angola, Monbuttu, Niam-Niam.
3731. **ugandae**, Winton — (2799<sup>c</sup>). Africa Or. (Uganda).
3732. **jacksoni**, Winton — (2799<sup>d</sup>). Uganda.
3733. **erythroleucus**, Temminck — (2799<sup>b</sup>). Guinea.

3734. **angolensis**, Bocage — (2800). Africa Occid., Angola,  
(Mossamedes).
3735. **daltoni**, Thomas — (2801). Fernando-Po.
3736. **rufinus**, Temminck — (2893). Guinea.
3737. **marungensis**, Noack — (2804). Africa Centrali,  
*anchietae*, Bocage. Marungu, Congo  
(Kemo). Angola  
(Coanza).
3738. **hypoxanthus**, Pucheran — (2805); Thomas, Gabon, Camerones,  
Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 342. Congo, Bangui.
3739. **sebastianus**, Winton — (2809). Africa Occid.
3740. **tephrus**, Rochebrune — (2810). Africa Occ., (Lantana).
3741. **univittatus**, Peters — (2811). Africa Occ., (Dongila,  
Camerones).  
Camerones (Vevaka).
- rufocanus*, Tullberg.

## B. Mus, propr. dict.

*Micromys*, Lesson, 1842 (nec Dehne, 1841, nec †Aymard, nec Meyer, 1846); *Musculus*, Hodgs. (nec Rafin.).

## Recognitio.

1900. — Barret-Hamilton, On Geographical and Individual Variation in *Mus sylvaticus* and its Allies (P. Z. S., 1900, p. 387—428).
3742. † **orthodon**, Hensel — (2730); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 421. † Pleistoc. Europa  
Merid., I. Sardinia.
3743. **sylvaticus**, L. — (2812, exclus. syn.); Scandinavia (Upsala),  
Barret-Hamilton (*s. typicus*), P. Z. S., 1900, Dania (Laaland),  
p. 404. Germania Sept.
- flavicollis*, Melchior, Norges Pattedyr, »  
1834, p. 99, pl. 1 (nec Dehne, nec Winton  
et Auct.), nec — (2815).
- a. — **intermedius**, Bellamy, Natur. Hist. I. Britannia et  
South Devon, 1839, p. 195, 329; Barret-Hibernia (Devon),  
Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 398. Gallia Sept.-Occid.,  
*campestris*, Holandre, Faune Moselle, Belgia, Netherland,  
1836, p. 24 (nec Desmarest, 1822); Sélys-Helvetia,  
Longchamps, 1839; Barret-Hamilton, Germania.  
1899.
- † *sylvaticus foss.* (partim), Gervais, 1859, † Pleist. Anglia,  
— (2812, 2812). Gallia Sept.,  
Germania.

- b. — **celticus**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 401, pl. 25, fig. 2. Hibernia (Caragh Lake, Co. Kerry).  
I. Britannia Occid., Hebrides (Lewis, Skye), ? Portugal.
- c. — **hebridensis**, Winton — (2814); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 403. I. Hebrides (Barra, Lewis).
- d. — **hirtensis**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1899, p. 81; 1900, p. 404. I. St Kilda.
- e. — **cellarius**, Fiseher, Zool. Gart., VII, 1866, p. 153; XIII, 1872, p. 223; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 406. Russia Sept. (St Petersburg).
- f. — **wintoni**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 406. Anglia (passim, Hereford, etc.), Germania Merid., Helvetia Merid., Bohemia, Silesia, Ungaria.  
*flavicollis*, Dehne — (2815 nee Melchior); Winton, 1894.
- g. — **princeps**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 408, pl. 25, fig. 1. Rumania (Bustenari), M<sup>s</sup> Carpathes.
- h. **islandicus**, Thienemann, Nat. Bemerk. Reis. Nord. Europa, 1824, p. 153; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 409. I. Iceland.
- i. — **hayi**, Waterhouse, P. Z. S., 1837, p. 76; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 410, — (2812 part.). Marocco (Tanger), Hispania, Lusitania, Ins. in Mediterranea, Corsica, Siellia.  
*dichrurus*, Rafinesque (2812 part.).  
† *sylvaticus foss.* (partim), Gervais, 1859. † Pleistoc. Corsica.
- j. — **algerius**, Pomel (nee Loehe) — (2812 part.); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 411. Algeria (Oran, Alger, Kabylia).
- k. — **tauricus**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 412. Asia Minor (Zebil Bulgar Dagh).  
*sylvaticus*, p., Danf. et Alst., 1880. »
- l. — **major**, Radde (nec Severtzoff, nec Hoffmann), Reise Siber., I, 1862, p. 180, pl. 5, fig. 3, 4a; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 412. Siberia Occid., Gansu, Ala-sehan (8000 m), Mmi-ula.  
*chevrieri*, Buehner (nee A. M.-Edwards), — (2759 part.). »



- m.** — **arianus**, Blanford — (2816, exclus. syn. »*griseus*«); B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 413; Satunin, Mitth., Kaukas. Mus., 1901, p. 37. 114; id., Mamm. Caucas., 1903, p. 58.  
*erythronotus*, Blanford (nec Temminck, 1850).
- n.** — **witherbyi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 490.
- o.** — **griseus**, Truе — (2816*a*); Barr.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 416.
- p.** — **pallipes**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 417.
- q.** — **chevrieri**, A. Milne-Edwards — (2759), nec Büchner; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 418.
- r.** — **draco**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 418.  
*chevrieri*, p. Thomas, P. Z. S., 1898, p. 773.
- s.** — † **lewisi**, Newton, P. Z. S., 1899, p. 381; B.-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 420.  
*abbotti*, Newton, 1894 (nec Waterhouse, 1837) — (2732).
3744. **meridionalis**, Costa — (2813) est **Micromys minutus**, Subsp.<sup>e</sup>.
3745. **argenteus**, Temminck — (2826); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 420.
3746. **cervicolor**, Hodgson — (2817).
3747. **nitidulus**, Blyth — (2818).
3748. **albertisi**, Peters et Doria — (2821).
3749. **musculus**, L. — (2822); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 277; W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 211 (exclus. synonym.); Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 50.
- a.** — **poschiavinus**, Fatio 1870 — (2822*b*).
- b.** — **azoricus**, Schinz, 1845 — (2822*b part.*).
- Persia Sept.,  
(Kohrud, 2300 m.),  
Caucasus. Turkestan,  
Kashgar, Gilgit, India  
Sept., Tian-sehan.  
»
- Persia (Fars, 1730 m.,  
Sheoul).
- Kashmir Centrali  
(in Montibus, 3300 m.),  
Pir Panjal Pass.
- Turkestan  
(Surhad Wakhán).
- Thibet (Moupin),  
China (Shensi Merid.).
- China Sept.-Oec.,  
Fokien  
(Kuatun).
- † Pleistocaen. Anglia.  
(Kent, Ightham).  
»
- Italia Merid., Napoli.
- Japon.
- M<sup>s</sup> Himalaya Orient.,  
Nipal, Assam,  
M<sup>s</sup> Khasia.
- Birma, Bhamo.  
Sikkim, Pegu.
- Nova-Guinea  
(Sorong).
- Europa Or. et Asia  
Merid., (? Regione  
Mediterranea), et inde  
Cosmopolita (in  
domibus).
- Helvetia  
(in montibus).
- I. Açoras, Italia.

- c. — **islandicus**, Thieneman — (2822 *part.*); Thomas, P. Z. S., 1899, p. 82. I. Iceland.
- d. **gentilis**, Brants — (2833, 2822 *c*, *App.*); Barret-Hamilton, 1896; Winton, 1897. Ægyptus, Nubia, Abyssinia, Algeria (Marocco). Austria, Ungaria, Rossia Merid., (Odessa, Caucasus). *hortulanus*, Nordmann — (2822 *c.*, *Catal.*); Thomas, P. Z. S., 1899, p. 86; Satunin, Mam. Caucas., 1903, p. 58. Asia Occ., Caucasus, Persia, Afghanistan, India, Himalaya, etc.
- e. — **spretus**, Lataste — (2825, 2822 *c.*, *App.*). Algeria (Hauts-Plateaux).
- f. — **spicilegus**, Petenyi, The Zoologist, 1896, p. 137; Thomas, P. Z. S., 1901, p. 42. Ungaria, Gallia Merid. (M<sup>s</sup> Pyreneæ), Lusitania, I. Balearicæ.
- g. — **brevirostris**, Waterhouse — (2822 *h.*, 2822 *h.*). Europa Merid. (*Lusitania*), Africa Sept. *flavescens*, Fischer, 1872. America Merid. (Peru, Uruguay).
- h. — **orientalis**, Cretzchmar — (2832); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, p. 276; P. Z. S., 1902, p. 7; Thomas et Tronessart, Bull. Soc. Zool. France, 1903, p. 174; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 278, pl. 45. Ægyptus Merid., Nubia (Karthoum), Tripoli, ?Tunisia.
- i. — **abbotti**, Waterhouse — (2822 *d.*). Asia Minori.
- j. — **urbanus**, Hodgson — (2822 *j.*). India tota et Ceylon (*nec* Sind, *nec* Punjab), Himalaya, Birma, I. Andaman, etc.
- k. — **adelaïdensis**, Gray — (2822 *e.*). Australia.
- l. — **taitiensis**, Fitzinger et Zelebor — (2822 *f.*). Polynesia (I. Taïti).
- m. — **vitiensis**, Peale — (2822 *g.*). I. Fidji.
- n. — **jalapae**, Allen et Chapman — (2822 *k.*, *App.*). Mexico, Jalapa.
- o. — **magellanicus**, Bennet — (2822 *i.*). Patagonia, Terra-de-fuoco.
3750. **muralis**, Thomas, P. Z. S., 1899, p. 81, pl. IX, fig. 2. I. S<sup>t</sup> Kilda, (Scotia).
3751. **peregrinus**, Winton — (2821<sup>B</sup>). Marocco.

3752. **praetextus** (Licht.), Brants — (2831). Syria, Palaestina, Arabia.
3753. **concolor**, Blyth — (2746); Bonhote, Fasciuli Malay., 1903, p. 38; Flower, P. Z. S., 1900, p. 361; Bonhote, P. Z. S., 1900, p. 879. Birma, Bhamo, Tenasserim, Mergui, Malacca (Reg. Patani, in domibus).
3754. **sublimis**, Blanford — (2823). Asia Centrali, Ladak (3900—4300 m.).
3755. **wagneri**, Eversmann — (2824). *pachycercus*, Blanford. *sylvaticus*, Brandt (nec L.). Russia Merid.-Or., Turkestan (in domibus), Dzungaria, Lobnor, Mongolia, Yarkand, China Occid.
3756. **caroli**, Bonhote, Novit. Zoolog., IX, 1902, p. 627. I. Liu-Kiu (Okinawa).
3757. **molossinus**, Temminck — (2827). Japon.
3758. **albocinereus**, Gould — (2828). Australia Occid.
3759. **novae-hollandiæ**, Waterhouse — (2829). Australia Merid.
3760. **hermansburgensis**, Waite — (2830). Australia Centrali.
3761. **vignaudi**, Prevost et Des Murs — (2835). Abyssinia Orient.
3762. **mahomet**, Rhoads — (2836). Somali Occid.
3763. **fumatus**, Peters — (2837). Africa Centr. (Ukamba).
3764. **tana**, True — (2839). Africa Occ. (fl. Tana).
- C. Micromys**, Dehne, 1841  
(nec Lesson, nec Aymard, nec Meyer).
- Dehne, *Micromys agilis*, Kleinmans, ein neues Säugeth. der Fauna von Dresden, 1841, p. 1—10, pl. 1.
3765. **agrarius**, Pallas (2840). Europa Or., à fl. Rheno ad Siberiam Occ., et à Dania ad Lumbardiam.
- † *agrarius foss.*, Nehring (2840, *App.*).  
a. — **mantchuricus**, Thomas, P. Z. S., 1898, p. 774 (nota). † Pleistoc. Helvetia. Mantchuria.
3766. **harti**, Thomas, P. Z. S., 1898, p. 774. China (Kuatun), ad fl. Yang-Tse. I. Formosa.
3767. **minutus**, Pallas — (2841 excl. syn.); Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 343 (*minutus typicus*); V, 1900, p. 329. Siberia, (nec Europa).

- a. — **agilis**, Dehne, l. c., 1841, p. 1, pl. 1; Hoflössnitz, 1841, p. 16; Barret-Hamilton, l. c., 1900, V, p. 529. Europa Sept. et Centr. (Brunswick, Dresde).
- b. — **campestris**, Desmarest, Mamm. Suppl., 1822, p. 543; B.-Hamilton, l. c., 1900, V, p. 529. Gallia Sept., Belgica, Europa Occid. et Centrali.
- minutus*, p., Trt., 1881—1897, et Auct., — (2841 part.). »
- pumilus*, *messorius* et *campestris*, F. Cuvier. »
- soricinus*, *parvulus* et *pendulinus*, Hermann. »
- c. — **minimus**, Gilbert White, Natur. Hist. of Selborne, 1789, p. 33, 39; B.-Hamilton, l. c., 1900, V, p. 329. I. Britannia.
- messorius*, Kerr, Anim. Kingd., 1792, p. 230; B.-Hamilton, l. c., 1899, III, p. 342 — (2841 part.). »
- d. — **pratensis**, Ochskay, Nova Act. Leop. Carol., XV, 2, 1831, p. 243, pl. 48; B.-Hamilton, l. c., 1900, V, p. 329 — (2841 part.). Ungaria Occid., Roumania.
- arundinaceus*, Petenyi, in Chyzer, Rel. Pet. T.-Fuset. N., 1881, p. 91. »
- e. — **meridionalis**, Costa — (2813). Italia Merid., Napoli.
- minutus*, p., Giglioli (*in litteris*). »
- f. — **ussuricus**, Barret-Hamilton, l. c., III, 1899, p. 344; V, 1900, p. 329. Siberia Orient., (Ussuri).
- g. — **pygmaeus**, A. M.-Edwards — (2842); B.-Hamilton, l. c., V, 1900, p. 329; Thomas, P. Z. S., 1898, p. 775. Thibet (Moupin), China (Kuatun), Shanghai.
3768. **castaneus**, Waterhouse — (2843). I. Philippinas.
3769. **delicatulus**, Gray — (2844). Australia Sept.

#### D. *Heliomys*, Gray, 1873.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1873, XII, p. 417.

3770. **jeudei**, Gray — (2845).

Habitat —?

#### E. *Leggada*, Gray, 1837.

*Nannomys*, Peters, 1876; *Pseudoconomys*, Rhoads, 1896.

Gray, Charlesworth's Mag. Nat. Hist., I, 1837, p. 586.

3771. **platythrix**, Bennet — (2847).

India. Punjab, Karachi, Malabar, Madras.

3772. **buduga**, Gray — (2848).  
India, Midnapore,  
Karachi, Calcutta,  
Birma.  
Ceylon.
- a. — **cervicolor**. Kelaart — (2848 part.).
3773. **gansuensis**, Satunin, Annuaire Mus. Zool.  
St Petersburg, VII, 1902. p. 564.  
Gansú (2500 m.),  
ad fl. Chitsuliju  
(4100 m.).
3774. **proconodon**, Rhoads (*Pseudocoenomys*) —  
(2846).  
Somali Occid.
3775. **musculoïdes**, Temminck — (2849).  
Africa Occid.,  
à Camerones ad Congo.
3776. **minutoïdes**, Smith — (2850); W. L. Sclater,  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 212; id., Mam.  
S.-Afr., II, 1901, p. 51.  
*minimus*, Peters — (2850 a).  
Africa Merid.,  
Colonia Cap. (Cap.  
Town), Natal, Damara,  
Angola, Mozambica,  
Nyasa, Uganda.
3777. **tenella**, Thomas, P. Z. S., 1903, p. 298.  
Nilo Cœrneo  
(Roseres).
3778. **modestus**, Wagner — (2851).  
Africa Centrali  
et Merid., Nyasa,  
Zomba.
622. **Nesocia**, Gray, 1842.
- Mus*, p., Auct. Vet.; *Arvicola*, p., Gray, 1832; *Spalacomys*, Peters, 1860.  
»*Nesokia*«, Gray, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 264; emend. (in »*Nesocia*«)  
Blanford, 1891.
3779. **hardwicki**. Gray — (2852, exclus. synon.).  
*indica*, Gray (nec Bechst).  
† *hardwicki foss.*, Lydekker — (2852 b).  
India Sept.,  
Bengal, Belutchistan.
3780. **huttoni**, Blyth — (2852 part.).  
† Pliocæn. India.  
Afghanistan.
- a. — **satunini**, Nehring, S.-B. Gesells. Naturf.  
Berl., 1899. p. 108, f. 1.  
Transcaspia  
(Oasis Merw).
3781. **bacheri**. Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl.,  
1898. p. 1, 22 — (2852<sup>B</sup>): 1899, p. 108,  
f. 2 et p. 110; Anders. et Winton, Mam.  
of Egypt. 1902, p. 286, pl. 50.  
Palestina Merid.,  
(Moab), Lacu  
Asphaltico,  
Ægyptus Sept.  
Arabia (Mascet).
- sp.*, Anderson — (2852 a).  
Syria.
3782. **myosura**. Nehring, l. c., 1901, p. 216 (Nec  
*Meriones*, nec *Psammmys*!).
3783. **boettgeri**, Radde et Walter — (2853).  
Transcaspia,  
ad fl. Amu-Daria.
3784. **brachyura**, Büchner — (2854).  
Asia Centrali (Lobnor).

3785. **scullyi**, Wood Mason — (2855). Turkestan Occid.  
 3786. **bengalensis**, Gray — (2856). India Sept., Kashmir,  
 Bengal, Birma,  
 Tenasserim.  
 a. — **kok**, Gray — (2856 a.). India Merid.,  
 Ms Nilgiris, I. Ceylon.  
 3787. **gracilis**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl.,  
 1902, p. 116. I. Ceylon.  
 3788. **setifer**, Horsfield — (2857). I. Java, Pinang,  
 Andamans, Sumatra.  
 3789. **bandicota**, Bechstein — (2858). India (Hindustan *nec*  
 Bengal), I. Ceylon.  
 3790. **nemorivagus**, Hodgson — (2859). Bengal, Nepal, Indo-  
 china, Birma, Assam,  
 I. Formosa.

523. **Cricetomys**, Waterhouse, 1840.*Mus*, p., Auct. Vet.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1840, p. 1, 2.

3791. **gambianus**, Waterhouse — (2860); W. L. Africa tota inter-  
 Sc Slater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 53. tropicali à Gambia ad  
 Angolam, Mozam-  
 bicam et Inhambane  
 (Africa Or.-Merid.  
 Portug.).  
 a. — **dissimilis**, Rochebrune — (2860 a.). Africa Occ. (Landana).

624. **Malacomys**, A. M.-Edwards, 1876.

Alph. Milne-Edwards, Bull. Soc. Philom., XI, 1876, p. 9.

3792. **longipes**, A. M.-Edwards — (2861). Africa Occid., Gabon,  
 Camerones.  
 3793. **edwardsi**, Rochebrune — (2862). Liberia (fl. Mellacore).  
 3794. **centralis**, Winton — (2863). Africa Centrali  
 (Monbuttu, Tingassi).

625. **Lophuromys**, Peters, 1874.*Mus*, p., Temm., 1853; *Lasiomys*, Peters (nec Burm., 1854), 1866.  
 Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berlin, 1874, p. 234 (nomen nov.).

3795. **sikapusi**, Temminck — (2864). Africa Occ. et Centrali,  
 à Cameron ad Congo  
 (Kemo), Monbuttu.

3796. **ansorgei**, Winton — (2865). Africa Or.-Centrali,  
Ibea, Lac. Victoria.
3797. **flavopunctatus**, Thomas — (2866); Thomas, Abyssinia, Shoa,  
P. Z. S., 1902, p. 314. Ankober (Lac Zuaï),  
Addis Ababa  
(2690 m.).
3798. **aquilus**, True — (2867); Thomas, P. Z. S., Kilimanjaro  
1900, p. 174. (2700 m.), Nyasa,  
M<sup>s</sup> Kenya (3300 m.)

626. **Muriculus**, Thomas, 1902.*Mus*, p., Rüppel, 1845.

Oldfield Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1902, p. 314.

3799. **imberbis**, Rüppel — (2834); Thomas, P. Z. S., Abyssinia, Siemen,  
1902, p. 314—315. Lac. Tsana, Zegi  
(1330 m.).

627. **Eosacomys**, Palmer, 1903.*Saccostomus*, Peters, 1846 (nec [*Saccostoma*], Fitzinger, 1843).Palmer, Science, 1903, p. 873; Peters, Ber. und Verh. Akad. Wiss.  
Berlin, 1846, p. 258.

3800. **campestris**, Peters — (2868); W. L. Selater, Africa Or. et Occid.-  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 215; Mam. Merid., Mozambica,  
S.-Afr., II, 1901, p. 55, f. 96. Nyasa, Zambesia,  
*lapidarius*, Peters (nec Thomas). Angola, Damara,  
Griqua, Zulu, Colon.  
Cap.
3801. **mashonae**, Winton, 1896 nec 1897 — Africa  
(2869); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 216; Centrali-Merid.,  
l. c., 1901, p. 56. Mashona (Mazoe).
3802. **elegans**, Thomas — (2869<sup>B</sup>). Africa Centrali, Lac.  
Nyasa (Karonga).
3803. **fuscus**, Peters — (2870); W. L. Selater, Mozambica,  
l. c., 1899, p. 216; l. c., 1901, p. 57. (Inhambane).
3804. **anderssoni**, Winton, Ann. Nat. Hist., 1898, Damara, Angola,  
I, p. 6; W. L. Selater, l. c., 1899, p. 216;  
id., l. c., 1901, p. 57.
- lapidarius*, p., Thomas, P. Z. S., 1882, »  
p. 266, pl. 14, fig. 2 (nec Peters).
- mashonae*, p., Winton, Ann. Nat. Hist., »  
1897, XX, p. 322 (nec 1896).

628. **Acomys**, Is. Geoff., 1838.

- Mus* et *Echinomys*, p. E. Geoff., 1812; *Acanthomys*, p., Lesson, 1842.  
Is. Geoffroy St Hilaire, Ann. Sc. Nat., Zool., X, 1838, p. 126.
3805. † **gaudryi**. Dames — (2883). † Miocaen. Sup.  
Graecia.
3806. **cahirinus**, E. Geoffroy — (2871); Lartet  
et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1903, VIII,  
p. 38; Anderson et Winton, Mam. of Egypt,  
1902, p. 282, pl. 47. Ægyptus, Sennaar,  
Palæstina.
3807. **nesiotes**, Bates, P. Z. S., 1903, II, p. 193. I. Cyprus.
3808. **albigena**, Henglin — (2872). Abyssinia, Bogos.
3809. **dimidiatus**. Rüppel — (2873); Anderson  
et Winton, l. c., 1902, p. 284; Thomas,  
P. Z. S., 1900, p. 103. Nubia, Sennaar,  
Ægyptus, Palæstina,  
Asia Or., usque ad  
Arabiam et Sind.  
Tripoli (Wadi Sultan).  
Ægyptus Or.,  
(Suakim).
3810. **viator**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 10.
3811. **hunteri**, Winton, Novit. Zool., 1900, p. 401  
(nota) — (2875); Anderson et Winton,  
Mam. of Egypt, 1902, p. 284, pl. 49.
3812. **louisae**. Thomas — (2874). Somali.
3813. **russatus**, Wagner (2876). Palæstina (Sinai),  
Arabia Petraea,  
Nubia.
3814. **nubicus** (X . . . ?).<sup>1)</sup> Winton, Novit. Zool.,  
1900, p. 400 (citatio).
3815. **witherbyi**. Winton, Novit. Zool., 1900, p. 400. Nilo Superiore.
3816. **cinerascens**, Fitzinger et Henglin — (2877). Sennaar Orient.
3817. **wilsoni**, Thomas — (2878). Africa Or.-Centrali,  
Mombaza, Nguru,  
Mozambica, Nyasa,  
Zambezia.
3818. **spinossissimus**. Peters — (2879). Matabele (Buluwayo),  
Nyasa.
3819. **selousi**, Winton — (2880); W. L. Selater,  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 217; Mam.  
S.-Afr., II, 1901, p. 59.
3820. **subspinossus**, Waterhouse — (2881); W. L.  
Selater, l. c., 1899, p. 217; l. c., 1901, p. 58. Africa Australi  
(Colonia Cap. B.-Sp.).

629. **Dasymys**, Peters, 1875.

*Mus*, p., Sundevall, 1847; Peters, 1870.  
Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berlin, 1875, p. 12.

3821. **incomtus**, Sundevall — (2884); W. L.  
Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 218; Merid.-Or., a Nyasa,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 60 et p. 59, Shiré ad Natal  
fig. 97. (Salisbury).

<sup>1)</sup> Je ne connais pas cette espèce citée par De Winton (*loc. cit.*).



- a. — **fuscus**, Winton — (2884a). Mashona (Mazoë).  
 3822. **nudipes**, Peters — (2885). Angola, Caconda.  
 3823. **rufufus**, Miller, Proc. Wash. Acad. Sc., 1900, Liberia (M<sup>s</sup> Coffee).  
 p. 639, fig. 40.  
 3824. **bentleyae**, Thomas — (2886). Africa Centrali  
 (Congo inf., Ngombi).  
 3825. **thomasi**, Winton — (2886<sup>B</sup>). Africa Occid.,  
 Angola (Galanga).

630. **Arvicanthis**, Lesson, 1842.

*Mus*, p., *Arvicola* et *Hypudaeus*, p., Auct. Vet.; *Isomys*, Sundev., 1843;  
*Lemmus*, p., E. Geoff., 1803; *Golunda*, p., Gray, 1864; *Echimys*, p.,  
 Audouin, 1809; *Lemniscomys*, Trt., 1881; *Dasymys*, p., Pousarg., 1896;  
*Meriones*, p., Rüppel, 1842.

Lesson, Nouv. Tabl. Règne Animal, Mam., 1842, p. 147.

3826. **niloticus**, E. Geoffroy — (2887 excl. syn.); Ægyptus, Somali,  
 Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, Nubia, Abyssinia.  
 p. 279, pl. 46.  
 a. — **reichardi**, Noack — (2887a). A Lac. Rudolf  
 ad Lac. Tanganyka.  
 3827. **testicularis**, Sundevall — (2888); Thomas, Ægyptus Merid.,  
 Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 274. (Karthoum), Soudan,  
*variegatus*, p., Thomas, P. Z. S., 1895, Bahr-el-Abiad,  
 p. 553. Palæstina, Arabia,  
 (Aden).  
 3828. **variegatus**, Lichtenstein — (2887 part.); Abyssinia  
 Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 274 (Fashoda).  
 (nec 1895).  
 3829. **abyssinicus**, Rüppel — (2889); Thomas, Abyssinia (in  
 P. Z. S., 1902, II, p. 312. montibus), Addis  
 Ababa (Lac. Tsana),  
 Schoa, Tanganyika.  
 3830. **neumanni**, Matschie — (2891). Massai Nyika  
 (Burunge).  
 3831. **somalicus**, Thomas, P. Z. S., 1902, II, p. 312 Somali Sept.  
 (nota).  
*neumanni*, p., Thomas (anteà).  
 3832. **lacernatus**, Rüppel (*Meriones*) — (2641); Abyssinia  
 Thomas, P. Z. S., 1902, II, p. 312. (Lac. Tana).  
 3833. **ochropus**, Heuglin (*Mus*) — (2791); Tho- Bogos.  
 mas, P. Z. S., 1902, p. 312.

3834. **rufidorsalis**, Heuglin (*Mus*) — (2783); Thomas, P. Z. S., 1902, p. 312. Abyssinia, Semien (Wogara).
3835. **spekei**, Winton, Ann. Nat. Hist., 1897, XX, p. 318. Uganda.
3836. **dorsalis**, A. Smith — (2890); W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 221; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 64. Africa Merid., à Nyasa, Mozambica, Mashona, ad Col. Cap. (in Sept. fl. Orange), et Angola.
3837. **univittatus**, Peters — (2892). Africa Oce. et Centr., à Cameron ad Congo et Monbuttu.
3838. **planifrons**, Miller, Proc. Wash. Akad., 1900, p. 641, f. 41a, 41b. Liberia (M<sup>s</sup> Coffee).
3839. **barbarus**, L. — (2893). Marocco. Algeria. Tunisia.
- a. — **pulchellus**, Gray — (2893a); Miller, l. c., 1900, p. 641. Africa tropicali, Kilimandjaro, Liberia (M<sup>s</sup> Coffee).
3840. **zebra**, Heuglin — (2893b); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 553. Africa Or. (Fashoda), Req-Neger, Bongo, Bahr-el-Gazal.
3841. **dunni**, Thomas, P. Z. S., 1903, p. 297. Kordofan Occid., (Kaga Hills).
3842. **pumilio**, Sparrmann — (2894, 2895); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 219; id., l. c., 1901, p. 61, 62, fig. 98. Africa Orient. et Merid., ab Ibea, Kilimandjaro ad Colon. Cap. et Angola (?Guinea).
- a. — **diminutus**, Thomas — (2894a). Matabele, Masaï.
- b. — **bechuanæ**, Thomas — (2894b); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 220; l. c., 1899, p. 220; l. c., 1901, p. 62. Bechuana.
- c. — **dilectus**, Thomas — (2894c); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 220; l. c., 1901, p. 62. Mashona (Mazoë).
3843. **lineato-affinis**, Hedenborg — (2896). Senaar.
3844. **trivirgatus**, Temminck — (2897). Guinea, Daboerom.

631. **Golunda**, Gray, 1837.*Mus*, p., Auct. Vet.

Gray, Charlesworth's Mag. Nat. Hist., 1837, I, p. 586.

A. **Golunda**.

3845. **elliotti**, Gray — (2898). India Oce. et Merid., à Sind ad Madras, Ceylon.

**B. Pelomys**, Peters, 1852; Thomas, 1902.

*Golunda*, p., Trt., Catalog., 1897; Selater, 1899; *Arvicanthis*, p., Winton, 1901.  
Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berl., 1852, p. 275.

3846. **fallax**, Peters — (2899); W. L. Selater, Africa Or., Merid. et Occ.-Merid., à Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 222; Mam. Mozambica, Nyasa, S.-Afr., II, 1901, p. 66; Thomas, P. Z. S., ad Mashona et 1902, II, p. 313. Angola.
3847. **dembeensis**, Winton, P. Z. S., 1901, p. 81 Abyssinia (Dembea).  
(»*Arvicanthis*«).
3848. **harringtoni**, Thomas, P. Z. S., 1902, II, Schoa Occid., p. 313. (Kutai, Katehisa).
3849. **campanae**, Huet — (2900). Africa Occid., (Angola).
3850. **dybowskii**. Pousargues — (2901). Congo (fl. Kemo).

632. **Vandeleuria**, Gray, 1842.

*Mus*, p., Bennet, 1832.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1842, X, p. 265.

3851. **oleracea**, Bennet — (2902). India ab Himalaya ad Ceylon et Birma.

633. **Chiropodomys**, Peters, 1868.

Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berlin, p. 448.

3852. **major**, Thomas — (2903). Borneo, Sarawak.
3853. **gliroïdes**, Blyth — (2904). Birma, Pegu, Assam, Tenasserim, Malacca
3854. **niadis**. Miller, Smiths. Miscell. Coll., vol. 45, I. Nias (Sumatra), 1903, p. 40, fig. 1. (Lafau).
3855. **pusillus**, Thomas — (2905). Borneo Sept., (M<sup>s</sup> Kina Balu).

634. **Batomys**, Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 162.

3856. **granti**, Thomas — (2906); Trans. Zool. I. Philippinas Soc., 1898, p. 405, pl. 33, fig. 2. (Luzon Sept.).

635. **Carpomys**, Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 161.

3857. **melanurus**. Thomas — (2907); id., loc. I. Philippinas cit., 1898, p. 407, pl. 34, fig. 2. (Luzon Sept.).
3858. **phaeurus**, Thomas — (2908); id., loc. cit., I. Luzon Sept. 1898, p. 408, pl. 34, fig. 1.

636. **Hapalomys**, Blyth, 1859.

Blyth, Journ. As. Soc. Bengal, 1859, 28, p. 296.

3859. **longicaudatus**, Blyth — (2911). Birma, Tenasserim,  
Sitang, Tavoy.

637. **Pithecheir**, F. Cuv., 1833.

*Pithecochirus*, Gloger, 1841; *Pithechirus*, Agassiz, 1842; Kaup, 1844;  
*Pithechir*, Jentink, 1892.

Fréd. Cuvier, Hist. Nat. Mam., 1833, texto pl. 290 (livr. 66).

3860. **melanurus**, F. Cuvier — (2912). Java (M<sup>s</sup> Goenong  
Gedeh).

638. **Crateromys**, Thomas, 1895.

*Phlomys*, p., Meyer, 1894.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 163.

3861. **schadenbergi**, Meyer — (2913); Thomas, I. Philippinas (Luzon  
Trans. Zool. Soc., 1898, p. 409, pl. 35. Sept., M<sup>s</sup> Data).

639. **Lenomys**, Thomas, 1898.

*Mus*, p., Jentink.

Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, XIV, p. 409 (nota).

3862. **meyeri**, Jentink — (2678, 2913<sup>B</sup>); Thomas, I. Celebes.  
l. c., 1898, p. 409.

640. **Lenothrix**, Miller, 1903.

Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 466.

3863. **canus**, Miller, l. c., 1903, p. 466, pl. 18. Sumatra Sept.-Occ.,  
(I. Pulo Tuangku).

641. **Mallomys**, Thomas, 1898.

Thomas, Novit. Zool., 1898, p. 1.

3864. **rothschildi**, Thomas — (2913<sup>C</sup>). Nova-Guinea Orient.

642. **Echiothrix**, Gray, 1867.

*Echiothrix*, Alston, 1876 (nec Brookes, 1828); *Craurothrix*, Thomas, 1896  
Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1867, p. 599.

3865. **leucura**, Gray — (2914). I. Celebes Sept.,  
(Menado).

643. **Mastacomys**, Thomas, 1882.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1882, IX, p. 413.

3866. **fuscus**, Thomas — (2915). I. Tasmania.  
 †*fuscus foss.*, Lydekker — (2915 †). † Pleistocæna.  
 Australia merid.  
 a. — **sp.**, Waite — (2915a). Australia Centrali  
 (Alice Spring).

644. **Uromys**, Peters, 1867.

*Mus*, p., Gray, Gould; *Hapalotis*, p., Kreffft; *Gymnomys*, Gray, 1867.  
 Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berlin, 1867, p. 343.

3867. **macropus**, Gray — (2916). Australia Sept.,  
 Queensland.  
 3868. **cervinipes**, Gould — (2917). Australia Orient.  
 3869. **sapientis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
 IX, p. 446. Arch. Salomonis  
 (I. Salomon.,  
 I. Isabellæ).  
 3870. **aruensis**, Gray — (2918). Nova-Guinea,  
 I. Aru, I. Key.  
 3871. **validus**, Peters et Doria — (2919). Nova-Guinea Orient.  
 3872. **bruijni**, Peters et Doria — (2920). Nova-Guinea (fl. Fly,  
 I. Salawatty et Yule).  
 3873. **levipes**, Thomas — (2920<sup>B</sup>). Nova-Guinea Orient.  
 3874. **papuanus**, Meyer — (2921). Nova-Guinea.  
 3875. **rufescens**, Alston — (2922). I. Duc. York,  
 Nova-Guinea,  
 (M<sup>s</sup> Arfak, fl. Fly).

645. **Pogonomys**, A. M.-Edwards, 1877.

*Uromys*, p., Catalogi, fide Thomas, 1896; bonum genus, 1897.

A. Milne Edwards, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1877, 85, p. 1081; Thomas,  
 Ann. Mus. Genova, 18, 1897, p. 613.

A. **Pogonomys**.

3876. **macrourus**, A. M.-Edwards — (2923, 2923). Nova-Guinea Sept.  
 3877. **loriae**, Thomas — (2923<sup>B</sup>). Nova-Guinea Or.  
 3878. **lepidus**, Thomas — (2923<sup>C</sup>). Nova-Guinea Or.

B. **Chiruromys**, Thomas, 1888 (genus); 1897 (subgenus).

Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1888, p. 237.

3879. **forbesi**, Thomas — (2909). Nova-Guinea Merid.

3880. **pulcher**, Thomas — (2910). Arch. d'Entrecasteaux  
(I. Fergusson).
3881. **lamia**, Thomas — (2923<sup>d</sup>). Nova-Guinea Orient.
646. **Conilurus**, Ogilby, 1838.  
*Hapalotis*, Licht., 1829 (nec Hübner, 1816); *Dipus*, p., Ogilby, 1841;  
*Notomys*, Lesson, 1842.  
Ogilby, Trans. Linn. Soc. Lond., XVIII, 1838, p. 124.
3882. **albipes**, Lichtenstein — (2924). Australia Merid.-Or.,  
New-South-Wales,  
Victoria.
3883. **macrurus**, Peters — (2925). Australia Sept.-Occ.
3884. **boweri**, Ramsay — (2926). Australia Sept.-Occ.
3885. **apicalis**, Gould — (2927). Australia Merid.
3886. **hemileucurus**, Gray — (2928). Australia Sept.-Or.,  
Queensland.
3887. **hirsutus**, Gould — (2929). Queensland Sept.
3888. **penicillatus**, Gould — (2930). Queensland Sept.
3889. **personatus**, Kröfft — (2931). Queensland Sept.
3890. **conditor**, Gould — (2932). Australia Merid., New-  
South-Wales, Victoria.
3891. **murinus**, Gould — (2933). Australia Merid. inter.
3892. **mitchelli**, Ogilby (nec Gould) — (2935). Australia Merid., New-  
South-Wales, Victoria.
3893. **Gouldi**, Gray — (2936). Australia Merid. et  
Occ., (in desertis).
3894. **pedunculatus**, Waite — (2937). Australia Centrali.
3895. **papuanus**, Ramsay — (2939). Nova-Guinea.

646<sup>bis</sup>. **Podanomalus**, Waite, 1898.*Hapalotis*, p., Auct.

Waite. Proc. Roy. Soc. Victoria, X, 1898, p. 117.

3896. **longicaudatus**, Gould — (2934); Waite, Australia Occ. inter.  
l. c., 1898, p. 117, pl. 5.

646<sup>ter</sup>. **Ascopharynx**, Waite, 1900.*Hapalotis*, p., Auct.; *Thylacomys*, Waite, 1898 (nec Blyth, 1840).

Waite, Proc. Roy. Soc. Victoria, X, 1898, p. 121;

Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 223.

- 3896<sup>bis</sup>. **cervinus**, Gould — (2935a); Waite, l. c., Australia Merid. inter.  
1898, p. 121, pl. 6.

Subfam. 8. **Lophiomyinae.**647. **Lophiomyis**, A. M.-Edw., 1867.*Phractomyis*, Peters, 1867.

A. Milne-Edwards, C.-R. Acad. Sc. Paris, 64, 1867, p. 812.

3897. **imhausi**, A. M.-Edwards — (2940); Anderson Africa Sept.-Or.,  
et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 289, pl. 51. Somali. Abyssinia Sept.
3898. **smithi**, Rhoads — (2941). Ad Lac. Rudolf.

Subfam. 9. **Cricetinae.**648. † **Cricetodon**, Lartet, 1851.

*Mus*, p., Auct. Vet.; *Lithomys* et *Micromys*, Meyer, 1846 (nec Dehne);  
*Decticus* et *Myotherium*, Aymard, 1848; *Myarion*, Pomel, 1854.  
Lartet, Notice sur la Colline de Sansan, 1851, p. 20.

3899. † **cadurensis**, Schlosser — (2942). † Eocæen. Gallia.
3900. † **spectabilis**, Schlosser — (2943). † Eocæen. Gallia.
3901. † **murinus**, Schlosser — (2944). † Eocæen. Gallia.
3902. † **incertus**, Schlosser — (2945). † Eocæen. Gallia,  
Helvetia.
3903. † **aniciensis**, Aymard — (2946). † Oligocæen. Gallia.
3904. † **minutus**, Aymard — (2947). † Oligocæen. Gallia.
3905. † **sansaniensis**, Lartet — (2948). † Miocæen. Gallia,  
Germania.
3906. † **gerandianus**, Gervais — (2949). † Miocæen. Gallia.
3907. † **rhodanicus**, Depéret — (2950). † Miocæen. Gallia.
3908. † **medius**, Lartet — (2951). † Miocæen. Gallia.
3909. † **minor**, Lartet — (2952); Major, Geol. † Miocæen. Gallia,  
Mag., VI, 1899, p. 372. Germania.
3910. † **antiquus**, Aymard — (2953). † Miocæen. Gallia.
3911. † **gergovianus**, Aymard — (2954). † Miocæen. Gallia.
3912. † **sp.**, Hofmann — (2955). † Miocæen. Styria.
3913. † **musculoïdes**, Pomel — (2956). † Miocæen. Gallia.
3914. † **pomeli**, Tronessart — (2957). † Miocæen. Gallia.
3915. † **angustidens**, Pomel — (2958). † Miocæen. Gallia.

649. **Cricetus**, Leske, 1779.*Mus*, p., Pall. et Auct. Vet.

Leske, Anfangsgründe Naturg., I, 1779, p. 168—170.

A. **Cricetus**.

3916. † **angustidens**, Depéret — (2959). † Pliocæen. Gallia.
3917. **musculus**, Pomel — (2960). † Pleistocæen. Gallia.

3918. **cricetus**, L. — (2961, 2961).  
*vulgaris*, Leske, l. c., 1779, p. 168;  
 Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1899,  
 p. 1; 1901, p. 131, f. 2; Satunin, Mitth.  
 Kaukas. Mus., 1901, p. 39, 114.  
*vulgaris foss.*, Kaup — (2961, 2961).
- a. — **canescens**, Nehring, l. c., 1899, p. 1.  
 b. — **rufescens**, Nehring, l. c., 1899, p. 2.  
 c. — **nehringi**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf.  
 Berl., 1901, p. 232.  
 d. — **babylonicus**, Nehring, l. c., 1903,  
 p. 360.
3919. **accedula**, Pallas — (2964).
3920. **nigricans**, Brandt, 1832—36 (nec 1854—  
 59) — (2965, excl. syn. »raddeici«); nec  
 Blanf., nec Danf. et Alston, nec Tristram,  
 nec Satunin; Nehring, Zool. Anz., 1898, p. 495.
3921. **eversmanni**, Brandt — (2966).
3922. **fuscatus**, Brandt — (2969).
3923. **furunculus**, Pallas — (2971).
- B. Mesocricetus**, Nehring, 1898.
- A. Nehring, Archiv. für Naturg., 1898, I, p. 379; Satunin,  
 Zool. Anzeig., 1900, p. 301 (Recognitio).
3924. **nigriculus**, Nehring — (2965 App.); Sa-  
 tunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 40,  
 115; Mam. Caucas., 1903, p. 36.  
*nigricans*, p., Brandt, Menetriers, Catal., 1832,  
 p. 22; Bull. Ac. St Petersburg, I, 1836, p. 42.
3925. **raddei**, Nehring — (2965<sup>b</sup>); Satunin, Mam.  
 Caucas., 1903, p. 36.  
 ? *vulgaris*, p., Rossikow.
3926. **brandti**, Nehring — (2965<sup>c</sup>); Satunin, l. c.,  
 1893, p. 37.  
*nigricans*, p., Brandt, 1854 et 1859 (nec  
 1832—36).
3927. **koenigi**, Satunin, Zool. Anzeig., 1900, p. 301,  
 fig. 1, 2; Mam. Caucas., 1903, p. 36.
3928. **auratus**, Waterhouse — (2968, 2965<sup>e</sup>);  
 Nehring, Zool. Anz., 1902, p. 57.
- Europa Centrali et  
 Orient. et Siberia Occ.  
 à Germania ad fl. Obi.  
 et à Dania ad Alpes  
 et Caucasum.
- † Pleistocæen. Europa  
 (Gallia usque Paris).  
 Belgica (ad fl. Maas).  
 Regione Oural.  
 Rumania.
- Syria  
 (Bagdad Merid.-Or.).  
 Rossia Merid., inter  
 fl. Volga et Ural.  
 Europa Merid.-Or..  
 Bulgaria (nec  
 Caucasus, nec Asia).
- Rossia Or., Turkestan  
 Occid.  
 Asia Occid. —?  
 Siberia Or., fl. Obi.  
 Daouria.
- Caucasus Sept. et Occ..  
 (Vallo Malka),  
 Kuban, Stawropol.  
 »
- Caucasus Sept.-Or..  
 Daghestan.  
 (Ssamur, Chunsach).  
 Transcaucasia.  
 (Tiflis, M<sup>s</sup> Talytch).  
 Persia, Asia minor.
- Transcaucasia, (Kasi-  
 koporan, 1800 in.  
 Gouv<sup>t</sup> Eriwan).  
 Armenia. ? Asia Minor.  
 Syria  
 (Aleppo, Beyrouth).



3929. **newtoni**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1901, p. 129, 130, fig. 1. Roumania, Bulgaria, (Vallo Dobrundscha), ?Turceica.
- C. Cricetulus**, A. M.-Edw., 1867.
- A. Milne-Edwards, Ann. Sc. Nat., Zool., VII, 1867, p. 375; Rech. sur les Mamm., 1867, p. 133.
3930. **phaeus**, Pallas — (2970); Satunin, Annuaire Mus. Zool. St Petersburg., 1902, p. 566. Rossia Merid., ad Volga, Mare Caspi, Transcaspia, etc.  
 † *phaeus foss.*, Nehring — (2970 App.). † Pleistoc. Germania.  
**a.** — **griseiventer**, Satunin, l. c., 1902, p. 566. Asia Centrali, Gobi-Altai, Altain-Nuru Merid., ad fl. Bis-shen-gol. Graecia (Attica), ? I. Scyros.  
 »
3931. **atticus**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1902, p. 3. Europa Or. et Asia Occ., à Volga, Crimea, ad Turkestan.  
*arenarius*, p., Winge, 1881 (nec Pallas). Asia Centrali (Oasis Sa-tschou).
3932. **arenarius**, Pallas — (2962), nec Winge; Nehring, l. c., 1902, p. 3. Asia Centrali, Nanschan, Scharogoldschin, Syrtyu (Tsaidam).
3933. **kozlovi**, Satunin, l. c., 1902, p. 570. Siberia Merid., Turkestan, Gobi, Mongolia Or.
3934. **roborovskii**, Satunin, l. c., 1902, p. 571. † Pleistoc. Europa (Anglia).
3935. **songarus**, Pallas — (2963). † *songarus foss.*, Sanford — (2963).
3936. **dichrootis**, Satunin, l. c., 1902, p. 567. Asia Centrali. Nanschan, ad fl. Gorbangyr-gol.
3937. **griseus**, A. M.-Edwards — (2972). China Sept., Mongolia.
3938. **obscurus**, A. M.-Edwards — (2973); Winton, P. Z. S., 1899, p. 575. China Sept., Shantung Sept., (Setchuen).

**D. Urocricetus**, Satunin, 1902.

*Cricetulus*, p., A. M.-Edwards.

Satunin, Annuaire du Mus. Zool. St Petersburg., VII, 1902, p. 573.

3939. **kamensis**, Satunin, l. c., 1902, p. 574. Thibet Sept.-Or., (Vallo Mekong ad fl. Mok-tschjnn).

396 *Cricetus*, *Mystromys*, *Brachytarsomys*, *Nesomys*, *Hallomys*, *Anomalomys*.

3940. **longicaudatus**, A. M.-Edwards — (2974); China Sept.  
Satunin, l. c., 1902, p. 574.

3941. **triton**, Winton, P. Z. S., 1899, p. 575; Setchuen  
Satunin, l. c., 1902, p. 574. (Shantung Sept.).

650. **Mystromys**, Wagner, 1841.

*Euryotis*, p., Licht., 1842; *Otomys*, p., A. Smith, 1834.

Wagner, Gel. Anz. Bayer. Akad. Wiss. Münch., XII, 1842, p. 421. 434.

3942. **albicaudatus**, A. Smith, S.-Afr. Quart. Journ., Africa Australi  
II, 1834, p. 148; Illustr. Zool., 1849, pl. 33; (Grahamstown, in Sept.  
W. L. Sclater, Ann. S.-Afr., Mus., 1899, ripa fl. Orange), Traus-  
p. 223; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 67, 68. vaal, Colonia Cap.,  
fig. 99. (Cape-Flats).

*albipes*, Wagner, 1841 — (2975), et  
*albicaudatus*, Wagner, 1843.

*lanuginosus*, Licht., 1842; W. L. Sclater,  
l. c., 1899, p. 224.

3943. **longicaudatus**, Noack — (2976). Africa Centrali.

Subfam. 10. **Nesomyinae**.

651. **Brachytarsomys**, Günther, 1875.

Günther, Proc. Zool. Soc., 1875, p. 79.

3944. **albicauda**, Günther — (2977). Madagascar. (Murun-  
dava).

652. **Nesomys**, Peters, 1870.

Peters, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berl., 1870, p. 54.

3945. **rufus**, Peters — (2978, 2978). Madagascar,  
(Vohima).

653. **Hallomys**, Jentink, 1879.

Jentink, Notes Leyd. Mus., I, 1879, p. 107.

3946. **audeberti**, Jentink — (2979). Madagascar Sept.-Or.,  
(Maisina, Savary).

654. † **Anomalomys**, Gaillard, 1900.

Gaillard, C.-R. Acad. Sc. de Paris, CXXX, 1900, p. 191.

3947. † **gaudryi**, Gaillard, l. c., 1900, p. 191. † Miocaen. Gallia  
Merid., (La Grive  
St Alban).

655. **Brachyuromys**, Major, 1896.

Forsyth Major, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 322.

3948. **ramirohitra**, Major — (2980, 2981<sup>B</sup>). Madagascar, Betsileo.  
Sept.-Or., Ampitambé.  
3949. **betsileonensis**, Bartlett — (2981, 2981<sup>C</sup>). Betsileo(Ampitambé).

656. **Hypogeomys**, Grandidier, 1869.

Grandidier, Rev. et Mag. Zool., XXI, 1869, p. 338.

3950. † **australis**, G. Grandidier, Bull. Mus. Paris, †Pleistoc. Madagascar.  
1903, p. 13, fig. 1—3. (Andrahomana,  
Fort Dauphin Merid.).  
3951. **antinema**, Grandidier — (2982). Madagascar Occid.,  
(Menabé).

657. **Macrotarsomys**, A. M.-Edw. et Grand., 1898.

A. Milne Edwards et G. Grandidier, Bull. du Mus., 1898, p. 179.

3952. **bastardi**, A. M.-Edw. et G. Grandid., l. c., Madagascar Merid.-  
1898, p. 179, 180, fig. 1, 2. Occid., (Mangoky  
Merid.).

658. **Gymnuromys**, Major, 1896.

Forsyth Major, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 324.

3953. **roberti**, Major — (2983). Madagascar, (Betsileo  
Sept.-Or.).

659. **Eliurus**, A. M.-Edw., 1885.

A. Milne Edwards, Ann. Sc. Nat., Zool., XX, 1885, Art. 1<sup>bis</sup>, p. 1.

3954. **myoxinus**, A. M.-Edwards — (2984). Madagascar Occid.  
3955. **minor**, Major — (2985). Betsileo Sept.-Or.  
3956. **majori**, Thomas — (2986). Madagascar Centrali  
(Ambolimitombo).  
3957. **tanala**, Major — (2987). Madagascar, Tanala  
(Ikongo).

Subfam. 11. **Sigmodontinae**.

[Sectio 2. *Mures Americani*, Catalog., 1897.]  
*Hesperomyinae*. Murray et Auct.

660. † **Eumys**, Leidy, 1856.

*Hesperomys*, p., Cope.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 90.

3958. † **elegans**, Leidy — (2988). † Oligocaen. America  
Sept., Nebraska, Colo-  
rado, Dakota Merid.  
3958<sup>bis</sup>. † **minor**, Douglass, Trans. Am. Phil. Soc., † Oligocaen. Montana.  
1901, p. 16.

661. **Onychomys**, Baird, 1857.

*Hypudacus*, p., Wied, 1841; *Hesperomys*, p., Auct.  
Baird, Mamm. North-Amer., 1857, p. 457, 458.

3959. **leucogaster**. Wied — (2989); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 119, f. 29. Dakota (Fort Clark),  
Missouri, Nebraska,  
Kansas, Oklahoma,  
Indian Territ., Texas.
- a. — **brevicaudus**, Merriam — (2989a);  
Elliot, l. c., 1901, p. 120. Idaho (Blackfoot),  
Wyoming, Colorado,  
?Nov.-Mexico  
Sept.-Occ.
- b. — **longipes**, Merriam — (2990); Elliot,  
l. c., 1901, p. 120; (bona sp.), Miller,  
Proc. Bost. Soc., 1901, p. 66. Texas Centrali  
(Concho Co.).
- c. — **melanophrys**, Merriam — (2992);  
Elliot, l. c., 1901, p. 120; (bona sp.),  
Miller, l. c., 1901, p. 67. Utah (Kane Co.,  
Kanab).
- d. — **pallescens**, Merriam — (2992a);  
Elliot, l. c., 1901, p. 121; (*melanophr.*  
*pallescens*) Miller, l. c., 1901, p. 67. Arizona (Apache Co.,  
Moki Pueblos).
3960. **arcticeps**. Rhoads — (2989<sup>B</sup> excl. syn.);  
Elliot, l. c., 1901, p. 121. Novo-Mexico  
Sept.-Or., (Union Co.,  
Clapham).
3961. **longicaudus**. Merriam — (2991); Elliot,  
l. c., 1901, p. 121. Utah (Washington Co.,  
St George).
3962. **ramona**, Rhoads — (2994); Elliot, l. c.,  
1901, p. 121. California Merid.-Or.,  
(Vallo San Bernar-  
dino).
3963. **torridus**, Coues — (2995); Elliot, l. c.,  
1901, p. 122. Arizona (Graham Co.,  
Camp Grant), inter  
fl. Mississippi et M<sup>tes</sup>  
Rupestres.
- a. — **arenicola**, Mearns — (2995a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 122. Texas Sept.-Occ.  
(Rio-Grande. prope  
El Paso).
- b. — **perpallidus**, Mearns — (2995b);  
Elliot, l. c., 1901, p. 122. Mexico Sept. et  
Arizona (Yuma Co.,  
ad fl. Colorado  
in ripa sinistra).
3964. **fuliginosus**. Merriam — (2993); Elliot, l. c.,  
1901, p. 123. Arizona, M<sup>s</sup> San  
Francisco Sept.-Or.,  
Painted Desert (Tank  
lava beds).

662. **Peromyscus**, Gloger. 1842.

*Mus*, p., Auct.: *Hesperomys*, p., *Calomys*, Aud. et Bachm., 1851 (nec Waterh.); *Vesperimus*, Coues, 1874; *Vesperomys*, Cope, 1871;  
*Cricetus*, p., Thomas, 1888 (nec 1896); *Trinodontomys*, Rhoads, 1894;  
*Sitomys*, Fitzinger, 1867.

Gloger, Handb. und Hilfsb. Naturgesch., 1842, p. 95.

A. **Peromyscus**.

3965. † **nematodon**, Cope — (2996). † Miocaen. Oregon.
3966. † **loxodon**, Cope — (2997). † Pliocaen.  
 Novo-Mexico.
3967. **leucopus**, Rafinesque — (2998): Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 153. Kentucky, et à New Jersey ad Carolinam Merid., ad Mississipi et ad Minnesota.
- americanus*, Kerr; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 124, f. 30. New-York, et ab Ontario, Nova Scotia ad New-York Merid. (Hastings).
- a. — **noveboracensis**, Fischer (ex Erxleben), Fischer, Synops. Mam., 1829, p. 318; Elliot, l. c., p. 125. California, Deserto Mojave et Arizona.
- myoides*, Gapper. Arizona (Fairbank), M<sup>tes</sup> White, Chiricahua et Graham.
- b. — **deserticola**, Mearns — (2998c); Elliot, l. c., 1901, p. 125. Columbia Brit. (Ashcroft), Oregon, Washington, Idaho.
- c. — **arizonae**, Allen — (2998e); Elliot, l. c., 1901, p. 125. Minnesota (Reg. Hennepin).
- d. — **artemisiae**, Rhoads — (2998f); Elliot, l. c., 1901, p. 126. Souora (Santa Cruz River).
- e. — **minnesotae**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 154. Mexico Sept.
3968. **sonoriensis**, Le Conte — (2998d); Elliot, l. c., 1901, p. 125; (bona sp.), Osgood, Proc. Biol. Soc., 1904, p. 56 (nota). Mexico, Chilmahua, (Escalon), Texas Occ.
- a. — **labecula**, Elliot, Field Columb. Mus., III, 1903, p. 143. Oaxaca (urbi Oaxaca), Puebla, Vera Cruz, Hidalgo.
- b. — **blandus**, Osgood, l. c., 1904, p. 56. Texas Sept., Rio Grande prope El Paso.
- c. — **fulvus**, Osgood, l. c., 1904, p. 57.
3969. **tornillo**, Mearns — (2999); Elliot, l. c., 1901, p. 126.

3970. **rufinus**, Merriam — (2998*b*, 2998*B*); Elliot, l. c., 1901, p. 126. Arizona, Ms San Francisco, Utah, Colorado, Novo-Mexico.
3971. **gossypinus**, Le Conte — (3000); Elliot, l. c., 1901, p. 126, 127. Georgia (Liberty Co., Riceboro). Florida Sept., Carolina Sept., ad Alabama et Mississippi. Tennessee (ad rip. flum. Mississippi), Samburg, Redfoot Lake. Florida (Peninsula). Bravard Co. (Oak Lodge). Louisiana, Reg. Bayon (Burbridge, Plaquemines Parish). Florida, I. Anastasia (Point Romo). Georgia. I. Cumberland et ?Ossabaw. New York (Madison Co., Peterboro). et à Canada, New Brunswick ad New York et Massachusetts Occid. Nova Scotia (James River). Ontario, Lac. Superior Sept.-Occid. (Peninsula Harbor). Carolina Sept., Mitchell Co., (M<sup>r</sup>Roan), Alleghanis Merid. Terr. Washington. M<sup>tes</sup> Olympic (Clallam Co., fl. Elwah, Johnson's Ranch). Texas, Rio Grande (El Paso), Novo Mexico, Oklahoma. Indian Territ. California infer. et merid. (Nachoguerro Valley).
- a. — **missisipiensis**, Rhoads — (3000*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 127.
- b. — **palmaris**, Bangs — (3000*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 127.
- c. — **nigriculus**, Bangs — (3000*c*); Elliot, l. c., 1901, p. 127.
3972. **anastasiae**, Bangs — (3000*B*); Elliot, l. c., 1901, p. 128.
3973. **insulanus**, Bangs — (3000*c*); Elliot, l. c., 1901, p. 128.
3974. **canadensis**, Miller — (3001); Elliot, l. c., 1901, p. 128.
- a. — **abietorum**, Bangs — (3001*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 128.
- b. — **umbrinus**, Miller, Proc. Bost. Soc., 1897, p. 23; Elliot, l. c., 1901, p. 129.
- c. — **nubiterrae**, Rhoads, Proc. Acad. Philad., 1896, p. 187.
3975. **akeleyi**, Elliot, Field Columb. Mus., 1899, I, p. 253; II, 1901, p. 129.
3976. **texensis**, Woodhouse (= *texanus*) — (3002, 3002); Elliot, l. c., 1901, p. 130.
- a. — **medius**, Mearns — (3002*a*); Elliot, l. c., 1901, p. 130.

- b. — **clementis**. Mearns — (*3002b*, *3002B*); Elliot, l. c., 1901, p. 130. California,  
I. San Clemente.
- c. — **gambeli**, Baird — (*3002c*); Elliot, l. c., 1901, p. 130. California (Monterey),  
Nevada, Oregon,  
Washington.
- d. — **nebrascensis**, Mearns, Bull. Am. Mus., 1890, p. 287; Elliot, l. c., 1901, p. 130. Montana (Custer Co.),  
Dakota, Wyoming,  
Nebraska, Kansas.
- e. — **saturatus**, Bangs — (*3002f*); Elliot, l. c., 1901, p. 131. Columbia Brit.,  
(I. Saturna).
- f. — **subarcticus**. Allen, Bull. Am. Mus., 1899, p. 15; Elliot, l. c., 1901, p. 131. Montana (Deerlodge  
Co.), et ab Utah,  
Colorado, Wyoming,  
Dakota, usque ad  
Alberta (Vallo  
Saskatchewan).
- g. — **flaccidus**. Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 599. Mexico (Durango  
Sept.-Or., 2500 m.).
- h. — **coolidgei**, Thomas — (*3002ee*, *1pp.*). California infer.,  
(Santa Anita).
- i. — **mesomelas**. Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 57. Mexico, Orizaba  
(Vera Cruz), Puebla.
- j. — **castaneus**. Osgood, l. c., 1904, p. 57. Yucatan Peninsula  
(Campeche, Yohaltun).
3977. **maniculatus**, Wagner — (*3002H*); Elliot, l. c., 1901, p. 131. Labrador  
(Moravian Settlements). ? Canada.
- a. — **arcticus**, Mearns — (*3002g*); Elliot, l. c., 1901, p. 131 (*texensis arcticus*); Allen, l. c., 1903, p. 540. Canada ab Hudson  
Bay (Fort Simpson),  
ad M<sup>les</sup> Rupestres,  
Columbia Brit.
3978. **austerus**. Baird — (*3002h*); Elliot, l. c., 1901, p. 132 (bona sp.). Washington (Spokane  
Plain) et California  
Sept.-Occid.
3979. **mearnsi**. Allen — (*3003*); Elliot, l. c., 1901, p. 132 (*texensis mearnsi*); Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 58. Texas (Brownsville),  
Arizona.
3980. **canus**. Mearns — (*3004*); Elliot, l. c., 1901, p. 132. Texas (Kinney Co.,  
Fort Clark),  
Terr. Oklahoma.
3981. **boylei**, Baird — (*3005*); Elliot, l. c., 1901, p. 132. California Centrali et  
Or., Eldorado Co.,  
American River.
- gilberti*, Allen, Bull. Am. Mus., 1893, p. 188.

- a. — **penicillatus**, Mearns — (3005a); Elliot, l. c., 1901, p. 133. Texas Sept.-Occ., Ms Franklin prope El Paso.
- b. — **pinalis**, Miller — (3009a); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 600. Novo-Mexico, Arizona (Pinal Co.). Sonora Durango Sept.-Or. Columbia Brit. I. Queen Charlotte.
3982. **keeni**, Rhoads — (3006); Elliot, l. c., 1901, p. 133. Columbia Brit. Merid., (fl. Skeena), ?Washington Sept. I. Queen Charlotte.
3983. **macrorhinus**, Rhoads — (3007); Elliot, l. c., 1901, p. 133. (I. Baranof, Wrangel).
3984. **prevostensis**, Osgood, North-Amer. Fauna, No. 21, 1901, p. 29. Alaska, Sitka, (I. Baranof, Wrangel).
3985. **sitkensis**, Merriam — (3007<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 134; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 540. Columbia Brit. (Ms Baker Range), Washington Sept., Reg. Yukon. California, Mendocino Co., (urbi Mendocino).
3986. **oreas**, Bangs — (3007<sup>C</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 134; Allen, l. c., 1903, p. 544; Osgood, N.-Am. Fauna, 19, 1900, p. 32. Utah Merid.-Or., (Bluff), Arizona. Novo-Mexico. Utah (Nolan's Ranch), Arizona.
- a. — **rubidus**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 193. Mexico. Chihuahua, (Colonia Garcia).
3987. **auripectus**, Allen — (3008); Elliot, l. c., 1901, p. 134. Texas. Kerr Co., (Turtle Creek), Indian Territory.
3988. **rowleyi**, Allen — (3009); Elliot, l. c., 1901, p. 134. Mexico. Queretaro (Jalpan).
3989. **polius**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 61. Mexico, Durango (Mapimi).
3990. **attwateri**, Allen — (3010); Elliot, l. c., 1901, p. 135. Indian Territ. (Stilwell).
- a. — **pectoralis**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 59. California, Kern Co., (Oro Grande, Mojave Desert).
- b. — **eremicoïdes**, Osgood, l. c., 1904, p. 60.
3991. **bellus**, Bangs — (3011); Elliot, l. c., 1901, p. 135.
3992. **insolatus**, Rhoads — (3012); Elliot, l. c., 1901, p. 135 (Subgenus *Trinodontomys*, Rhoads, 1894).



3993. **fraterculus**, Miller — (3013); Elliot, l. c., 1901, p. 136. California Merid., San Diego. (Dulzura).
3994. **stephensi**, Mearns — (3014<sup>c</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 136. California Merid., San Diego Co., ad limites Mexicanas.
3995. **major**, Rhoads — (3016); Elliot, l. c., 1901, p. 137. California Merid., Bernardino Co. (Squirrel Inn).
3996. **herroni**, Rhoads — (3017); Elliot, l. c., 1901, p. 137. California Merid., (Vallo San Bernardino).
- a. — **nigellus**, Rhoads — (3017<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 137. California Merid. (in Montibus, M<sup>s</sup> San Bernardino, Cajon Pass).
3997. **insignis**, Rhoads — (3022); Elliot, l. c., 1901, p. 138. California Merid.-Or., San Diego Co., (Dulzura).
3998. **dyselius**, Elliot — (3018<sup>c</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 138. California Occid., in Merid. nrbis San Francisco; San Mateo Co., (Partola).
3999. **robustus**, Allen — (3021); Elliot, l. c., 1901, p. 138. California (Palo Alto, Mus. Stanford University).
4000. **floridanus**, Chapman — (3023); Elliot, l. c., 1901, p. 138. Florida Peninsula, (Gainesville), Dade Co., (Lac. Worth).
- macropus*, Merriam — (3023<sup>a</sup>).
4001. **megalotis**, Merriam — (3024); Elliot, l. c., 1901, p. 139. Arizona, Deserto Little Colorado (Black Tank).
4002. **truei**, Shufeldt — (3025); Elliot, l. c., 1901, p. 139. Novo-Mexico (Fort Wingate), Nevada, Utah.
- a. — **nasutus**, Allen — (3025<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 139. Colorado, Larimer Co., (Estes Park).
- b. — **crinitus**, Merriam — (3025<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 140. Idaho, Snake River (Shoshone Falls).
- c. — **scitululus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 67; Elliot, l. c., 1901, p. 429. Nevada, Douglas Co., (Gardnerville).
4003. **nuttali**, Harlan, Amer. Monthl. Journal, 1832, p. 446; Elliot, l. c., 1901, p. 140. Virginia Merid., (Norfolk) Carolina Sept. et Merid., Georgia (nec Mexico).
- avreolus*, Aud. et Bachm. — (3026 exclus. syn. »*a. fulvescens*«).

4004. **michiganensis**. Audubon et Bachman — (3027); Elliot, l. c., 1901, p. 140. Michigan (Erie Co.),  
Dakota, Minnesota,  
Indiana, Kansas.  
Texas (San Antonio).
- a. — **palescens**. Allen — (3027a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 140.
4005. **niveiventris**. Chapman — (3030); Elliot  
l. c., 1901, p. 141. Florida Peninsula Or.,  
(Brevard Co., Micco).
4006. **phasma**. Bangs — (3030<sup>B</sup>); Elliot, l. c.,  
1901, p. 142. Florida, I. Anastasia  
(Ponto Romo).  
Florida Centrali  
(Gainesville).
4007. **subgriseus**. Chapman — (3030<sup>a</sup>, 3030<sup>c</sup>);  
Elliot, l. c., 1901, p. 142. Florida Peninsula  
Merid.-Occ. (Hillsboro  
Co., Anelote River).  
Georgia Sept., Scriven  
Co., (Hnrman's Lake  
prope Bascom), et  
Carolina Merid. (in  
regionibus arenariis).
- a. — **rhoatsi**. Bangs — (3030<sup>cb</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 142.
- b. — **baliolus**, Bangs — (3030<sup>cc</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 142.  
*arenarius*, Bangs (nec Mearns).
4008. **zarhynchus**. Merriam — (2997<sup>D</sup>). Mexico, Chiapas  
(Tumbala).  
Chiapas  
(San Cristobal).
- a. — **cristobalensis**, Merriam — (2997<sup>Db</sup>). Mexico, Oaxaca  
(M<sup>s</sup> Zempoaltepec,  
2400 m.).
4009. **lepturus**. Merriam — (2997<sup>F</sup>). Guatemala (Todos  
Santos).
4010. **lophurus**. Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1904, p. 72. Mexico, Vera Cruz  
(Jico, 2000 m.).
4011. **simulatus**. Osgood, l. c., 1904, p. 72. Oaxaca (M<sup>tes</sup> prope  
Ozolotepec).
4012. **megalops**, Merriam — (2997<sup>G</sup>). Oaxaca (M<sup>s</sup> Zempoaltepec 2600 m.).
4013. **melanocarpus**, Osgood, l. c., 1904, p. 73. Guatemala (Todos  
Santos, 3330 m.).
4014. **altiflavus**. Osgood, l. c., 1904, p. 74. Oaxaca (M<sup>tes</sup> in Occid.  
urbis Oaxaca).
4015. **auritus**, Merriam — (2997<sup>H</sup>). Mexico, Guerrero (M<sup>tes</sup>  
prope Chilpancingo).
4016. **comptus**. Merriam — (2997<sup>I</sup>). Mexico, Sonora (Sonoyta  
ad fl. Sonoyta).
4017. **merriami**, Mearns — (3015).

4018. **spicilegus**. Allen — (3031).  
 Mexico, Jalisco (Mascota, Mineral San Sebastian).  
 Oaxaca (Juquila).  
 a. — **evides**. Osgood, Proc. Biol. Soc., 1904, p. 64.  
 b. — **simulus**. Osgood, l. c., 1904, p. 64.  
 4019. **aztecus**. Saussure — (3033).  
 Mexico Merid.  
 4020. **beatae**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 485.  
 M<sup>s</sup> Orizaba (Camp Xometla, 2830 m.).  
 4021. **mexicanus**. Saussure — (3034).  
 Mexico, Vera Cruz.  
 a. — **totontepecus**, Merriam — (3034b).  
 Oaxaca (M<sup>s</sup> Totontepec, 2160 m.).  
 b. — **saxatilis**, Merriam — (3034c).  
 Guatemala, Huehuetenango, (Jacaltenango).  
 c. — **orizabae**, Merriam — (3034d).  
 Mexico, Vera Cruz (Orizaba).  
 d. — **teapensis**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 69.  
 Tabasco. (Teapa).  
 4022. **allophtylus**, Osgood, l. c., 1904, p. 71.  
 Mexico, Chiapas, (Huehuetan).  
 4023. **melanophrys**. Coues — (3035).  
 Mexico, Tehuantepec, (Santa Efigenia).  
 a. — **zamorae**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 65.  
 Michoacan (Zamora).  
 b. — **consobrinus**, Osgood, l. c., 1904, p. 66.  
 Zacatecas, (Berriozabal).  
 4024. **xenurus**, Osgood, l. c., 1904, p. 67.  
 Durango, (urbi Durango).  
 4025. **zelotes**. Osgood, l. c., 1904, p. 67.  
 Michoacan, (Querendaro).  
 4026. **affinis**, Allen — (3036).  
 Mexico, Oaxaca (Barrio).  
 4027. **banderanus**. Allen — (3037).  
 Mexico, Jalisco (Valle de Banderas, Terro Tepic).  
 a. — **vicinior**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 68.  
 Michoacan (La Salada).  
 b. — **angelensis**, Osgood, l. c., 1904, p. 69.  
 Oaxaca (Puerto Angel).  
 4028. **leucurus**, Thomas — (3038).  
 Mexico, Tehuantepec.  
 a. — **gadowi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 484.  
 Oaxaca (San Carlos, Yantepec).

4029. **cineritius**, Allen — (3002<sup>E</sup>).  
 Mexico, California infer., (I. San Roque).
4030. **geronimensis**, Allen — (3002<sup>F</sup>).  
 California infer., (I. San Geronimo).
4031. **dubius**, Allen — (3002<sup>G</sup>).  
 California infer., (I. Todos Santos).
4032. **cedrosensis**, Allen — (3013<sup>B</sup>).  
 California infer., (I. Cerros).
4033. **tiburonensis**, Mearns — (3014<sup>B</sup>).  
 Mexico, Sinn Californiae, (I. Tiburon).
4034. **eva**, Thomas — (3033<sup>B</sup>).  
 California infer., (San José del Cabo).
4035. **difficilis**, Allen — (3040).  
 Mexico, Zacatecas (Sierra de Valparaiso). Vera Cruz (Perote).
4036. **bullatus**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 63.
4037. **furvus**, Allen et Chapman — (3018<sup>B</sup>).  
 Mexico, Vera Cruz. (Jalapa).
4038. **madrensis**, Merriam — (3031<sup>B</sup>).  
 I. Tres Marias (I. Maria Madre).
4039. **oaxacensis**, Merriam — (3034<sup>C</sup>).  
 Mexico, Oaxaca (Cerro San Felipe, 3300 m.).
4040. **felipensis**, Merriam — (3040<sup>B</sup>); Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 53, fig. 1 A.
4041. **amplus**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 62.
4042. **melanotis**, Allen et Chapman — (2998<sup>C</sup>).  
 Oaxaca (Serro San Felipe, 3400 m.).  
 Oaxaca (Coixtlahuaca), Puebla, Vera Cruz.
- a. — **zamelas**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 59.
4043. **cecilei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 486.  
 Mexico, Vera Cruz (Las Vigas).
4044. **cozumelae**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 103.  
 Chihuahua (Colonia Garcia, 2230 m.).
4045. **yucatanensis**, Allen et Chapman — (3032).  
 M<sup>s</sup> Orizaba (latere Merid., Camp Santa Barbara, 4170 m.).  
 Yucatan Orient., (I. Cozummel).  
 Yucatan (Chichen-Itza).
- a. — **badius**, Osgood, Proc. Biol. Soc., 1904, p. 70.  
 Mexico, Campeche, (Apazote).
4046. **gratus**, Merriam — (3040<sup>C</sup>).  
 Mexico (Tlalpam prope Mexico), Michoacan (Zamora).

- a. — **gentilis**. Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 61. Jalisco (Lagos).
4047. **levipes**. Merriam — (3040<sup>D</sup>). Mexico, Tlaxcala (M<sup>s</sup> Malinche, 2800 m.).
4048. **hylocetes**. Merriam — (3040<sup>E</sup>). Mexico, Michoacan, (Patzcuaro, 2600 m.).
4049. **musculoïdes**. Merriam — (3041<sup>B</sup>). Mexico, Oaxaca, (Cuicatlan).
4050. **mecisturus**. Merriam — (3041<sup>C</sup>). Mexico, Puebla (Chalchicomula, 2800 m.).
4051. **tehuantepecus**. Merriam — (3034<sup>B</sup>). Oaxaca(Tehuantepec).
4052. **exiguus**. Allen — (3002<sup>C</sup>). California infer., (I. San Martin).
4053. **gymnotis**. Thomas — (3039). Guatemala.
4054. **cherriei**. Allen — (3042). Costa-Rica, (La Carpintera).
4055. **nudipes**. Allen — (3043). Costa-Rica, (La Carpintera).
4056. **guatemalensis**. Merriam — (2997<sup>E</sup>). Guatemala (Todos Santos, 3300 m.).
4057. **caccabatus**. Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 29, fig. 8—10. Panama. Chiriqui (Boquete, 1300—2730 m.).

### B. *Haplomyiomys*, Osgood, 1904.

Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 53, 54 et 75.

4058. **eremicus**, Baird — (3014); Elliot, l. c., 1901, p. 136. Colorado Desert, Novo-Mexico, Arizona, California (Fort Yuma).
- a. — **arenarius**, Mearns (*nec* Bangs, 1898); — (3014a); Elliot, l. c., 1901, p. 136. Texas Sept. (Rio Grande, prope El Paso).
- b. — **propinquus**. Allen — (3014b). California infer., (San Pablo Point).
- c. — **anthonyi**, Merriam — (3028); Elliot, l. c., 1901, p. 141. Novo-Mexico (Grant Co., Camp Apache), Arizona.
- d. — **phaeurus**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 75. Mexico, San Luis Potosi, (Hacienda La Parada), Zacatecas, BuenoLeon.

4059. **californicus**, Gambel — (3018); Elliot, l. c., 1901, p. 137; Osgood, l. c., 1904, p. 53, fig. 1B. California Merid. et Occid. Monterey, M<sup>s</sup> Santa Cruz), Mexico, (Fort Tejon).
4060. **goldmani**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 75. Mexico, Sonora, (Alamos).

### C. **Baiomys**, True, 1894.

True, Proc. U. S. National Museum, XVI, 1894. p. 758.

4061. **taylori**, Thomas — (3029); Elliot, l. c., 1901, p. 141. Texas Merid. (San Diego, Duval Co.).
4062. **musculus**, Merriam — (3041). Mexico, Colima, (urbi Colima).  
Vera Cruz (Jalapa).
- a. — **brunneus**, Allen — (3041b). Mexico, Chiapas, (Vallo Comitán).
- b. — **nigrescens**, Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 76. Mexico, (Colima), Jalisco.
4063. **alex**, Osgood, l. c., 1904, p. 76. Mexico, (Durango Sept.-Occident.).
4064. **paulus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 598. Mexico, (Durango Sept.-Occident.).

### 663. **Megadontomys**, Merriam, 1898.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 115 (subgenus); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 27 (bonum genus).

4065. **thomasi**, Merriam — (2997<sup>B</sup>). Mexico, Guerrero. (M<sup>s</sup> prope Chilpancingo, 3200 m.).
4066. **nelsoni**, Merriam — (2997<sup>C</sup>). Mexico, Vera Cruz, (Jico, 2000 m.).
4067. **flavidus**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 27, f. 5—7, p. 28. Panama, Chiriqui (Boquete, ad 1730 m.).

### 664. **Thomasomys**, Coues, 1884.

*Rhipidomys* et *Oryzomys*, p., Thomas, 1882—1894.

Coues, Amer. Natural., 1884, p. 1275 (subgenus); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 453 (bonum genus).

4068. **cinereus**, Thomas — (3044). Peru Sept. et Centrali (Maragnioc).
4069. **taczanowskii**, Thomas — (3045). Peru Sept., (Tambillo).

4070. **pyrrhonotus**, Thomas — (3046). Peru Centrali-Sept., (Tambillo).
4071. **kalinowskii**, Thomas — (3047). Peru Centrali-Orient., (Vallo Vitoc).
4072. **incanus**, Thomas — (3048). Peru Centrali-Or., (Vallo Vitoc).
4073. **paramorum**, Thomas — (3048<sup>B</sup>). Equator (Paramo, prope M<sup>s</sup> Chimborazo).
665. **Rhipidomys**, Tschudi, 1844.
- Nyctomys*, p., Saussure, 1860; *Myoxomys*, Tomes, 1861; *Tylomys*, p., Trt., 1897.
- Tschudi, Archiv. für Naturg., 1844, I, p. 252.
4074. **leucodactylus**, Tschudi — (3049). Peru Orient. et Sept.
4075. **goodfellowi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 270. Amazonia (Rio Napo Sup., ad oscul. Rio Coca).
4076. **latimanus**, Tomes — (3049b). Equator, (Pallatanga).
4077. **couesi**, Allen et Chapm. (nec Alston) — (3059, sub.: *Tylomys*); Thomas, l. c., 1900, V, p. 270. I. Trinidad (Princes-town).
4078. **ochrogaster**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 43. Peru Merid.-Orient. (Inca Minas, 2000m.).
4079. **pyrrhorhinus**, Wied — (3050). Brasil Or. et Merid., Bahia, Minas-Geraes, Rio Grande do Sul.
4080. **mastacalis**, Lund — (3051). Brasil Merid., Lagoa-Santa.
4081. **macrurus**, Gervais — (3052). Brazil, Bahia.
4082. **venezuelae**, Thomas — (3052b); Nelson, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900. p. 92. Venezuela (Merida, 1630 m.), Puebla Viejo (nsque ad 2500 m.).
- a. — **cumananus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, p. 271. Cnmaua, Ipure (700 m., Quebrada Secca).
4083. **venustus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 152. Venezuela, Merida (Las Vegas del Cbama).
4084. **nitela**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 148. Guiana Brit. (M<sup>tes</sup> Kanuku).
4085. **maccomelli**, Winton, Trans. Linn. Soc. VIII, 1900, p. 52. Guiana Brit.

4086. **sclateri**, Thomas — (3055). Guiana, Demerara.
4087. **bicolor**, Tomes — (3056). Equator Occid.,  
(Guayaquil).
4088. **dryas**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V,  
p. 271. Equator Sept.,  
(Paramba, 1100 m.).
4089. **benevolens**, Thomas, l. c., 1901, VII, p. 369. Bolivia ad fl. Beni  
Super. (Chimate).
4090. **microtis**, Thomas — (3057b). Colombia.  
(Cundimarea Occid.).
4091. **phaeotis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VII, p. 181. Peru Merid.-Or.,  
(Vallo super. Luam-  
bari, 1000 m.).
4092. **rufescens**, Thomas — (3057). Brasil Merid.,  
(Rio Janeiro).
4093. **fulviventor**, Thomas — (3057c). Colombia,  
(Cundimarea Occid.).
4094. **marmosurus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899,  
IV, p. 378. Orinoco Super.,  
(Maipures).
- <sup>1)</sup>

666. **Nyctomys**, Saussure, 1860.

*Myoxomys*, p., Tomes, 1861; *Rhipidomys*, p., Trt., 1897.

De Saussure, Revue et Magas. Zool., 1860, p. 106; Bangs, 1902.

4095. **sumichrasti**, Saussure — (3053). Mexico Merid., (Vera  
*salvini*, Tomes, 1861. Cruz), Honduras  
(Belize), Guatemala  
(Dueñas).
4096. **nitellinus**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool.,  
1902, p. 30, fig. 11, 12. p. 31. Panama  
(Chiriqui, Boquete,  
1300—2000 m.).
4097. **decolorus**, True — (3054); Bangs, l. c.,  
1903, p. 158. Honduras (Rio de  
las Piedras, Yaruca,  
330 m.).

667. **Ototylomys**, Merriam, 1901.

Merriam, Proc. Wash. Acad. Sc., 1901, p. 561.

4098. **phyllois**, Merriam, l. c., 1901, p. 562. Yucatan. (Tunkas).
- a. — **phaeus**, Merriam, l. c., 1901, p. 563. Campeche, Yohaltun  
(Apazote).

<sup>1)</sup> Sous le nom vulgaire de «Mus», Philippi (*Anal. Mus. Nac. Chile, Zool., 1900*), a décrit et figuré les espèces suivantes qui pourraient être du genre *Rhipidomys*: *glirinus*, *megalotis*, *campestris*, *macrocerus*, *araucanus*, *mollis*, etc., et qui sont du Chili.



668. **Tylomys**, Peters, 1866.*Neomys*, Gray, 1873.

Peters, Monatsbericht Akad. Wiss. Berlin, 1866, p. 404.

4099. **mirae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 278. Equator Sept., (Paramba, Rio Mira, 1100 m.).
4100. **nudicaudus**. Peters — (3058). Guatemala, Costa-Rica.
4101. **panamensis**. Gray — (3060). Panama, Colombia (Medellin).
4102. **tumbalensis**. Merriam, Proc. Wash. Acad. Sc., 1901, p. 560. Mexico, Chiapas (Tumbala).
4103. **bullaris**. Merriam, l. c., 1901, p. 561. Mexico, Chiapas (Tuxtla).
4104. **watsoni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 278; Merriam, l. c., 1901, p. 32. Panama, Chiriqui (Bogava, 250 m.).

669. **Holochilus**, Brandt, 1835.*Mus*, p., Auct.

Brandt, Mém. Acad. Sc. St Petersburg, III, 1835. p. 428.

4105. † **multannus**. Ameghino — (3062). † Pliocaen. Argentina.
4106. **brasiliensis**. Desmarest — (3063). Brasil, Amazonia. Ypaema.
4107. **vulpinus**, Brants (nec Lund) — (3064). Argentina, Corrientes, Uruguay.
4108. **darwini**. Thomas — (3065). Patagonia Orient., *brasiliensis*, Waterh. (nec Desm.). Porto Alegre.
4109. **sciureus**, Wagner — (3066). Brasil Merid., San Paulo, Lagoa Santa
4110. **guianae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 149. Guiana Britan., Mtes Kanuku.
4111. **canellinus**. Wagner — (3067). Uruguay. Argentina. *anguya*, Brandt (nec Azara). »
4112. **nanus**. Thomas — (3068). Amazonia infer., I. Marijo.
4113. **physodes**, Lichtenstein — (3069). Brasil, Amazonia. *a.* — **leucogaster**, Brandt (nec Natterer), Brasil, Ypanema. — (3069 a). San Paulo.
4114. **russatus**. Wagner — (3070). Brasil, Amazonia, Ypanema.

4115. **lutescens**, Gervais — (3071); Philippi, Chili.  
Anal. Mus. Nac. Chile, Zool., 1900, p. 34,  
pl. 13, f. 2.
4116. **simpsoni**, Philippi, l. c., 1900, p. 29, pl. 10, Patagonia Chilena,  
f. 1. I. San Domingo.
4117. ?**agilis**, Philippi, l. c., 1900, p. 44, pl. 18, f. 2. Chili (Illapel).

670. **Nectomys**, Peters, 1861.

*Mus*, p., Brants et Auct; *Potomys*, Liais; *Hesperomys*, p., Auct.  
Peters, Abhandl. Akad. Wiss. Berlin, 1860 (1861), p. 151.

4118. **squamipes**, Brants — (3072). Guiana, Brasil Or. et  
*brasiliensis*, Pictet (nec Desmarest). Merid., Minas-Geraës,  
Lagoa-Santa,  
Rio Grande do Sul.  
†*brasiliensis* (Pictet) Liais. †Pleistocaen. Brasil.
4119. **rattus**, Pelzeln — (3073). Amazonia, Rio Negro  
Super.
4120. **apicalis**, Peters — (3074). Equator Occ., Peru  
*squamipes*, p., Tomes. Centrali, Nicaragua.
4121. **garleppi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, Peru, Cuzco,  
III, p. 41. Ocabamba.
4122. **palmipes**, Allen et Chapman — (3075). I. Trinidad.
4123. **grandis**, Thomas — (3076). Colombia,  
(Medellin, Concordia).
4124. **saturatus**, Thomas — (3076<sup>B</sup>). Equator Sept., (Ibarra).
4125. **magdalenae**, Thomas — (3077). Colombia (fl. Magda-  
lena, Cundimarca).  
Equator (Quito).
4126. **fulvinus**, Thomas — (3078). Colombia (Valdivia,  
1200 m.).
4127. **russulus**, Thomas — (3078<sup>B</sup>). Equator Sept.-Occ.,  
(Rio Esmeraldas,  
S. Javier).

671. **Sigmodon**, Say et Ord, 1825.

*Deilemys*, Saussure, 1860; *Arvicola*, p., Aud. et Bachm., 1853.  
Say et Ord, Journ. Acad. Philad., 1825, p. 352.

**Recognitio.**

1902. — Vernon Bailey, Synopsis of the North-Amer. Species of *Sigmodon* (Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 101—116).
4129. **hispidus**, Say et Ord — (3079); Elliot, Florida (fl. S<sup>t</sup> Johns),  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 144, f. 31, à Carolina Sept. ad  
p. 143; Bailey, l. c., 1902, p. 104. Floridam Sept.,  
Louisiana.

- a. — **littoralis**. Chapman — (3079a); Elliot, l. c., 1901, p. 144; Bailey, l. c., 1902, p. 104. Florida Peninsula Or., à Lac. Harney ad Everglades.
- b. — **spadicipygus**, Bangs — (3079aa); Elliot, l. c., 1901, p. 145; Bailey, l. c., 1902, p. 105. Florida Peninsula Merid., (Cape Sable).
- c. — **texianus**, Aud. et Bachman — (3079b); Elliot, l. c., 1901, p. 144; Bailey, l. c., 1902, p. 105. Texas Orient. (fl. Brazos). Kansas (Cairo).
- d. — **berlandieri**, Baird — (3079b part.); Bailey, l. c., 1902, p. 106. Mexico, Coahuilla (Rio Nazas). Texas. Novo-Mexico, usque ad Jalisco Merid. *pallidus*, Mearns — (3079d).
- e. — **eremicus**. Mearns — (3079e); Elliot, l. c., 1901, p. 145; Bailey, l. c., 1902, p. 107. Mexico, Sonora (Cienega Well), Vallo fl. Colorado infer. usque ad Californiam.
- f. — **arizonae**, Mearns — (3079e); Elliot, l. c., 1901, p. 144; Bailey, l. c., 1902, p. 108. Arizona (Fort Verde).
- g. — **mascotensis**, Allen — (3083); Bailey, l. c., 1902, p. 108. Mexico, Jalisco (San Sebastian, Mascota). *colimae*, Allen — (3084). Colima, Oaxaca.
- h. — **tonalensis**. Bailey, l. c., 1902, p. 109. Mexico, Chiapas (Tonala), Oaxaca Or.
- i. — **major**, Bailey, l. c., 1902, p. 109. Mexico, Sinaloa (Sierra de Choix).
- j. — **toltecus**, Saussure — (3080); Bailey, l. c., 1902, p. 110. Mexico, Vera Cruz, (Alta Mira, Tamau-lipas, Orizaba).
- k. — **saturatus**, Bailey, l. c., 1902, p. 111. Mexico, Tabasco (Teapa), Chiapas, Guatemala.
- l. — **microdon**, Bailey, l. c., 1902, p. 111. Yucatan (Puerto Morelos), Campeche.
- m. — **borucae**, Allen — (3082); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1903, p. 158. Costa-Rica (Boruca), Chiriqui, Honduras.
- n. — **furvus**. Bangs, l. c., 1903, p. 152. Honduras (Ceiba).
4130. **austerulus**. Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 32. Panama, Chiriqui (Vulcan, Chiriqui, 3330 m.).

4131. **alleni**, Bailey, l. c., 1902, p. 112. Mexico, Jalisco (San Sebastian, Mascote), Tepic Merid.
4132. **fulviventor**, Allen — (3081); Bailey, l. c., 1902, p. 113. Mexico (Zacatecas, 2700 m.), Durango.
4133. **baileyi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 601. Mexico (Durango Sept.-Occid.).
4134. **melanotis**, Bailey, l. c., 1902, p. 114. Mexico, Michoacan (Patzcuaro, 2300 m.).
4135. **minimus**, Mearns — (3085); Elliot, l. c., 1901, p. 146; Bailey, l. c., 1902, p. 114; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 600. Novo-Mexico (Grant Co.), ad confin. Mexican., Arizona Sonora, Durango.
4136. **ochrognathus**, Bailey, l. c., 1902, p. 115. Texas (M<sup>tes</sup> Chisos, 2330 m.), Chihuahua.
4137. **leucotis**, Bailey, l. c., 1902, p. 115. Mexico, Zacatecas (M<sup>tes</sup> Valparaiso, 2230 m.).
4138. **alticola**, Bailey, l. c., 1902, p. 116. Mexico, Oaxaca (Cerro San Felipe, 3330 m.).
- a. — **amoles**, Bailey, l. c., 1902, p. 116. Queretaro (Pinal de Amoles, 2300 m.).
4139. **sanctae-martae**, Banks, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 189. Colombia, (Santa-Marta), Sierra Nevada, 2700 m.
4140. **bogotensis**, Allen — (3082<sup>B</sup>). Colombia (Bogota).
4141. **peruanus**, Allen — (3080<sup>B</sup>). Peru (Trujillo).
4142. **simonsi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 40. Peru Sept.-Occ., prope Mare (Eten).
4143. **puna**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 99. Equator, I. Puña.
672. **Sigmomys**, Thomas, 1901. *Rheitrodon*, p., Thomas, 1880. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 150 (nota).
4144. **alstoni**, Thomas — (3176). Venezuela.
4145. **savannarum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 150 (nota). Guiana Britan., in Savannis.

673. **Megalomys**, Trt. 1881.<sup>1)</sup>*Mus et Holochilus*, p., Auct.;*Moschomys*, Trt., 1903 (nec Billberg, 1828); *Oryzomys*, p., Major, 1901.  
Trouessart, Le Naturaliste, 1881, p. 5 (*subgenus*).

4146. † **majori**. n. sp. † Pleistocaen. Antillas  
*nova sp.*, Major, Ann. Nat. Hist., 1901, (I. Barbados).  
VII, p. 206 (nom. nudum).
4147. **desmaresti**, Fischer, Synops. Mamm., 1829, I. Martinica.  
p. 316; Trouessart, Ann. Nat. Hist., 1903,  
XI, p. 385.
- pilorides*, Pallas — (3061); Allen, Bull. »  
Amer. Mus., 1902, p. 20.
- piloris*, Major, l. c., 1901, VII, p. 205. »
4148. **luciae**. Major, l. c., 1901, p. 206. I. Sancta Lucia.  
*pilorides*, p., Auct. — (3061 part.). »

674. **Oryzomys**, Baird, 1857.*Mus, Hesperomys et Calomys*, p., Auct.

Baird, Mamm. North-America, 1857, p. 458 et 482.

## Recognitiones.

1901. C. Hart Merriam, Synopsis of the Rice Rats (*G. Oryzomys*) of the  
United States and Mexico (Proc. Wash. Acad. Sc., III, 1901, p. 273—295).
1902. Rhoads, The Marsh or Rice-field Mice of the U. S. (Amer. Natur.,  
1902, p. 661).

A. **Oryzomys**.

4149. **palustris**. Harlan — (3086); Elliot, Field United-States Or.,  
Columb. Mus., II, 1901, p. 147; Merriam, (New-Jersey Merid.),  
Proc. Wash. Acad., 1901, p. 276; Nelson, Virginia (Dismal  
Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 92, pl. I, Swamp), Carolina,  
f. 1—1 b. Texas Or., Kansas.  
*terensis*, Allen — (3086 b); Elliot, l. c., »  
1901, p. 147.
- a. — **oryzivorus**. Bachman — (3086 part.); Carolina Merid.-Or.,  
Rhoads, Amer. Natur., 1902, p. 662. (à Charleston ad fl.  
Savannah).
4150. **natator**, Chapman — (3086 a); Elliot, l. c., Florida (Gainsville).  
1901, p. 147; Merriam, l. c., 1901, p. 277.
- a. — **floridanus**. Merriam, l. c., 1901, p. 277; Florida, Monroe Co.,  
Rhoads, Amer. Natur., 1902, p. 663. (Everglade);  
*coloratus*, Bangs — (3086 aa); Elliot, Cap Sable.  
l. c., p. 148.

<sup>1)</sup> Conformément aux règles de nomenclature établies par les Congrès Zoologiques. *Megalomys* et *Megamys* sont deux noms différents qui peuvent être conservés pour désigner deux genres distincts.

4151. **aquaticus**, Allen — (3088); Elliot, l. c., 1901, p. 147; p. 146, fig. 32; Merriam, l. c., 1901, p. 277. Texas (Brownsville).
4152. **peninsulae**, Thomas — (3090<sup>B</sup>); Merriam, l. c., 1901, p. 278. Mexico. California peninsula (Santa Anita).
4153. **nelsoni**, Merriam — (3089<sup>B</sup>); Merriam, l. c., 1901, p. 278. I. Tres Marias (Maria Madre).
4154. **albiventer**, Merriam, l. c., 1901, p. 279. Mexico. Jalisco. (Ameca).
4155. **cozumelae**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 103; id., l. c., 1901, p. 280. Yucatan Or., (I. Cozumel).
4156. **fulgens**, Thomas — (3093); Merriam, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 280. Mexico Merid. (?Vallo Mexico).
4157. **crinitus**, Merriam, l. c., 1901, p. 281. Mexico. Federal District (Tlalpam).
- a. — **aztecus**, Merriam, l. c., 1901, p. 282. Morelos (Yantepec). Tehnantepec.
4158. **mexicanus**, Allen — (3089); Merriam, l. c., 1901, p. 283. Jalisco (Tonila. Hacienda San Marcos). et Mexico Occ., Sinaloa, usque ad Tehuantepec.
- a. — **peragrus**, Merriam, l. c., 1901, p. 283. San Luis Potosi. (Rio Verde).
4159. **richmondi**, Merriam, l. c., 1901, p. 284. Nicaragua (Escondido River).
4160. **jalapae**, Allen — (3089<sup>C</sup>); Merriam, l. c., 1901, p. 284. Mexico, Vera Cruz (Jalapa). Oaxaca.
- a. — **rufinus**, Merriam, l. c., 1901, p. 285. Vera Cruz (Catemaco).
4161. **zygomatus**, Merriam, l. c., 1901, p. 285. Guatemala (Nenton).
4162. **teapensis**, Merriam, l. c., 1901, p. 286. Mexico, Tabasco, (Teapa).
4163. **bulleri**, Allen — (3091); Merriam, l. c., 1901, p. 286. Mexico, Jalisco. (Vallo de Banderas).
4164. **rufus**, Merriam, l. c., 1901, p. 287. Mexico, Tepic. (Santiago).
4165. **couesi**, Alston — (3090); Merriam, l. c., 1901, p. 287; Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1903, p. 159. Guatemala (Coban), Chiapas (Tumbala). Honduras, Yaruca.
4166. **goldmani**, Merriam, l. c., 1901, p. 288. Mexico. Vera Cruz (Coatzacoalcos).

4167. **chapmani**, Thomas — (3094<sup>B</sup>); Merriam, l. c., 1901, p. 289.  
 a. — **caudatus**, Merriam, l. c., 1901, p. 289.  
 b. — **saturator**, Merriam, l. c., 1901, p. 290.  
 c. — **dilutior**, Merriam, l. c., 1901, p. 290.
4168. **palatinus**, Merriam, l. c., 1901, p. 290.
4169. **hylocetes**, Merriam, l. c., 1901, p. 291.
4170. **rhabdops**, Merriam, l. c., 1901, p. 291;  
 Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1903, p. 158.
4171. **angusticeps**, Merriam, l. c., 1901, p. 292.
4172. **melanotis**, Thomas — (3094); Merriam, l. c., 1901, p. 292.
4173. **rostratus**, Merriam, l. c., 1901, p. 293.  
 a. — **megadon**, Merriam, l. c., 1901, p. 294.
4174. **yucatanensis**, Merriam, l. c., 1901, p. 294.
4175. **antillarum**, Thomas — (3090<sup>C</sup>).  
*?saccharivorus*, Gosse, 1851.
4176. **victus**, Thomas — (3126<sup>B</sup>).
4177. **sanctae-martae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 207.
4178. **modestus**, Allen, Bull. Am. Mus., 1899, p. 212.
4179. **tenuicauda**, Allen, Bull. Am. Mus. 1899, p. 211.
4180. **velutinus**, Allen — (3097).
4181. **talamancae**, Allen — (3095).
4182. **albigularis**, Tomes — (3096).
4183. **speciosus**, Allen — (3105).
4184. **trinitatis**, Allen (3106).
4185. **palmaris**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 210.
4186. **alfaroi**, Allen — (3123).
- Mexico, Vera Cruz (Jalapa).  
 Oaxaca (Comaltepec).  
 Chiapas (Tumbala).  
 Puebla (Huauchinango).  
 Tabasco (Teapa).  
 Chiapas (Chicharras).  
 Guatemala (Calel, 3330 m.),  
 Honduras (Yarnea).  
 Guatemala (Vulcan. Santa Maria).  
 Mexico Occ., Jalisco, (San Sebastian).  
 Puebla (Metlatoyuca).  
 Mexico Orient., Tamaulipas, Campeche.  
 Tabasco (Teapa).  
 Yucatan (Chichenitza).  
 I. Jamaica.
- I. Sancti-Vincentis.  
 Colombia, Sta Marta. (Bonda).  
 Venezuela (Campo Alegre, 1000 m.).  
 Venezuela, (Las Pahuales).  
 I. Trinidad.  
 Costa-Rica (Talamanca).  
 Mexico Merid., Guatemala, Equator Occid.  
 I. Trinidad.  
 I. Trinidad.  
 Venezuela (Quebrada Sena).  
 Costa-Rica (San Carlos).

4187. **panamensis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 252. Panama (urbi Panama).
4188. **tectus**, Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 251. Panama, Chiriqui (Bogaba, 270 m.).
4189. **devius**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 34, fig. 13—14. Panama, Chiriqui (Boquete, 1700 m.).
4190. **meridensis**, Thomas — (3098); Nelson, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 92. Venezuela (Merida).
4191. **villosus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 210. Colombia (Santa Marta, Valparaiso, 1500 m.).
4192. **vestitus**, Thomas — (3098<sup>b</sup>); id., l. c., 1898, p. 318. Venezuela, Merida (Rio Milla, 1630 m.), Equator.
4193. **niveipes**, Thomas — (3151). Colombia (Cundimarca).
4194. **childi**, Thomas — (3099); Nelson, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 92. Colombia (Bogota).
4195. **baeops**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 152. Equator (Vallo Chillo, 3500 m.).
4196. **balneator**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 273. Equator Or., (Mirador, prope Baños, 1500 m.).
4197. **maculiventer**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 204; Nelson l. c., 1900, p. 92. Colombia, Sta Marta (Sierra El Libano, 2000 m.).
4198. **princeps**, Thomas — (3100). Colombia (Bogota).
4199. **musculipes**, Pictet — (3144). Equator, Nicaragua.
4200. **fulvivent**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 212. Venezuela (Quebrada Secca).
4201. **flavicans**, Thomas — (3107). Venezuela (Merida).
- a. — **subluteus**, Thomas — (3107b). Equator (Cundimarca Occid.).
- b. — **illectus**, Bangs — (3107c); Nelson, l. c., 1900, p. 94. Colombia (Pueblo Viejo, 3700 m.).
4202. **trichurus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 206. Colombia (Bonda, El Libano).
4203. **gracilis**, Thomas — (3134). Colombia, Medellin (Concordia); Nicaragua (Menagua).
4204. **mollipilosus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 208. Colombia, Sta Marta, (Valparaiso, 1500 m.).



4205. *magdalenae*, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899,  
p. 209. Colombia  
(Minca, Valparaiso).
4206. *bolivaris*, Allen, l. c., 1901, p. 405. Equator (Bolivar,  
Porvenir, 1800 m.).
4207. *perenensis*, Allen, l. c., 1901, p. 406. Peru, Dep<sup>t</sup>. Junin  
(Perené).
4208. *rivularis*, Allen, l. c., 1901, p. 407. Equator Sept.,  
(Rio Verde, 1070 m.).
4209. *yunganus*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
IX, p. 130. Bolivia  
(Charuplaya, 1350 m.).
4210. *nitidus*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VII, p. 188. Peru,  
(Rio Inambari).
4211. *castaneus*, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901,  
p. 406. Equator Sept.,  
(St Javier).
4212. *delicatus*. Allen et Chapman — (3146). I. Trinidad.
4213. *aureus*, Tomes — (3101). Equator Occ.  
(Pallatanga).
4214. *ferrugineus*, Thomas — (3102). Brasil (Rio Janeiro).
4215. *xantholaesus*, Thomas — (3121). Peru Sept. (Tumbez).
4216. *baroni*, Allen — (3121<sup>B</sup>). Peru (Malca  
Cajabamba, 2600 m.).
4217. *stolzmanni*, Thomas — (3129); id., Anu.  
Nat. Hist., 1902, IX, p. 130. Peru Sept., (Huambo  
Amable Maria), Choro,  
Charaplaya.
4218. *destructor*, Tschudi — (3135). Peru Orient.
4219. *melanostoma*, Tschudi — (3136). Peru Orient.
4220. *praetor*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900,  
V, p. 354. Peru (M<sup>s</sup> Paramo,  
4000 m.).
4221. *keaysi*, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900,  
p. 225; Thomas, l. c., 1901, p. 188. Peru (Juliaca,  
2000 m.),  
Rio Inambari.
4222. *levipes*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
IX, p. 129. Peru Merid.-Orient.,  
(Puno), Bolivia Sept.,  
(Choro, 3200 m.).
4223. *peruvianus*, Peale — (3137). Peru Occid. (Callao).
4224. *galapagoensis*, Waterhouse — (3120). I. Galapagos  
(I. Chatham).
4225. *auri*, Allen — (3122). I. Galapagos.
4226. *indefessus*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899,  
IV, p. 280. I. Galapagos  
(I. Indefatigable).
4227. † *rex*, Winge — (3113). † Pleistocaen. Brasil  
Merid.

4228. † **coronatus**, Winge — (3114).  
 † Pleistoc. Brasil.
4229. † **anoblepas**, Winge — (3127).  
 † Pleistoc. Brasil.
4230. † **plebejus**, Winge — (3128).  
 † Pleistoc. Brasil.
4231. † **molitor**, Winge — (3141).  
 † Pleistoc. Brasil.
4232. **anguya**, Azara — (3103).  
 Brasil Occ., (in Montibus), Amazonia, Paraguay.
4233. **concolor**, Wagner — (3104).  
 Brasil Sept.-Occ., (Rio Curicuriari).
4234. **goeldi**, Thomas — (3111).  
 Brasil Sept., (Amazonia infer.).
4235. **orobinus**, Wagner — (3115).  
 Brasil, Amazonia, Ypanema, Nov.-Fribourg.
4236. **brachyurus**, Wagner — (3116).  
 Brasil, Amazonia, Ypanema.
4237. **eliurus**, Wagner — (3133); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 60.  
*pygmaeus* (Natt.), Wagner — (3131). — (pullus).
4238. **dorsalis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 60.  
 Brasil Merid., Paraíba.
4239. **sublineatus**, Thomas, l. c., 1903, XII, p. 240.  
 Brasil (Espirito-Santo, Victoria).
4240. **auriventer**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 379.  
 Equator Orient., (Mirador, ad fl. Pastasa Super., 1500 m.).
4241. **sylvaticus**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 272.  
 Equator Merid., (Santa Rosa).
4242. **ratticeps**, Hensel — (3108).  
 Brasil Merid., (Rio Grande do Sul).
4243. **laticeps**, Lund — (3109), nec Winge; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 530; Nelson, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 93.  
*saltator*, p., Winge.  
 a. — **intermedia**, Leche — (3109a).  
 b. — **nitidus**, Thomas — (3109b).  
 Brasil (Minas-Geraes), Lagoa Santa, Colombia (Pueblo Viejo, Palomina).  
 »  
 Rio Grande do Sul, Peru Centrali, Pernambuco (San Lourenço).
4244. **oniscus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1904, XIII, p. 142.

4245. **subflavus**. Wagner, in Schreber, Säug., Suppl., III, 1843, p. 534; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 528.  
*vulpinöules*, Schinz — (3112).  
*vulpinus*, Lund (nec Brants).  
*taliceps*, Winge (nec Lund).
4246. **lamia**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 528.
4247. **boliviae**. Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 537.
4248. **cephalotes**. Desmarest — (3110).
4249. **cinnamomeus**. Pictet — (3117).
4250. **arvicoloïdes** (Pictet), Wagner — (3118).
4251. **longicaudatus**. Bennet (3126); Philippi, Anales Mus. Nac. Chile, Zool., 1900, p. 34, pl. 14, f. 1.
- a. — **flavescens**, Waterhouse — (3126 a).
4252. **obtusirostris**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 225.
4253. **nigripes**. Desmarest — (3132).
4254. **longitarsus**, Rengger — (3139).
4255. **simplex**. Winge — (3140).
4256. **tener**, Winge — (3142).
4257. **venustus**, Thomas — (3149).
4258. **coppingeri**, Thomas — (3148).
4259. **philippii** (Landbeek) Philippi — (3138, 3147); Philippi, Anal. Mus. Nac. Chile, Zool., 1900, p. 26.

<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Sous le nom vulgaire de »Mus«, Philippi (Anal. Mus. Chile, Zool., 1900), a décrit et figuré les espèces suivantes qui appartiennent probablement au Genre *Oryzomys*: *aethyops*, *capito*, *tarsalis*, *commutatus*, *nigrivarbis*, *melanotis*, *ruficaudus*, *infans*, *diminutivus*, *fusco-ater*, *pencanus*, *platytarsus*, *pernix*, *leptodactylus*, *baedeckeri*, *cyaneus*, *griseoflavus*, *osorinus*, *lunatus*, *puerulus*, etc., toutes du Chili.

B. *Melanomys*, Thomas, 1902.*Zygodontomys*, p., Nelson, 1900; Bangs, 1902.

Thomas, Ann. Nat. Hist, 1902, X, p. 248.

4260. **phaeopus**, Thomas — (3119); id., l. c., Equator (Pallatanga).  
1902, p. 248; Novit. Zool., 1903, p. 41.
- a. — **obscurior**, Thomas — (3119a); Colombia.  
Nelson. Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, Medellin, (Concordia,  
p. 95. Pueblo Viejo,  
2500 m.).
- b. — **olivinus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Equator Merid.,  
1902, X, p. 247. (Zaruma, 1000 m.).
4261. **chrysomelas**. Allen — (3125); Bangs, Bull. Costa-Rica (San  
Mus. Comp. Zool., 1902, p. 37 (*Zygodontomys*). Carlos, Pacuara,  
Suerre), Panama  
(Chiriqui, Bogaba).<sup>†</sup>

C. *Oligoryzomys*, Bangs, 1900.

Bangs, Proc. New-Engl. Zool. Club, I, 1900, p. 94.

4262. **navus**, Bangs, l. c., 1900, p. 95, pl. 1, Colombia.  
fig. 2—2b. Pueblo Viejo (Sierra  
Nevada de Sta Marta,  
1000 ad 2500 m.).
- a. — **messorius**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Guiana Britann..  
1901, VIII, p. 151. (M<sup>tes</sup> Kanuku).
4263. **fulvescens**, Saussure — (3026a, 3089<sup>D</sup>); Mexico  
Thomas, l. c., 1901, p. 152; Merriam, Proc. (Jalapa), Vera Cruz,  
Wash. Acad., 1901, p. 295. Yucatan, Guatemala.
4264. **costaricensis**. Allen — (3124); Thomas, Costa-Rica,  
l. c., 1901, p. 152; Bangs, Bull. Mus. Comp. (El General).  
Zool., 1902, p. 35.
4265. **minutus**, Tomes — (3130, *exclus. syn.*: Equator Occ. (Palla-  
Thomas, 1894). tanganga).  
a. — **humilior**, Thomas — (3130b); Bangs, Bogota.  
l. c., 1900, p. 95. (Macotama).
4266. **dryas**, Thomas — (3130<sup>B</sup>). Equator (Pallatanga).  
*minutus*, Thomas, 1894 (nec Tomes). »
4267. **vegetus**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., Panama,  
1902, p. 35, f. 15, p. 36. Chiriqui (Boquete,  
1330 m.).

D. **Erioryzomys**, Nelson, 1900.

Nelson, Proc. New-Engl. Zool. Club, 1900. p. 96.

4268. **monochromos**, Nelson, l. c., 1900, p. 96, Colombia (Paramo  
pl. 1, fig. 3—3*b*, et p. 97. de Macotama, Sierra  
Nevada de S<sup>ta</sup> Marta  
3500 m.).
4269. **laniger**, Thomas — (3150). Colombia (Bogota).

1)

675. **Zygodontomys**, Allen, 1897.*Oryzomys*, p., Allen, 1895; Thomas, 1894.  
Allen, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 38.

4270. **cherriei**. Allen — (3166); Bangs, Bull. Costa-Rica (Boruca),  
Mus. Comp. Zool., 1902, p. 37. Panama (Chiriqui).
4271. **brevicauda**. Allen et Chapman — (3167, I. Trinidad (Princes-  
et 3092). town).
- a. — **tobagoi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., I. Tobago.  
1900, V, p. 274.
4272. **seorsus**, Bangs. Amer. Natur., 1901, p. 642. Panama (I. San  
Miguel).
4273. **microtinus**, Thomas — (3152). Guiana (Surinam).
4274. **brunneus**, Thomas — (3167<sup>B</sup>). Equator (Cundina-  
marca Occ., El Saibal).
4275. **thomasi**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, Venezuela (Cumana  
p. 39. Merid., Campo Alegre,  
530 m.).
4276. **stellae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, Venezuela (Orinoco  
IV, p. 380. Sup., Maïpures).
4277. **expulsus**, Lund — (3143); Thomas, l. c., Brasil, Minas-Geraës  
1899, p. 380. (Lagoa-Santa).

2)

676. **Neacomys**, Thomas, 1900.*Oryzomys*, p., Thomas, 1882.  
Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 158.

4278. **spinus**. Thomas — (3145); id., loc. cit., Peru Centrali (Hu-  
ambo, Amable Maria).  
1900, p. 158. Nova-Grenada,  
Bogota, (Vallo fl.  
Magdalena).
- a. — **tenuipes**, Thomas, l. c., 1900, p. 158.

<sup>1)</sup> Les *Oryzomys bæops* (Sp. 4195) et *O. niveipes* (Sp. 4193), appartiennent peut-être à ce sous-genre, ainsi que les *O. vestitus*, *O. villosus*, etc.

<sup>2)</sup> Les *Oryzomys brachyurus*, Wagner (Sp. 4236 supra), et *Acodon lasiurus*, Lund (Sp. 3205 Catalogi), appartiennent probablement au Genre *Zygodontomys*.

677. *Chilomys*, Thomas, 1897.*Oryzomys*, p., Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1897, XIX, p. 500.

4279. *instans*, Thomas — (3153).Colombia, Grenada,  
(Bogota).678. *Æpeomys*, Thomas, 1898.*Oryzomys?*, Thomas, 1896; *Thomasomys*, p., Trt., Catal., 1897.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 452.

4280. *lugens*, Thomas — (3048b, 3152<sup>B</sup>).Venezuela, Merida,  
(La Loma del Morro,  
3000 m.).4281. *vulcani*, Thomas — (3152<sup>C</sup>).Equator (M<sup>s</sup> Pichin-  
cha), Guatemala.679. *Reithrodontomys*, Giglioli, 1873.*Mus*, p., et *Hesperomys*, p., Auct.; *Reithrodon*, p., Le Comte, Baird  
(nec Waterh.); *Ochetodon*, Coues, 1874.

Giglioli, Ricerche intorno Dist. Geog. Gen., Roma, 1873, p. 160.

4282. *lecontei*, Audubon et Bachman — (3154);  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 148,  
149, fig. 33.United-States,  
Georgia, et à Carolina  
Merid. ad Floridam.a. — *impiger*, Bangs — (3154<sup>B</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 149.Virginia Occid., (White  
Sulphur Springs).b. — *dickinsoni*, Rhoads, Amer. Natur.,  
1895, p. 590; Elliot, l. c., 1901, p. 150.Florida Peninsula  
Merid., Pasco Co.,  
(Willow Oak).4283. *merriami*, Allen — (3155); Elliot, l. c.,  
1901, p. 150.Texas (Alvin, Austin  
Bayou), et à Louisiana  
Merid.-Occ., ad4284. *dychei*, Allen — (3156); Elliot, l. c., 1901,  
p. 150.Brazoria Co.  
Kausas (Lawrence),  
ad Missouri, Okla-  
homa, Nebraska,  
Iowa.a. — *nebrascensis*, Allen — (3156a);  
Elliot, l. c., p. 150.Colorado, Fremont  
Co., (Canon City), ad  
Custer, Montana,  
Nebraska Sept.-Or.4285. *montanus*, Baird — (3157); Elliot, l. c.,  
1901, p. 151.Montes Rupestres  
(San Luis Valley),  
Colorado?

4286. **megalotis**, Baird — (3158); Elliot, l. c., 1901, p. 151. Sonora ad Nov-Mexico, (Janos et San Luis Spring), Arizona, Utah.
- a. — **deserti**, Allen — (3158a). California, Nevada Merid., (Inyo Co.).
- b. — **sestinensis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 602. Mexico, Dnrango Sept., (2500 m.).
- c. — **obscurus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1901, 558. Mexico, Chihuahua, (Sierra Madre, Guadalupe y Calvo).
- d. — **zacatecae**, Merriam, l. c., 1901, p. 557. Zacatecas (M<sup>tes</sup> Valparaiso).
4287. **longicaudus**, Baird — (3159); Elliot, l. c., 1901, p. 151. California Occid., (Petaluma), à Mendocino Co., ad Monterey Co.
- a. — **pallidus**, Rhoads — (3159a); Elliot, l. c., 1901, p. 152. California Merid. et Infer., (S<sup>ta</sup> Isabel), nsque ad peninsulam merid.
4288. **klamathensis**, Merriam, North-Amer. Fauna, No 16, 1899, p. 93; Elliot, l. c., 1901, p. 152. California Sept., (Vallo Shasta, Big Spring).
4289. **chrysothis**, Elliot, Field Columb. Mus., Zool., I, 1899, p. 281; II, 1901, p. 152. Indian Territory (Dougherty).
4290. **arizonensis**, Allen — (3160); Elliot, l. c., 1901, p. 153. Arizona Merid.-Or., (M<sup>tes</sup> Chihuahua).
4291. **mexicanus**, Saussure — (3161). Mexico, Vera-Cruz (Tehuacan), (Guatemala (Coban)).
- a. — **intermedius**, Allen — (3161a); Elliot, l. c., 1901, p. 153. Texas Merid., (Brownsville).
- b. — **aurantius**, Allen — (3161b); Elliot, l. c., 1901, p. 153. Lonisiana (Lafayette), Texas Or., Arkansas.
4292. **laceyi**, Allen — (3162); Elliot, l. c., 1901, p. 153. Texas Merid.-Or., (San Antonio, Watson's Ranch).
4293. **fulvescens**, Allen — (3163). Mexico Sept., Sonora, (Oposura).
4294. **tenuis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 15. Mexico, Sinaloa (Rosario).

4295. **saturatus**, Allen et Chapman — (3158<sup>B</sup>).  
 Mexico, Vera Cruz (Las Vigas).  
 Oaxaca (Cerro San Felipe, 3330 m.).  
 Puebla (Chalehicomula).  
 Mexico, Vera Cruz (Orizaba, 1500 m.).  
 Guatemala (Calel).  
 Guatemala (Todos Santos, 3330 m.).  
 Guatemala (Calel, 3370 m.).  
 Guatemala, (Todos Santos, 3300 m.).  
 Mexico, Oaxaca, (Cerro San Felipe, 3300 m.).  
 Mexico, (Popocatepetl).  
 Mexico (Vulc. Toluca, Vers. Sept., 3800 m.).
- a. — **alticola**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 556.
- b. — **cinereus**, Merriam, l. c., 1901, p. 556.
4296. **difficilis**, Merriam, l. c., 1901, p. 556.
4297. **dorsalis**, Merriam, l. c., 1901, p. 557.
4298. **tenuirostris**, Merriam, l. c., 1901, p. 547.
- a. — **aureus**, Merriam, l. c., 1901, p. 548.
4299. **microdon**, Merriam, l. c., 1901, p. 548.
- a. — **albilabris**, Merriam, l. c., 1901, p. 549.
4300. **chrysopsis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 152.
- a. — **tolucae**, Merriam, l. c., 1901, p. 549.
4301. **perotensis**, Merriam, l. c., 1901, p. 550.
- Mexico, Vera Cruz (Cofra de Perote, 3150 m.).
4302. **orizabae**, Merriam, l. c., 1901, p. 550.
- Mexico, Puebla, (M<sup>s</sup> Orizaba, 3160 m.).
4303. **colimae**, Merriam, l. c., 1901, p. 551.
- Mexico, Jalisco (Sierra Nevada de Colima, 4000 m.).  
 Sierra Nevada de Colima (2160 m.).
- a. — **nerterus**, Merriam, l. c., 1901, p. 551.
4304. **costaricensis**, Allen — (3164); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 38.
- Costa Rica (La Carpintera, 2000 m.), Chiriqui.
- a. — **jalapae**, Merriam, l. c., 1901, p. 552.
- Mexico, Vera Cruz, (Jalapa, 1330 m.).
4305. **goldmanni**, Merriam, l. c., 1901, p. 552.
- Puebla (Metlatoyuca, 230 m.).
4306. **rufescens**, Allen et Chapman — (3161<sup>B</sup>).
- Mexico (Jalapa).



4307. **hirsutus**, Merriam, l. c., 1901, p. 553. Mexico, Jalisco, (Ameca, 1850 m.).
4308. **griseoflavus**, Merriam, l. c., 1901, p. 553. Jalisco, (Ameca, 1330 m.).
- a. — **helvolus**, Merriam, l. c., 1901, p. 554. Oaxaca (urbi Oaxaca).
4309. **levipes**, Merriam, l. c., 1901, p. 554. Mexico, Jalisco, (San Sebastiau, 1000 m.).
- a. — **otus**, Merriam, l. c., 1901, p. 555. Jalisco (Sierra Nevada de Colima, 2160 m.).
- b. — **toltecus**, Merriam, l. c., 1901, p. 555. Vallo Mexico (Tlalpam).
4310. **australis**, Allen — (3165); Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 37. Costa-Rica, Guatemala, Chiriqui.
- a. — **vulcanius**, Bangs, l. c., 1902, p. 38, fig. 16—17. Panama (Vulc. Chiriqui, 3690 m.).
4311. **creper**, Bangs, l. c., 1902, p. 39, fig. 18—19. Panama (Vulc. Chiriqui, 3800 m.).
4312. **södenströmi**, Thomas — (3164<sup>B</sup>). Equator (Quito).
680. **Sigmodontomys**, Allen, 1897.  
Allen, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1897, p. 38.
4313. **alfari**, Allen — (3168). Costa-Rica (Jimenez).
681. **Eligmodontia**, F. Cuv., 1837.  
*Calomys*, Waterh. (nec E. Geoff.); *Hesperomys* (s. s.), Waterh. et Auct.; »*Callomys*», Philippi; *Eligmodon*, Thomas, 1896; *Phyllotis*, p., Waterh., Allen, 1901.  
Fréd. Cuvier, Ann. Sc. Natur., VII, 1837, p. 168.
4314. **typus**, F. Cuvier — (3169). Argentina, Patagonia, Chile.  
*elegans*, Waterhouse; Philippi, Anal. Mus. Chile, Zool., 1900, p. 7.
4315. **morgani**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 409. Patagonia (Arroyo Else).
4316. **moreni**, Thomas — (3170). Argentina (Rioja, 1200 m.).
4317. **griseoflava**, Waterhouse — (3183, 3183); Thomas, P. Z. S., 1898, p. 210; Philippi, Anal. Mus. Chile, 1900, p. 8. Patagonia Orient., (Chubut), Chili merid.
- a. — **centralis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 240. Argentina (Cordova Centrali, Cruz del Eje).

4318. **chacoensis**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 408 (Phyllotis). Paraguay (Chaco Sept.).
4319. **domorum**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 132. 223. Bolivia (Tapacari, Cochabamba, 3000m.), El Cabrado (3700 m.).
4320. **cachina**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 409 (Phyllotis). Argentina, (Salta, fl. Cachi Super.).
4321. **callosa**. Rengger, Säug. Parag., 1830, p. 231, — (3182 part.); (bona sp.), Thomas, 1901, (nec Phyllotis). Paraguay.
- a. — **boliviae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 253. Bolivia (Rio Solocame, Astillero, 1200—2700 m.).
4322. **bimaculata**, Waterhouse — (3171). Brasil Or. et Merid., Argentina, Patagonia Sept.
4323. **lepida**. Thomas — (3171a); (bona sp.), Thomas, 1901. Peru Centrali.
4324. **sorella**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 297. Peru Sept.-Occid., (Huamachuca, 3500 m.).
4325. **ducilla**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 182. Peru Merid.-Or., (Lac Titicaca, San Anton, 3800 m.).
4326. **laucha**, Azara — (3171b); (bona sp.), Thomas, 1901. Paraguay.
4327. **carilla**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 132, 223. Bolivia, (Choro, 3500 m.).
4328. **gracilipes**, Waterhouse — (3172). Argentina Merid., Patagonia.

1)

682. **Neotomys**, Thomas, 1894.

Thomas, Ann. Nat. Hist., XIV, 1894, p. 348.

4329. **ebriosus**, Thomas — (3173); id., Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 299. Peru Centrali-Or., (Vallo Vitoc, Galera, 4800 m.).

<sup>1)</sup> Sous le nom vulgaire de «*Mus*», Philippi (Anales Mus. Nac. Chile, Zool., 1900), a décrit et figuré les espèces suivantes qui pourraient appartenir au Genre *Eligmodontia*: — *pusillus*, *saltator*, *melanonotus*, *agilis*, *subrufus*, *longi-barbus*, *coquimbensis*, etc., toutes du Chili. — Sous le nom vulgaire d'«*Hesperomys*», Philippi (l. c., 1896, p. 19—22) avait précédemment décrit les espèces suivantes: — *glirinus*, *lanatus*, *puerulus*, *dotichonyx*, *cinnamomeus*, du Chili.

683. **Reithrodon**, Waterhouse, 1837; (emend.) Thomas, 1901.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc., 1837, p. 30.

4330. **cuniculoïdes**, Waterhouse — (3175); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 254. Patagonia Orient., (Port Désiré, Rio Santa Cruz).
- a. — **obscurus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 190. Punta-Areñas.
4331. **hatcheri**, Allen, l. c., 1903, p. 191. Patagonia Occ. (ad fontes fl. Rio Chico).
4332. **typicus**, Waterhouse — (3174); Thomas, l. c., 1901, p. 254. Argentina (Maldonado, Paraná).  
† *fossilis*, H. Gerv. et Amegh. † Pleistoc. Argentina.

684. **Euneomys**, Coues, 1874.

*Reithrodon*, p., Waterh., 1839.

Coues, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1874, p. 185 (in nota: subgenus); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 254 (genus).

4333. **chinchilloïdes**, Waterhouse — (3177). Terra de Fuoco.
4334. **petersoni**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 192. Patagonia, (Rio Chico Sup., ad Cordilleras).
4335. **fossor**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 280. Argentina sept., (Reg. Salta).
4336. **sublimis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 467; 1901, VIII, p. 254; 1902, IX, p. 226. Bolivia Sept., (Cosmini, 4300 m., Livichuco, 4550 m.), usque ad Peru, (Rinconado Malo, 5500 m.).
4337. **pictus**, Thomas — (3178); Thomas, l. c., 1901, p. 254; (*» Phyllotis aberrant«*), fide Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 192. Peru centrali (in Cordilleras, 6000 m.).

685. **Phyllotis**, Waterh., 1837.

*Hesperomys*, p., Gerv., 1847, et Auct.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc., 1837, p. 28.

4338. † **bravardi**, Burmeister — (3180). † Pleistocaen. Argentina.
4339. **darwini**, Waterhouse — (3179); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1900, p. 11, pl. 2, f. 1. Chili (Coquimbo), Peru.
4340. **wolffsohni**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 131. Bolivia, Tapacari (Cochabamba, 3000 m.).

4341. **haggardi**, Thomas — (3179<sup>B</sup>).  
Equator (M<sup>s</sup> Pichincha, 4000 m.).
4342. **lutescens**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 131.  
Bolivia, Choro, (Chaquemacate, 4000 m.).
4343. **amicus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 355 (*amicus typicus*); VI, p. 297.  
Peru Sept.-Occ., Cajamarca (Tolon, Eten, Reque, Chosica prope Lima).
- a. — **maritimus**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 296.  
Peru Sept.-Occ., (in litt. maris, Eten, 20 m.).
- b. — **montanus**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 297.  
Uramarca prope Pallasca (1200 m.).
4344. **osilae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 44.  
Peru (Osila, 4000 m.).
4345. **arenarius**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 224.  
Bolivia, Potosi, (4000 m.).
4346. **boliviensis**, Waterhouse — (3181); Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 44; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 131.  
Bolivia, Potosi (4500 m.), Peru (San Antonio, Tirapata).
- a. — **flavidior**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 248.  
Peru, Caylloma (Bateas, 4500 m.).
4347. **hirtipes**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 225.  
Bolivia, Oruro, (Lac. Poopo, Pampa Aullaga, 3800 m.).
4348. **gerbillus**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 151.  
Peru Sept.-Occid., (Piura, Catacaos).
4349. **garleppi**, Thomas — (3181<sup>B</sup>).  
Bolivia (M<sup>s</sup> Sahama, 4000 m.).
4350. **auritus**, Desmarest — (3182, excl. syn.; »*callosus*«).  
Paraguay, Brasil Merid., Argentina.
- pyrrhogaster*, Wagner.
4351. **xanthopygus**, Waterhouse (3184).  
Patagonia Merid., (Rio Santa-Cruz).

1)

<sup>1)</sup> Sous le nom vulgaire de »*Mus*«, Philippi (Anales Mus. Nac. Chile Zool., 1900) a décrit et figuré les espèces suivantes qui pourraient appartenir aux genres *Reithrodon*, *Euneomys* ou *Phyllotis*: — *dichrous*, *megalotis*, *illapelinus*, *platytarsus*, *longicaudatus*, etc., — toutes du Chili.

686. **Chinchillula**, Thomas, 1898.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 280.

4352. **sahamae**, Thomas — (3184<sup>B</sup>); id., P. Z. S., Bolivia (M<sup>s</sup> Sahama, 1902, pl. IX, f. 5—7. 4000 m.), Peru, Caylloma.

687. **Andinomys**, Thomas, 1902.

O. Thomas, Proc. Zool. Soc., 1902, II, p. 116.

4353. **edax**, Thomas, P. Z. S., 1902, II, p. 116, Bolivia, (El Cabrado, pl. IX, fig. 1—4 et 6; Ann. Nat. Hist., inter Potosi et Sucre, 1902, IX, p. 225. 3700 m.).

688. **Scapteromys**, Waterh., 1837.*Hesperomys*, p., Auct.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc., 1837, p. 15.

4354. † **fronto**, Winge — (3189). † Pleistocaen. Brasil.  
 4355. **tumidus**, Waterhouse — (3185); Philippi, Argentina, Brasil  
 Anal. Mus. Chile, 1900, p. 6. Merid., ?Chili.  
 4356. **tomentosus**, Lichtenstein — (3186). Uruguay.  
 4357. **labiosus**, Winge — (3187). Brasil Merid.,  
 Minas-Geraës.  
 4358. **principalis**, Lund — (3188). Brasil Merid.,  
 Minas-Geraës.

689. **Ichthyomys**, Thomas, 1893.*Habrothrix*, p., Winge, 1891.

Thomas, Proc. Zool. Soc., 1893, p. 337.

4359. **stolzmanni**, Thomas — (3190). Peru Centrali.  
 4360. **hydrobates**, Winge — (3191). Venezuela (Sierra de  
 Merida).  
 4361. **trichotis**, Thomas — (3191<sup>B</sup>). Colombia (Cundi-  
 marca Occ., ad fl. Magdalena).  
 4362. **söderströmi**, Winton — (3192). Equator  
 (Rio Machangura).

690. **Acodon**, Meyen, 1833.*Abrothrix* vel *Habrothrix*, Waterh., 1837.»*Akodou*«, Meyen, Nova Acta Acad. Leop., XVI. 1833. p. 600.A. **Drymomys**, Tschudi, 1844.

4363. **parvulus**, Tschudi — (3193). Peru.  
 4364. **musculus**, Wagner — (3194). Brasil, Amazonia,  
 (Ypanema).  
 4365. **exiguus**, Philippi, Anal. Mus. Chili, Zool.,  
 1900, p. 19, pl. 5, f. 3. Chili (Santiago, in  
 M<sup>s</sup> Andibus).  
 4366. **glaphyrus**, Philippi, l. c., 1900, p. 51, pl. 21,  
 fig. 3. Chili (Reg. Maule).

B. **Acodon**, p. d.

4367. † **clivigenis**, Winge — (3201). † Pleistocaen. Brasil.  
 4368. † **angustidens**, Winge — (3202). † Pleistocaen. Brasil.  
 4369. † **internus**, Ameghino — (3204). † Pleistocaen. Argenti-  
 tina.  
 4370. **longipilis**, Waterhouse — (3195); Philippi,  
 Anal. Mus. Chile, Zool., 1900, p. 7, 36,  
 pl. 14, f. 3. Chili (Coquimbo),  
 Patagonia.  
 4371. **andinus**, Philippi — (3196); id., l. c., 1900,  
 p. 22, pl. 6, fig. 2. Chili (Santiago, in  
 montibus).  
 4372. **rupestris**, Gervais — (3197); Philippi, l. c.,  
 l. c., 1900, p. 33, pl. 13, fig. 1. Chili (in montibus).  
 4373. **pulcherrimus**, Thomas — (3196<sup>B</sup>); id.,  
 Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 185; Allen,  
 Bull. Am. Mus., 1901, p. 45. Peru (Puno, 4000 m.,  
 Sumbay, Tirapata,  
 5000 m.).  
   **a.** — **cayllomae**, Thomas, l. c., 1901, p. 185. Peru, Caylloma  
 (4300 m.).  
   **b.** — **inambarii**, Thomas, l. c., 1901, p. 186. Peru, fl. Inambari,  
 (Limbane, 3400 m.).  
   **c.** — **cruceri**, Thomas, l. c., 1901, p. 186. Puno, Inambari Sup.,  
 (Crucero, 4550 m.).  
 4374. **bacchante**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902,  
 IX, p. 138. Bolivia Sept.,  
 (Choro).  
 4375. **hirtus**, Thomas — (3198). Argentina Occid.,  
 (Fort San Rafaël).  
 4376. **varius**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 134. Bolivia Sept.,  
 (Tapacari, Cocha-  
 bamba, 3000 m.).

4377. **suffusus**, Thomas, l. c., 1903, XII, p. 241. Patagonia, Chubut Merid., (Vallo Lago Blanco).
4378. **boliviensis**, Meyen (nec Waterh.) — (3199). Bolivia, Peru Centrali.
4379. **magellanicus**. Bennet — (3200); Philippi, l. c., 1900, p. 16, pl. 4, fig. 1. Patagonia Merid., (Port Famine), Patagonia Chilena.
4380. **orycter**, Lund — (3203). Brasil Merid. Minas-Geraës.
4381. **lasiotis**. Lund — (3206). Brasil Merid.
4382. **fuscinus**, Thomas — (3207). Brasil, Amazonia, (I. Marajo).
4383. **punctulatus**, Thomas — (3208). Equator (Pallatanga).
4384. **amoenus**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 468. Peru (Sumbay, Calalla, Rio Colca).
4385. **cursor**. Winge — (3209); Thomas, l. c., 1902, IX, p. 60. Brasil Merid., (Lagoa Santa), Parana.
4386. **arenicola**. Waterhouse — (3210, exclus. syn.: Hensel et Leche); Philippi, l. c., 1900, p. 7. Brasil Merid., Paraguay, Argentina, Chili.
4387. **serrensis**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 61. Brasil Merid., Parana.
4388. **micropus**, Waterhouse — (3211). Patagonia, (Rio Santa Cruz).
4389. **obscurus**, Waterhouse — (3212). Argentina, Paraguay, Uruguay.
4390. **lenguarum**, Thomas — (3212<sup>B</sup>). Paraguay Sept., (Chaco).
4391. **canescens**. Waterhouse — (3214). Patagonia (Port Désiré).
4392. **tucumanensis**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 410. Argentina (Tucuman, 450 m.).
4393. **xanthorrinus**, Waterhouse — (3215); Philippi, l. c., 1900, p. 13, pl. 2, f. 3. Terra de Fuoco, Patagonia, Peru.
4394. **puer**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 136. Bolivia, (Choquecamate, 4000 m.).
4395. **nigrita**, Lichtenstein — (3213); Thomas, l. c., 1902, IX, p. 62. Brasil Merid., (Rio Janciro).
- ? *subterraneus*, Hensel (fide Thomas). »

4396. **subterraneus**, Hensel — (3216); Thomas, l. c., 1902, IX, p. 62 (= ? *nigrita*).
- a. — **henseli**, Leche — (3216 a).
4397. **dorsalis**, Hensel — (3217).
- a. — **lechei**, nom. nov.  
*obscura*, Leche, 1886 — (3217), nec Waterhouse, 1837.
4398. **melanonotus**, Philippi — (3218).
4399. **caliginosus**, Tomes — (3219); Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 45.
4400. **teguina**, Alston — (3221).
- a. — **apricus**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 40, f. 20—21.
4401. **xerampelinus**, Bangs, l. c., 1902, p. 41, fig. 22—23.
4402. **urichi**, Allen et Chapman — (3221 b).
4403. **venezuelensis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 203.
4404. **columbianus**, Allen, l. c., 1899, p. 203.
4405. **frustator**, Allen et Chapman — (3221 c).
4406. **fuliginosus**, Wagner — (3222).
4407. **caniventris**, Wagner — (3223).
4408. **brachyotis**, Waterhouse — (3224); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1900, p. 12, pl. 2, f. 2.
4409. **olivaceus**, Waterhouse — (3225); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1900, p. 7.  
*renggeri*, Waterh. (nec Pictet); Philippi, l. c., 1900, p. 35, pl. 14, fig. 2.
4410. **mollis**, Thomas — (3226).
4411. **pacificus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 135.
4412. **fumeus**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 137.
4413. **spgazzinii**, Thomas — (3225<sup>B</sup>); id., l. c., 1902, IX, p. 226.
- Brasil Merid.  
(Rio Grande do Sul, São Paulo Orient.).
- Brasil Merid.  
Rio Grande do Sul.  
Brasil Merid.  
»
- Chili (Santiago).  
Equator Occ. Peru Centrali.  
Guatemala. Coban.  
Panama, Chiriqui (Boquete).  
1300—1700 m.).  
Panama (Vulcan. Chiriqui, 3700 m.).  
I. Trinidad.  
Venezuela (Cnnana. Quebrada Secca).  
Colombia, Santa Marta. (Manzanarès, 1000 m.).  
I. Trinidad.  
Brasil, Amazonia. (Ypanema).  
Brasil Sept.  
Chili (I. Chonos. I. Chiloë).  
Chili. Patagonia. Terra de Fuoco.  
Bolivia.
- Pern Sept. (Tumbez).  
Equator Occid.  
Bolivia (La Paz. Choro. Cochabamba. 3500—4000 m.).  
Bolivia (Choro. 3500 m.).  
Argentina Sept. (Salta), Bolivia (Potosi, 4300 m.).



4414. **albiventer**, Thomas — (3225<sup>c</sup>); id., l. c., 1902, IX, p. 226. Argentina (Salta), Potosi (4400 m.).
4415. **berlepschii**, Thomas — (3226<sup>B</sup>); id., l. c., 1902, IX, p. 226. Bolivia (M<sup>s</sup> Jahama, Pampa Aullaga, 3800 m.).
4416. **porcinus**, Philippi — (3233; ?*Oxyomycterus*); id., Anales Mus. Chile, 1900, p. 22, pl. 6, fig. 3. Chili (Santiago, Angostura).
4417. **pusillus**, Philippi — (3234). Chili (Valparaiso).
4418. **lutescens**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 46. Peru Merid.-Or., (Tirapata, 5000 m.).
4419. **brevicaudatus**, Philippi — (3235). Chili.

C. **Chelemys**, Thomas, 1903.

*Oxyomycterus*, p., Auctorum.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 242.

4420. **megalonyx**, Waterhouse — (3229); Thomas, l. c., 1903, XII, p. 242. Chili (Lac. Quintero).
4421. **macronyx**, Thomas — (3230). Argentina, (Fort San Rafael), Patagonia, Chubut, (Vallo Lago Blanco).
4422. **vestitus**, Thomas, l. c., 1903, XII, p. 242. Chili.
4423. **scalops**, Gervais (nec Thomas) — (3227); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1900, p. 54, pl. 23, fig. 2. Chili.
4424. **jelskii**, Thomas — (3228). Peru Centrali, (Junin).
- scalops*, p., Thomas (nec Gervais).
- a. — pyrrhotis**, Thomas — (3228a). Maraynioc.
4425. **valdivianus**, Philippi — (3231); id., l. c., 1900, p. 21, pl. 6, fig. 1. Chili (Valdivia).
4426. **niger**, Philippi — (3232). Chili.

<sup>1)</sup>

691. **Notiomys**, Thomas, 1890.

*Oxyomycterus*, p., Allen, 1903; *Akodon*, p., Matschie, 1898.

Thomas, in Milne-Edwards, Mission du Cap Horn, VI, 1890, p. 24.

4427. **edwardsi**, Thomas — (3247). Patagonia Merid.

<sup>1)</sup> Sous le nom vulgaire de »Mus«, Philippi (Anales Mus. Chile, Zool., 1900), a décrit et figuré les espèces suivantes qui appartiennent probablement au Genre *Acodon*: — *foucki*, *mollis* (nomen priococcupatum), *chonoticus*, *vinealis*, *segethi*, *germaini*, *amblyrhynchus*, *brachytarsus*, *melanizon*, *macronychus*, *xanthopus*, *mochae*, *pachycephalus*, *melampus*, *saltuum*, *peteroams*, *atratus*, *dolichonyx*, etc., — toutes du Chili ou du détroit de Magellan occidental, et des I. Chonos.

4428. **microtis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 189 (*Oxymycterus*); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 243. Patagonia Chilena (ad fontes Rio Chico de Santa Cruz).
4429. **michaelseni**, Matschie, Hamburg. Magalh. Sammelreise, Zool., Säug., 1898, p. 5, pl. 1; Thomas, l. c., 1903, XII, p. 243. Patagonia Merid., (fretto Magellani).

692. **Oxymycterus**, Waterhouse, 1837.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1837, p. 16.

4430. † **talpinus**, Lund — (3238). † Pleistocæn. Brasil.
4431. † **cosmodus**, Winge — (3239). † Pleistocæn. Brasil.
4432. † **impexus**, Ameghino — (3240). † Pliocæn. Argentina.
4433. **nasutus**, Waterhouse — (3241); Philippi, Brasil Sept. et Merid., Anal. Mus. Chile, 1900, p. 7. Uruguay, Chili.
4434. **jheringi**, Thomas — (3242); id., Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 62. Brasil Merid., Rio Grande do Sul, Parana.
4435. **roberti**, Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 530. Brasil, Minas Geraës, (Rio Jordão).
4436. **quaestor**, Thomas, l. c., 1903, XI, p. 226. Brasil Merid.-Or., (Serra do Mar, Sta Catherina, Theresopolis).
4437. **paramensis**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 139. Bolivia Sept., (Choqueramate, Choro, 4000 m.).
4438. **inca**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 298. Peru Or., Junin, (Perenè, Ucayali).
4439. **juliacae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 223. Peru (Juliaca).
4440. **delator**, Thomas, l. c., 1903, XI, p. 489. Paraguay, (Sapucay).
4441. **iris**, Thomas, l. c., 1901, VII, p. 183. Bolivia Occid., (Mapiri, fl. Beni Super, 1000 m.).
4442. **apicalis**, Allen, l. c., 1900, p. 224. Peru (Juliaca, 2000 m.).
4443. **rufus**, Desmarest — (3243). Brasil Merid., Argentina, (*dasytrichus*, Wied (juv.)).
4444. **rostellatus**, Wagner — (3243 *synon.*); (bona sp.), fide Thomas, l. c., 1903, XI, p. 226. Brasil, Amazonia, (Ytararé).

4445. **fossorius**, Lund — (3244). Brasil Merid.  
 † *debilis*, Lund. † Pleistoc. Brasil.
4446. **hispidus**, Pictet — (3245). Brasil Orient.,  
 (Bahia).
4447. **bogotensis**. Thomas — (3220 *Acodon*); Colombia (Bogota).  
 Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 184 (*Oxymycterus*).
4448. **mimus**. Thomas, l. c., 1901, VII, p. 183. Peru (Puno  
 Limbane, 2600 m.).
4449. **lanosus**. Thomas — (3240<sup>B</sup>). Patagonia Merid.,  
 (freto Magellani).

1)

693. **Blarinomys**, Thomas, 1896.

*Oxymycterus*, p., Winge, 1887.

O. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1896, XVIII, p. 310.

4450. **breviceps**. Winge — (3246); Goeldi, Bol. Brasil Merid.,  
 Mns. Parà, III, 1901, p. 166, pl. 1. Rio Janeiro  
 † *breviceps* (*foss.*), Winge. (Serra de Orgaôs,  
 Theresopolis).

694. † **Necromys**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 120.

4451. † **conifer**, Ameghino — (3236). † Pliocaen. Argentina

695. † **Bothriomys**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 118.

4452. † **catenatus**, Ameghino — (3237). † Pliocaen. Argentina.

696. † **Paciculus**, Cope, 1879.

*Eumys*, p., Cope (nec Leidy), 1881.

4453. † **insolitus**. Cope — (3248). † Miocaen. Oregon.
4454. † **lockingtonianus**, Cope — (3249). † Miocaen. Oregon.

1) Sous le nom vulgaire de «Mus», Philippi (Anales Mus. Chile, 1900), a décrit et figuré les espèces suivantes appartenant probablement au Genre *Oxymycterus*: — *nemoralis*, *lundbecki*, *senilis*, *dumetorum*, *psilurus*, *lepturus*, etc., — toutes du Chili.

438 *Ptyssophorus*, *Tretomys*, *Hodomys*, *Neotomodon*, *Xenomys*, *Nelsonia*.

Subfam. 10. **Neotominae**.

697. † **Ptyssophorus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 111.

4455. † **elegans**, Ameghino — (3250). † Pliocaen. Argentina.

698. † **Tretomys**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 119.

4456. † **atavus**, Ameghino — (3251). † Pliocaen. Argentina.

699. **Hodomys**, Merriam, 1894.

*Neotoma*, p., Merr., 1892.

Merriam, Proc. Acad. Philad., 1894, p. 232.

4457. **alleni**, Merriam — (3252).

Mexico (Colima,  
Jalisco, Terro Tepic).

4458. **vetulus**, Merriam — (3253).

Mexico (Tehuacan,  
Puebla).

700. **Neotomodon**, Merriam, 1898.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 127.

4459. **alstoni**, Merriam — (3253<sup>B</sup>).

Mexico, Michoacan,  
(Nahuatzin, 2800 m.).

4460. **perotensis**, Merriam — (3253<sup>C</sup>).

Mexico, Vera Cruz,  
(Cofre de Perote,  
3160 m.).

4461. **orizabae**, Merriam — (3253<sup>D</sup>).

Mexico, Puebla, (M<sup>s</sup>  
Orizaba, 3160 m.).

701. **Xenomys**, Merriam, 1892.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 159.

4462. **nelsoni**, Merriam — (3254).

Mexico (Colima).

702. **Nelsonia**, Merriam, 1897.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 277.

4463. **neotomodon**, Merriam — (3254<sup>B</sup>).

Mexico (Sierra Madre,  
Zacatecas, Plateado,  
2700 m.).

4463<sup>bis</sup>. **goldmanni**, Merriam, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1903, p. 80.

Mexico, Michoacan,  
(M<sup>s</sup> Tancitaro).

703. **Neotoma**, Say et Ord, 1825.*Mus*, p., Ord, 1818.

Say et Ord, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., IV, 1825, p. 345.

A. **Neotoma**.

4464. **cumulator**, Mearns — (3257); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 154. California Merid., San Diego Co. (Fort Yuma).
4465. **micropus**, Baird — (3258); Elliot, l. c., 1901, p. 155. *canescens*, Allen, 1891. Mexico, Tamaulipas (Charco Escondido), Oklahoma, Novo-Mexico.
- a. — **surberi**, Elliot, Field Col. Mus., I, 1899, p. 279; II, 1901, p. 156. Oklahoma Sept.-Occ., (Cañon prope Alva).
4466. **baileyi**, Merriam — (3260, 3260); Elliot, l. c., II, 1901, p. 156; III. p. 494 (nota). Nebraska (Valentine), Kansas, Oklahoma.
- a. — **campestris**, Allen — (3259); Elliot, l. c., II, 1901, p. 156 (bona sp., apud Miller). Kansas, Lane Co.
4467. **floridana**, Ord — (3261); Elliot, l. c., 1901, p. 157, et p. 155, fig. 34. Florida et Vallo fl. Mississipi infer.
- a. — **rubida**, Bangs — (3261<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 156. Louisiana (Gibson), et à Mississipi infer. ad Floridam Occid.
- b. — **attwateri**, Mearns — (3261<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 157. Texas Merid., Kerr Co., (Lacey's Ranch, Turtle Creek).
4468. † **magister**, Baird — (3262 part., exclus. syn. »*pennsylvanica*«); (species sub-fossilis tantum), fide Miller. † Pleistocæen. Pennsylvania.
4469. **pennsylvanica**, Stone — (3262 part.); Elliot, l. c., 1901, p. 157. Pennsylvania, Cumberland Co., (Lewis Cave, South Mountain), et à New York ad Virginiam (in Montibus Alleghany).
4470. **mexicana**, Baird — (3263); Elliot, l. c., 1901, p. 158. Mexico, Chihuahua (in Montibus), Novo-Mexico Or., Texas Merid.
- a. — **bullata**, Merriam — (3263<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 158. Arizona Merid.-Or., (M<sup>tes</sup> Santa Catalina).

4471. **sinaloae**, Allen — (3263<sup>F</sup>).
4472. **pinetorum**, Merriam — (3264); Elliot, l. c., 1901, p. 158.
4473. **fuscipes**, Baird — (3272); Elliot, l. c., 1901, p. 158.  
*monochrysa*, Rhoad.  
*splendens*, True.
- a. — **macrotis**, Thomas — (3272a); Elliot, l. c., 1901, p. 159.  
*simplex*, True.
- b. — **streatori**, Merriam — (3272b); Elliot, l. c., 1901, p. 159.
- c. — **dispar**, Merriam — (3272c); Elliot, l. c., 1901, p. 160.
- d. — **annectens**, Elliot — (3272d); Elliot, l. c., 1901, p. 160.
- e. — **affinis**, Elliot — (3272e); Elliot, l. c., 1901, p. 160.
4474. **desertorum**, Merriam — (3273); Elliot, l. c., 1901, p. 161 (= *cinerea lepida*, Thomas, fide Bangs, — vide infra, Sp. 4490a).
- a. — **solae**, Merriam — (3273a); Elliot, l. c., 1901, p. 161.
4475. **fallax**, Merriam — (3270); Elliot, l. c., 1901, p. 161.
4476. **intermedia**, Rhoads — (3274); Elliot, l. c., 1901, p. 161.  
*californica*, Price.
- a. — **gilva**, Rhoads. — (3274a); Elliot, l. c., 1901, p. 161.  
*remota*, True.
- b. — **albigula**, Hartley — (3274c); Elliot, l. c., 1901, p. 162.
- c. — **durangoae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 602.
- Mexico, Sinaloa.  
(Tatameles).  
Arizona (M<sup>s</sup> San Francisco).  
California, Sonoma Co.,  
(Petaluma), Oregon,  
à Monterey ad fl.  
Columbia, (Marin Co.),  
California (San Diego),  
et à Monterey in merid.  
California Occid.  
Amidor Co.,  
(Carbondale). Sierra  
Nevada Occid.  
Sierra Nevada Or.,  
Owens Valley (Lone  
Pine).  
San Mateo Co.,  
(Portola), à San  
Francisco ad  
Monterey Co.  
Santa Clara Co.,  
(Alum Rock Park).  
California (Death  
Valley, Furnace  
Creek). Colorado.  
Sonora. Nevada. Utah  
(in desertis).  
Kern Co., (San  
Emigdio, San Joachin  
Valley).  
Colorado, Boulder Co.,  
(Gold Hill), ad Orient.  
M<sup>tiam</sup> Rupestrum.  
California, San Diego  
Co., (Dulzuras), et  
Calif. Occ., in Merid.  
Monterey Bay.  
California (Banning,  
San Gorgonio Pass),  
ad Occ. Colorado  
Desert.  
Arizona Merid. et  
Occid. (Fort Lowell).  
Mexico, Durango  
Sept.-Occid.

- d. — **angusticeps**, Merriam — (3274d); Elliot, l. c., 1901, p. 162. Novo-Mexico (Grant Co. Merid.-Occid.), Mexico.
- e. — **melanura**, Merriam — (3274b). Mexico, Sonora Sup. (Ortiz, ad Sierra Madre). California, Riverside Co., (Palm Springs). California infer., (I. Cerros). California infer., (San José del Cabo). California infer., (I. Todos Santos). Mexico (San Luis Potosi), à Sonora ad Santa-Cruz. Mexico, Michoacan, (Querendaro). Sierra Nevada de Colima Sept. (4000m.). Mexico, Puebla, (M<sup>s</sup> Orizaba). Mexico (Toluca Vallo). Mexico, Vera Cruz, (Texelo). Mexico, Morelos (inter Tetela del Volcan et Zacualpan). Tehuantepec, Guatemala (Dueñas).
4477. **bella**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 66; Elliot, l. c., 1901, p. 429.
4478. **bryanti**, Merriam — (3271, 3271).
4479. **arenacea**, Allen — (3272<sup>c</sup>).
4480. **anthonyi**, Allen — (3275<sup>B</sup>).
4481. **leucodon**, Merriam — (3255).
4482. **latifrons**, Merriam — (3256).
4483. **tenuicauda**, Merriam — (3265).
4484. **orizabae**, Merriam — (3266).
4485. **fulvivent**, Merriam — (3267).
4486. **distincta**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 89.
4487. **torquata**, Ward — (3268).
4488. **ferruginea**, Tomes — (3269).

### B. *Teonoma*, Gray, 1843.

*Myoxus*, p., Richardson, 1828.

Gray, List Spec. Mam. Brit. Mus., 1843, p. 117;

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 23.

4489. **cinerea**, Ord — (3276); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 163, fig. 35. Montana (Great Falls). et Reg. Mont. Rupestrum ab Utah ad Wyoming, Dakota Sept., Missouri, Columbia Brit. et California Merid. Utah. (Williams Spring, 1525 m.). California.
- a. — **lepida**, Thomas — (3275a); Elliot, l. c., 1901, p. 164; Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 66 (nota). *desertorum* Merriam — (3273).

- b. — **drummondi**, Richardson — (3276a); Elliot, l. c., 1901, p. 164; Osgood, N.-Am. Fauna, 19, 1900, pl. 5, f. 3. Columbia Britann. Or. et Canada Occid., (in *Montibus Rupestr.*).
- c. — **saxamans**, Osgood. North-Amer. Fauna, No. 19, 1900, p. 33, pl. 5, f. 4; Elliot, l. c., 1901, p. 429; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 544. Columbia Brit., (Lac. et urbi Bennet), Alaska Merid.
- d. — **occidentalis**, Baird — (3276b); Elliot, l. c., 1901, p. 164. Territ. Washington (Shoalwater Bay), Oregon, usque ad Idaho Central. Oregon (Fort Umpqua).
- e. — **fusca** True — (3276c); Elliot, l. c., 1901, p. 165. Columbia Brit. Occid., (Ducks).
- f. — **columbiana**, Elliot. Publ. Field Col. Mus., 1893, p. 255; l. c., 1901, p. 165. Arizona, Apache Co., (Keam's Cañon, Reg. Moki), Novo-Mexico Sept., Utah Merid., et Colorado Merid.-Occ. Dakota Merid..
4490. **arizonae**, Merriam — (3275); Elliot, l. c., 1901, p. 165. (Custer. Black Hills). Colorado (Vallo Sagauche), M<sup>tes</sup> Rupestres, Colorado, Wyoming, Novo-Mexico.
4491. **grangeri**, Allen — (3277); Elliot, l. c., 1901, p. 165. Dakota Merid., Bad Lands, (Corral Draw, Black Hills).
4492. **orolestes**, Merriam — (3278); Elliot, l. c., 1901, p. 166. Wyoming (Kinney Ranch, Bitter Creek), Uncompalgo Indian Reservation, Utah, Novo-Mexico.
4493. **rupicola**, Allen — (3279); Elliot, l. c., 1901, p. 166.
4494. **cinnamomea**, Allen — (3280); Elliot, l. c., 1901, p. 166.

1)

Subfam. 11. **Microtinae**.*Arvicolinae* Auctorum.704. **Phenacomys**, Merriam, 1889.

Merriam, North-Amer. Fauna, No. 2, 1889, p. 28.

4495. **intermedius**, Merriam — (3293); Elliot, Columbia Britann., Field Columb. Mus., II, 1901, p. 167. (Kamloops).

<sup>1)</sup> Add.: — **Teanopus**, g. nov., **T. phenax**, sp. nov. (Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 81). — Mexico, Sonora (Rio Mayo, Camao).



4496. **orophilus**, Merriam — (3294); Elliot, l. c., 1901, p. 167, fig. 36. Idaho (M<sup>tes</sup> Salmon River), Alberta, Columbia, Brit., United States Occ., usque ad Oregon, Idaho et Wyoming.
4497. **mackensiei**, Preble, Proc. Biol. Soc. Wash. 1902, p. 182. Canada (Hudson Bay, Fort Churchill, Fort Smith, Reg. Mackensie).
4498. **olympicus**, Elliot, Field Columb. Mus., I 1899, p. 225; II, 1901, p. 168. Terr. Washington (Clallam Co., M<sup>tes</sup> Olympic, Lac. Happy et Boulder). Colorado Long's Peak.
4499. **preblei**, Merriam — (3295); Elliot, l. c. 1901, p. 168. Labrador (Ungava, Fort Chimo), usque ad Peninsula Harbor, Lac. Superior. I. Hamilton, (Rigoulette).
4500. **celatus**, Merriam — (3297 *syn.*); Elliot, l. c., 1901, p. 169. *ungava*, Merriam; Trt., Catal., 1897. *latinanus*, Merriam — (3296).  
a. — **crassus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 39; Elliot, l. c., 1901, p. 430. Territ. Northwest (Alaska, Telegraph Creek).
4501. **constablei**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 4; Elliot, l. c., 1901, p. 169. Oregon Occ. Coos Co., (Marshfield).
4502. **longicaudus**, True — (3298); Elliot, l. c., 1901, p. 169. California (Humboldt Bay, Arcata).
4503. **albipes**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 125.

705. **Evotomys**, Coues, 1874.

- Arvicola*, p., *Myodes*, p., *Hypudæus*, p., Auct.; *Anaptogenia*, p., Cope. Coues, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1874, p. 186.

**Recognitio.**

1900. — Gerrit S. Miller, Preliminary Revision of the European Redbacked Mice (*Evotomys rutilus*) — (Proc. Wash. Acad., 1900, p. 83—109).

**A. Evotomys.**

4504. **rutilus**, Pallas — (3299); Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 91; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 170. Europa. Asia et America Arcticae, in merid. usque ad Scandinaviam (Tromso). Siberiam (Orient. fl. Obi), Canada, Alaska (Fort Anderson).

4505. **amurensis**, Schrenk — (3300).  
Siberia Or., Reg. Amour, (Nicolaiëff).
4506. **wosnessenskii**, Poliakoff — (3304); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 146.  
Kamtschatka (Petropaulski et I. Behring).
4507. **jochelsoni**, Allen, l. c., 1903, p. 148.  
Siberia (ad fl. Kolyma).
4508. **russatus**, Radde — (3306).  
Siberia Merid.-Orient.
4509. **wrangeli**, Bailey — (3301); Elliot, l. c., 1901, p. 171; Allen, l. c., 1903, p. 546.  
Alaska (I. Wrangel et I. Revillagigedo).
4510. **alascensis**, Miller — (3299<sup>B</sup>); Osgood, North-Amer. Fauna, No. 19, 1900, p. 35; (bona sp.). Allen, l. c., 1900, p. 546; Elliot, l. c., 1901, p. 177.  
*dawsoni alascensis*, Miller, 1898. >  
*rutilus*, p., Coes, 1877 (nec Pallas). >
4511. **dawsoni**, Merriam — (3302); Elliot, l. c., 1901, p. 172; Osgood, l. c., 1900, p. 34; Allen, l. c., 1903, p. 546.  
Canada Occ. et Terr. Northwest, (Finlayson River, 1000 m., Fort Liard), Reg. Yukon, Alaska Merid.
4512. **caurinus**, Bailey — (3301<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 171.  
Columbia Brit. Occid., in Or. usque fretum Georgia, in Merid. usque ad fl. Frazer.
4513. **orca**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 24; Elliot, l. c., 1901, p. 172.  
Alaska (fretum Prince William. Orca).
4514. **norvegicus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 93.  
*glareolus*, Collett, 1898 (nec Schreber).  
Scandinavia (Bergen), in Septent. usque ad Saltdal (67° Sept.).
4515. **nageri**, Schinz — (3307); Miller, l. c., 1900, p. 94.  
*bicolor*, Fatio, Rev. et Mag. Zool., 1862, p. 257.  
*glareolus*, p., Fatio, 1867.  
Helvetia (M<sup>s</sup> St Gotthard), et Alpes (Gallia Merid., Italia Sept.), in Montibus silvestris (nec in vallis).
4516. **skomerensis**, Barret-Hamilton, Proc. Roy. Irish. Acad., 1903, p. 316.  
I. Britannia (I. Skomer, Wales).
4517. **vasconiae**, Miller, l. c., 1900, p. 96.  
Gallia Merid., Hautes Pyrénées (Montrejeau).

4518. **hercynicus**, Mehlis, Isis, 1831, p. 876; Miller, l. c., 1900, p. 84—85, 97, 100 — (3305).  
*glareolus*, Blasius, 1857 (nec Schreber 1792), et Auct. — (3305).  
 † *glareolus foss.*, Nehring — (3305 a, b, et 3305 App.).  
 † *delarbrei* Pomel — (3305 a).
- a. — **helveticus**, Miller, l. c., 1900, p. 98. *glareolus p.*, Fatio, Campagnols du Bassin du Léman, 1867, p. 28.
- b. — **suecicus**, Miller, l. c., 1900, p. 101.
- c. — **rubidus**, Baillon, 1834 — (3305 part.); Miller, l. c., 1900, p. 102. *fulvus*, Millet, 1828 (nec E. Geoff. et Desm.)  
 ? *glareolus*, p., Melchior, 1834.  
*rufescens*, Selys-Longchamps, 1836.  
*pratensis*, F. Cuvier, Mam., pl. liv. 68, 1834—1842.
- d. — **britannicus**, Miller, l. c., 1900, p. 103. *riparius*, Yarrell, 1832 (nec Ord, 1825). *glareolus*, p., Thomas, 1898 (nec Schreber).
4519. **gapperi**, Vigers — (3308); Elliot, l. c., 1901, p. 172; Preble, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 50.
- a. — **ochraceus**, Miller — (3308 a); Elliot, l. c., 1901, p. 172.
- b. — **rhoadsi**, Stone — (3308 b); Elliot, l. c., 1901, p. 173.
- c. **loringi**, Bailey — (3308 c); Elliot, l. c., 1901, p. 173.
- d. — **galei**, Merriam — (3308 d); Elliot, l. c., 1901, p. 173.
- Europa Centrali, à Germania (Harz) ad Rossiam Occid., Roumania.
- † Pleistocæen. Gallia, Italia Sept.  
 »  
 Gallia Merid.-Orient. (Haute-Savoie, Montauban), Helvetia (M<sup>tes</sup> Alpes et Jura, in Vallis).  
 Scandinavia Merid.. (Upsala).  
 Gallia Sept. et Occ. (Abbeville, Dinan, Angers), Belgia, ?Dania merid.  
 »  
 »  
 »  
 Anglia (Hampshire. Basingstoke), Scotia.  
 »  
 Canada in Occ. M<sup>tium</sup> Rupestrum, Ontario (Lac Simcoe), ad Massachusetts, New-Jersey, Pennsylvania.  
 New-Hampshire (M<sup>t</sup> Washington) ad Novam-Scotiam.  
 New-Jersey (Mays Landing).  
 Dakota Sept. (Portland), Minnesota (in vallis sylvat.).  
 Colorado, Boulder Co., (Ward), Montana Sept.

- e. — **saturatus**, Rhoads — (3308e); Elliot, l. c., 1901, p. 174.
4520. **brevicaudus**, Merriam — (3309); Elliot, l. c., 1901, p. 174.
4521. **carolinensis**, Merriam — (3310); Elliot, l. c., 1901, p. 174.
4522. **ungava**, Bailey — (3311); Elliot, l. c., 1901, p. 175.
4523. **idahoensis**, Merriam — (3312); Elliot, l. c., 1901, p. 175.
4524. **mazama**, Merriam — (3313); Elliot, l. c., 1901, p. 175.
4525. **obscurus**, Merriam — (3314); Elliot, l. c., 1901, p. 176.
4526. **californicus**, Merriam — (3315); Elliot, l. c., 1901, p. 176.
4527. **occidentalis**, Merriam — (3316); Elliot, l. c., 1901, p. 176.
4528. **nivarius**, Bailey — (3317); Elliot, l. c., 1901, p. 177.
4529. **proteus**, Bailey — (3318, 3318); Elliot, 1901, p. 177.
- Columbia Brit. (Nelson). Oregon. Idaho (in Montibus), usque ad Lac. Caribou. Dakota Merid., (Black Hills, Custer). Carolina Sept. (M<sup>s</sup> Roan, 2000 m.). Labrador. Ungava. (Fort Chimo). Idaho (in Montibus, inter fl. Snake et Salmon, Sawtooth *vel* Alturus Lake). Oregon (M<sup>s</sup> Mazama, Crater Lake, 2300 m.). Oregon (M<sup>s</sup> Cascade et Sierra Nevada. Prospect, Vallo Rogne River) et California Sept. California Sept. (Humboldt Co., Eureka), Oregon Occ. Terr. Washington (Aberdeen), Puget Sound, Columbia Brit. Merid. Terr. Washington (M<sup>tes</sup> Olympic, 1300 m., M<sup>s</sup> Ellinor Sept.-Occ.). Labrador (I. Hamilton)

#### B. Craseomys, Miller, 1900.

Miller, Proc. Wash. Acad. of Sc., 1900, p. 87, 89.

4530. **rufocanus**, Sundevall — (3303); Miller, l. c., 1900, p. 89.
- a. — **kamtschaticus**, Radde, Poliakoff (nec Lataste), — (3303 part).
- Europa Sept. Scandinavia, Lapponia (Altawaara, etc.), usque ad Dovre. Kamtschatka.

4531. **latastei**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 145. Kantschatka Sept. (Giehiga, Amour, Lac. Baikal, Altaï et Siberia Sept.).  
*rufocanus kantschaticus*. Lataste, 1881 (nec Radde, nec Poliakoff) — (3303 part.)

706. **Aschizomys**, Miller, 1898.

Miller, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 368.

4532. **lemniscus**, Miller — (3220<sup>B</sup>). Siberia (fretto Behringi, sinu Plover).

707. † **Dolomys**, Nehring, 1898.

*Arvicola*, p., Newton, 1882; *Phenacomys*, p., Nehring, 1894; *Genus Norum*, Trt., 1897; Nehring, Zool. Anzeig., 1898, p. 13.

4533. † **milleri**, Nehring — (3298<sup>B</sup>). † Pliocaen. Super. Ungaria Merid.

708. † **Trilophiomys**, Depéret, 1892.

*Lophiomys*, Dep., 1890 (nec A. M.-Edwards).

Depéret, Mém. Soc. Géol., 1890, p. 53; 1892, p. 121.

4535. † **pyrenaïcus**, Depéret — (3321). † Pliocaen. Gallia Merid.

709. † **Anaptogonia**, Cope, 1873.

*Arvicola*, p., et *Evotomys*, p., Cope, 1896; ? *Schistodelta*, Cope, 1899. Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1873, p. 91; Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 154.

4536. † **hiatidens**, Cope — (3319); id., Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., 1899, p. 201. † Pleistocaen. America Sept., Pennsylvania.  
 ? *sulcata*, Cope, l. c., 1899, p. 206. »

4537. † **cloacina**, Cope — (3320). † Pleistocaen. America Sept., Pennsylvania.

1)

710. † **Mimomys**, Major, 1902.

*Arvicola*, p., Newton; *Dolomys*, p., Nehring. Forsyth Major, Proc. Zool. Soc., 1902, p. 102.

4538. † **intermedius**. Newton — (3322, 3298<sup>C</sup>); Major, P. Z. S. 1902, p. 103, fig.; 105, fig.; 106, fig. — (*Dolomys*, p., Nehring). † Pliocaen. I. Britannia.

1) Add.: -- † **Sycium**, Cope, 1899. — **S. cloacinum**, Cope, Journ. Acad. Philad., 1899, p. 203, 204, fig. — † Pleistoc. Pennsylvania.

4539. † **newtoni**, Major, l. c., 1902, p. 103, fig.;  
105, fig.; 106, fig. † Pliocaen.  
I. Britannia.
4540. † **pliocaenicus**. Major, l. c., 1902, p. 103,  
fig.; 105 fig.; 106, fig. † Pliocaen.  
I. Britannia.

### 711. **Microtus**, Schrank, 1798.

*Arvicola*, Lacepède et Auct.

#### Recognitiones.

1900. — **Vernon Bailey**, Revision of American Voles of the Genus *Microtus*  
(North American Fauna, No. 17, 1900, p. 1—80, 17 fig., pl. 1—5).
1899. — **Gerrit S. Miller**, The Voles Collected by Dr W. L. Abbott in Central  
Asia (Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1899, p. 281—298, 4 fig., pl. 12, 13).

#### A. **Eothenomys**, Miller, 1896.

Gerrit S. Miller, North-Amer. Fauna, No. 12, 1896, p. 9 et 45.

4541. **melanogaster**, A. M.-Edwards — (3323). Thibet Or., Moupin,  
Setchuen, Fokien,  
Birma.
4542. **montebelloi**, A. M.-Edwards — (3324). Japon.

#### B. **Antelionomys**, Miller, 1895.

Gerrit S. Miller, North-Amer. Fauna, No. 12, 1896, p. 9, 47.

4543. **chinensis**. Thomas — (3325). China (Setchuen,  
Kiating-fu).

#### C. **Microtus**, p. d.

- Mynomes*, Rafin., 1817; *Hemiotomys*, Sélys, 1836;  
*Neodon*, Hodgson; *Tetramerodon*, Rhoads, 1894; † *Isodelta*, Cope, 1873.
4544. † **nehringi**. Woldrich — (3355). † Pleistocaen. Europa  
(Moravia).
4545. † **maskii**, Woldrich — (3356). † Pleistocaen. Moravia.
4546. † **brecciensis**. Giebel — (3357). † Pleistocaen. Europa  
Merid., I. Corsica.  
I. Sardinia.
4547. **arvalis**, Pallas — (3358); Satunin, Mitth. Europa et Asia Occid..  
Kaukas. Mus., 1901, p. 45, 117. à Gallia ad Siberiam  
*terrestris*, Schrank (fide Miller). (Obi).
- a. — **caucasicus**. Poliakoff; Satunin, Mam. M<sup>s</sup> Caucasus.  
Caucas., 1903, p. 59.
- b. — **obscurus**. Eversmann — (3358a). Siberia (M<sup>s</sup> Altaï).

4548. **agrestis**, L. — (3359, 3359).

† *bucklandi*, Giebel (3359 part.)

a. — **rozianus**, Bocage — (3359 a).

b. — **campestris**, Blasius — (3359 b).

c. — **neglectus**, Barret-Hamilton — (3359 c).

4549. **hartingi**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1903, XI. p. 307.

*arvalis*, p., Trouessart, Rev. Scient., 1894, t. 50, p. 90.

*guentheri*, p., Harting, Zoolog., 1893, p. 139.

4550. **guentheri**, Daufort et Alston — (3360, exclus. syn.: Harting, Pousargues); Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 60.

4551. **tsaïdamensis**, Satunin, Ann. Mus. Zool. St Petersburg., 1902, p. 579.

*nova* sp., Kozlov, Itiner., p. 274.

4552. **murinus**, Severtzow (*Cricetus*, 2967); Satunin, Ann. Mus. Zool. St Petersburg., 1902, p. 567.

*myosurus*, Severtzow.

4553. **ravidulus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1899, p. 284, pl. 12 et 13, f. 2.

4554. **pamirensis**, Miller, l. c., 1899, p. 287, pl. 12 et 13, f. 3.

4555. **mystacinus**, Filippi — (3361); Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 59.

4556. **ratticeps**, Keys. et Blasius — (3362 b, 3362 b); Nehring, S.-Ber. Ges. Naturf. Berlin, 1899, p. 67, 68, fig. 1.

† *ratticeps* foss., Sanford — (3362 b, 3362 b); Nehring, l. c., 1899, p. 57.

a. — **stimmingi**, Nehring, l. c., 1899, p. 57, 58.

4557. **oeconomus**, Pallas — (3362).

† *oeconomus* foss., Nehring — (3362).

a. — **ouralensis**, Poliakoff — (3362 a).

Europa à Scandinavia ad Galliam, Helvetiam.

Pleistoc. Europa.

Lusitania.

Dania, Germania Sept.-Occid.

I. Britannia.

Graecia (Thessalia, Larissa).

»

»

Asia Minori, Palaestina.

Asia Centrali (Tsaïdam, Lac. Tosso-Noor).

Turkestan (Sarepta).

»

Turkestan Or. (Okchi, vallo Aksai, 2300 m.).

Asia Centrali (Pamir, Tagdumbash, 4000 m.).

Persia (M<sup>s</sup> Elburz), Transcaucasia.

Europa Centrali et Orient., à Batavia et Lapponia ad Rossiam.

† Pleistoc. I. Britannia.

Brandenburg.

Pomerania Super.

Siberia ab Altaï ad fl. Amour.

† Pleistoc. Germania. Reg. Oural (Orenburg).

4558. **kamtschaticus**, Pallas — (3363); Poliakoff, Zapiski Imp. Acad. Sc. S<sup>t</sup> Petersb., 39, 1881, p. 43, fig. 4; Miller, 1899; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 149. Kamtschatka, Siberia Or. (Gichiga, Marcova, Indian Point).
4559. **tshuktschorum**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 11. Siberia Orient. (Plover Bay).
4560. **fortis**, Büchner — (3364). Asia Centrali (Ordos, Chuan-Che).
4561. **eversmanni**, Poliakoff, l. c., 1881 — (3365). Dzungaria, Tjanschan.
4562. **tianschianus**, Büchner — (3366). Tjanschan (Juldus, 3000 m.).
4563. **limnophilus**, Büchner — (3367). Gansù (Zaidam).  
 a. — **flaviventris**, Satunin, Annuaire Mus. Zool. S<sup>t</sup> Petersb., 1902, p. 577. Gansù (Kloster, Tschortentau, 2300 m.).
4564. **gregalis**, Pallas — (3368, 3368). Siberia Or. et Merid. (Obi, Transbaikalia).  
 † *gregalis foss.*, Nehring — (3368). † Pleistoc. Germania.
4565. **middendorffi**, Poliakoff — (3369). Siberia Sept. (Taimour).
4566. **nordenskiöldi**, Poliakoff — (3370). Peninsula Taimoursk.
4567. **saxatilis**, Pallas — (3371). Siberia Merid., Mongolia.  
 † *saxatilis foss.*, Brandt Woldrich — (3371). † Pliocæn. Moravia, Altai.
4568. **socialis**, Pallas — (3372); Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 59. Siberia Occid., Transcaspia, Caucasus, (Tifis), ? Astrakan.  
 ? *astrakanensis*, Desmarest — (3372 a).  
 a. — **syriacus**, Brants — (3372 b). Asia Minor, Syria Palaestina.  
 b. — **cinerascens**, Wagner — (3372 c). Syria.
4569. **parvus**, Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 46, 117; Mam. Caucas., 1903, p. 37. Caucasus Sept. (in Steppes, Dorfe Diwnoje, Kalas).
4570. **raddei**, Poliakoff — (3373). Siberia Or. et Merid., Daouria, Deserto Gobi.
4571. **alliarius**, Pallas — (3374). Siberia Sept. (ad fl. Ienisei).
4572. **macrotis**, Radde — (3375). Siberia Merid.-Or.
4573. **mongolicus**, Radde — (3376, 3376). Siberia Merid., Mongolia, China Sept.
4574. **amurensis**, Schrenck — (3377). Regione Amour.



4575. **maximowiczi**, Schrenck — (3378).  
 4576. † **nivaloides**, Major, P. Z. S., 1902, p. 106, fig.  
 4577. **nivalis**, Martins — (3379).  
     † *nivalis foss.*, Nehring — (3379 App.).  
     a. — **lebruni**, Crespon — (3379 a).  
     b. — **leucurus**, Gerbe — (3379 a, part.).  
 4578. **petrophilus**, Wagner — (3379 b); Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 59.  
 4579. **dinniki**, Satunin, l. c., 1903, p. 59.  
 4580. **sikimensis**, Hodgson — (3380).  
 4581. † **diluvianus**, Cope — (3381); id., Journ. Acad. Philad., 1899, p. 205, fig.  
 4582. **pennsylvanicus**, Ord — (3385); Bailey, N.-Amer. Fauna, No. 17, 1900, p. 16, 17, f. 1, pl. 1, pl. 2, f. 1, pl. 3, f. 1; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 179, fig. 38. *rujidorsum*, Baird — (3395).  
     a. — **nigrans**, Rhoads, Proc. Acad. Philad., 1897, p. 307; Bailey, l. c., 1900, p. 18; Elliot, l. c., 1901, p. 180.  
     b. — **acadicus**, Bangs — (3385 g); Bailey, l. c., 1900, p. 19; Elliot, l. c., 1901, 180.  
     c. — **modestus**, Baird — (3390); Bailey, l. c., 1900, p. 20; Elliot, l. c., 1901, p. 180. *insperatus*, Allen — (3403).  
     d. — **fontigenus**, Bangs — (3385 a); Bailey, l. c., 1900, p. 21; Elliot, l. c., 1901, p. 181.  
     e. — **labradorius**, Bailey — (3385 f); Bailey, l. c., 1900, p. 22; Elliot, l. c., 1901, p. 181.
- Regione Amour.  
 † Pleistocaen.  
 I. Britannia.  
 Europa Media, in  
 M<sup>tibus</sup> Alpes, Helvetia,  
 Gallia.  
 † Pleistoc. Germania.  
 Gallia Merid. (Basses-  
 Alpes).  
 Alpes Maritimes.  
 Tyrol, M<sup>tes</sup> Pyreneae.  
 Alpes Orient., Bavaria,  
 M<sup>s</sup> Caucasus.  
 M<sup>s</sup> Caucasus.  
 Himalaya Sikkim,  
 Darjiling (ad 3300m.).  
 † Pleistoc. America  
 Sept., Pennsylvania.  
 United States Orient.  
 (Philadelphia), in  
 Occid. usque ad  
 Dakota, Nebraska, et  
 a Nova-Scotia ad  
 Carolinam.  
 Carolina Sept., (Curri-  
 tuck), et Virginia  
 Merid.-Orient.  
 Nova Scotia (Digby),  
 I. Prince Edward.  
 Colorado, M<sup>tes</sup>  
 Rupestres, (Sawatch  
 Pass, Cochetopa Pass),  
 et à Columbia Brit.,  
 ad Novo-Mexico,  
 Dakota, Idaho.  
 Canada Or., (Lac.  
 Edward, Quebec),  
 usque ad Peninsula  
 Harbor, Lac. Superior  
 Sept.  
 Labrador, Ungava,  
 (Fort Chimo).

- f. — **shattucki**, Howe, Proc. Portl. Soc. Nat. Hist., 1901, p. 201. Maine (I. Tumble Down Dick, prope Long Island).
4583. **drummondii**. Audubon et Bachm. — (3391); Bailey, l. c., 1900, p. 22; Elliot, l. c., 1901, p. 181; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 549. *microcephalus*, Rhoads, Proc. Ac. Phil., 1894, p. 286. Canada, Alberta (Jasper House, M<sup>tes</sup> Rupestres), et ab Hudson Bay ad Alaska, à Northwest Territory (Fort Anderson), ad United States Sept. Northwest Territory.
4584. **stonei**, Allen, Bull. Amer. Mus. 1899, p. 5; 1903, p. 550 (rectificatio, bona sp.). Canada, Hudson Bay, Barren Grounds (Keewatin).
4585. **aphorodesmus**, Preble, North-Amer. Fauna, No. 22, 1902, p. 52. Novo-Mexico (Aztec), Colorado (Estes Park) ad fl. San Juan Vallum.
4586. **aztecus**. Allen — (3389); Bailey, l. c., 1900, p. 24; Elliot, l. c., 1901, p. 182. Labrador Or., (Hamilton Inlet), usque ad Ungava Bay.
4587. **enixus**. Bangs — (3387, 3387); Bailey, l. c., 1900, p. 24; Elliot, l. c., 1901, p. 182. I. Terra-Nova (Newfoundland, Codroy), et I. Penguin.
4588. **terrae-novae**, Bangs — (3388); Bailey, l. c., 1900, p. 25; Elliot, l. c., 1901, p. 182. Massachusetts (I. Muskeget).
4589. **breweri**. Baird — (3386); Bailey, l. c., 1900, p. 26; Elliot, l. c., 1901, p. 183. New-York (I. Great Gull).
4590. **nesophilus**. Bailey, Science, 1898, p. 782; id., l. c., 1900, p. 26; Elliot, l. c., 1901, p. 183. *insularis*, Bailey (nec Nilsson) — (3385<sup>B</sup>).
4591. **montanus**. Peale — (3398); Bailey, l. c., 1900, p. 27, 28, f. 2; Elliot, l. c., 1901, p. 183. California, M<sup>t</sup> Shasta (ad fontes fl. Sacramento), Utah, Nevada et Oregon.
- longirostris*, Baird — (3411).
- a. — **arizonensis**. Bailey — (3398<sup>b</sup>); Bailey, l. c., 1900, p. 29; Elliot, l. c., 1901, p. 184. Arizona Orient., (Springerville).
- b. — **rivularis**, Bailey — (3402<sup>c</sup>); Bailey, l. c., 1900, p. 29; Elliot, l. c., 1901, p. 184. Utah (S<sup>t</sup> George).
4592. **nanus**. Merriam — (3405); Bailey, l. c., 1900, p. 30; Elliot, l. c., 1901, p. 184. Idaho (M<sup>s</sup> Pahsimeroi, 3200 m.), et ab Idaho Centr. ad Nevada, Colorado.

- a. — **canescens**, Bailey — (3405b); Bailey, l. c., 1900, p. 31; Elliot, l. c., 1901, p. 185.
4593. **canicaudus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1897, p. 67; Bailey, l. c., 1900, p. 32; Elliot, l. c., 1901, p. 185.
4594. **dutcheri**, Bailey — (3398<sup>B</sup>); id., l. c., 1900, p. 32; Elliot, l. c., 1901, p. 185.
4595. **nevadensis**, Bailey — (3402<sup>c</sup>); id., l. c., 1900, p. 33; Elliot, l. c., 1901, p. 185.
4596. **californicus**, Peale — (3397); Bailey, l. c., 1900, p. 34, 35, f. 3; Elliot, l. c., 1901, p. 186.
- a. — **vallicola**, Bailey — (3397b); Bailey, l. c., 1900, p. 36; Elliot, l. c., 1901, p. 186.
- b. — **constrictus**, Bailey, l. c., 1900, p. 36; Elliot, l. c., 1901, p. 186.
4597. **edax**, Le Conte — (3410); Bailey, l. c., 1900, p. 37; Elliot, l. c., 1901, p. 187.
4598. **scirpensis**, Bailey, l. c., 1900, p. 38; Elliot, l. c., 1901, p. 187.
4599. **operarius**, Nelson — (3414); Bailey, l. c., 1900, p. 39, f. 4; Elliot, l. c., 1901, p. 187.
4600. **macfarlani**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 25; Bailey, l. c., 1900, p. 40; Elliot, l. c., 1901, p. 187.
4601. **yakutatensis**, Merriam, loc. cit., 1900, p. 22; Bailey, l. c., 1900, p. 40; Elliot, l. c., 1901, p. 188.
4602. **kadiacensis**, Merriam — (3397<sup>c</sup>): Bailey, l. c., 1900, p. 41; Elliot, l. c., 1901, p. 188; Osgood, N.-Am. Fauna, No. 21, 1901, p. 64.
4603. **unalascensis**, Merriam — (3397<sup>D</sup>); Bailey, l. c., 1900, p. 42; Elliot, l. c., 1901, p. 188.
- a. — **popofensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 22; Bailey, l. c., 1900, p. 42; Elliot, l. c., 1901, p. 188.
- Terr. Washington Sept. (Conconully) et Columbia Brit. Merid. Oregon (Vallo Willamette, MacCoy), Washington Merid., M<sup>s</sup> Cascade Orient. California Orient. (Big Cottonwood Meadows), Inyo et Tulare Cos. Nevada, Nye Co., (Ash Meadows), Vallo Pahrangat. California (Sinu San Francisco) et ab Oregon ad San Diego Co. California Orient., Inyo Co., (Lone Pine) California Occid., (Cap. Mendocino). California Occ. et Merid., (urbi San Francisco). California, Inyo Co., (Amargosa River). Alaska, Norton Sound, (S<sup>t</sup> Michaels). America Arctica ad Or. fl. Mackensie (Fort Anderson, Great Bear Lake Sept.). Alaska, Yakutat Bay, à Glacier Bay ad Prince William Sound. Alaska (I. Kadiak), Cook Inlet Region. Alaska (I. Unalaska). Alaska (Archip. Shumagin, I. Popof).

4604. **sitkensis**, Merriam — (3397<sup>B</sup>); Bailey, l. c., 1900, p. 43; Elliot, l. c., 1901, p. 189. Alaska, Sitka (I. Baranof).
4605. **innuitus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 21; Bailey, l. c., 1900, p. 44; Elliot, l. c., 1901, p. 189. I. St Lawrence (Mari Behring).
4606. **abbreviatus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash. 1899, p. 13; Bailey, l. c., 1900, p. 44, 45, f. 5; Elliot, l. c., 1901, p. 189. I. Hall, (Mari Behring).
- a. — **fisheri**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 23; Bailey, l. c., 1900, p. 45; Elliot, l. c., 1901, p. 190. I. St Matthew (Mari Behring).
4607. **miurus**, Osgood, N.-Amer. Fauna, No. 21, 1901, p. 64. Alaska (Cook Inlet ad Mare Behring).
4608. **townsendi**, Bachman — (3408); Bailey, l. c., 1900, p. 46; Elliot, l. c., 1901, p. 190. Oregon (fl. Willamette ad fl. Columbia infer.), Columbia Brit. (Port Moody).
- occidentalis*, Peale — (3396).
4609. **tetramerus**, Rhoads — (3409); Bailey, l. c., 1900, p. 46, 47, f. 6; Elliot, l. c., 1901, p. 190. I. Vancouver, Victoria (Beacon Hill Park).
4610. **longicaudus**, Merriam — (3400); Bailey, l. c., 1900, p. 48; Elliot, l. c., 1901, p. 191. Dakota Merid., (Custer, Black Hills), Wyoming.
4611. **mordax**, Merriam — (3402); Bailey, l. c., 1900, p. 48, 49, f. 7; Elliot, l. c., 1901, p. 191. Idaho (M<sup>s</sup> Sawtooth, Lac. Sawtooth *rel* Alturus), M<sup>tes</sup> Rupestres, Cascade, Sierra Nevada, usque ad Novo-Mexico Sept. Canada, Alaska Merid., Columbia Britann.
- a. — **vellerosus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 548. *cautus*, Allen, l. c., 1899, p. 7.
4612. **macrourus**, Merriam, Proc. Acad. Philad., 1898, p. 353; Bailey, l. c., 1900, p. 50; Elliot, l. c., 1901, p. 191; Allen, l. c., 1903, p. 551. Terr. Washington Sept.-Occ., (M<sup>tes</sup> Olympic, Lac. Cushman), Alaska usque ad Yakutat.
4613. **angusticeps**, Bailey — (3402<sup>B</sup>); id., l. c., 1900, p. 51; Elliot, l. c., 1901, p. 192. California Sept.-Occ. (urbi Crescent), Oregon Merid.-Occid.
4614. **aticola**, Merriam — (3401); Bailey, l. c., 1900, p. 52; Elliot, l. c., 1901, p. 192. Arizona Sept.-Occ. (M<sup>s</sup> San Francisco, Little Spring, 2700m.).

- a. — **leucophaeus**, Allen — (3412); Bailey, l. c., 1900, p. 53; Elliot, l. c., 1901, p. 192. Arizona Merid.-Orient., (M<sup>s</sup> Graham).
4615. **mogollonensis**, Mearns — (3406); Bailey, l. c., 1900, p. 56; Elliot, l. c., 1901, p. 192. Arizona Centrali (M<sup>s</sup> Mogollon, Baker's Butte).
4616. **mexicanus**, Saussure — (3404); Bailey, l. c., 1900, p. 53. Mexico, Puebla Or., (M<sup>s</sup> Orizaba).
- a. — **phaeus**, Merriam — (3413); Bailey, l. c., 1900, p. 54, 55, fig. 8. Mexico Sept., Jalisco (Sierra Nevada de Colima, 3300 m.).
- b. — **guadalupensis**, Bailey, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 118. Texas, El Paso Co. (M<sup>tes</sup> Guadalupe, 2600 m.).
4617. **fulviventor**, Merriam — (3404<sup>B</sup>); Bailey, l. c., 1900, p. 55. Mexico, Oaxaca Centrali, (Cerro San Felipe).
4618. **xanthognathus**, Leach (nec Harlan) — (3392); Bailey, l. c., 1900, p. 57, f. 9; Elliot, l. c., 1901, p. 193. Canada Sept.-Occ., (Hudson Bay), ab Alberta Centrali ad Alaska.
4619. **chrotorrhinus**, Miller — (3393); Bailey, l. c., 1900, p. 58; Elliot, l. c., 1901, p. 193. New-Hampshire (M<sup>s</sup> Washington, Catskills), New Brunswick Quebec.
- a. — **ravus**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 188; Bailey, l. c., 1900, p. 59; Elliot, l. c., 1901, p. 193. Labrador, (Black Bay).
4020. **borealis**, Richardson — (3394); Elliot, l. c., 1901, p. 194. America Arctica. Terr. Hudson Bay, (Lac. Great Bear).

#### D. **Lagurus**, Gloger, 1841.

*Georychus*, p., Eversmann, 1840; *Eremiomys*, Polyakoff, 1881.

Gloger, Hand- und Hilfsbuch Naturgesch., I, 1841, p. XXXI, 97.

4621. **lagurus**, Pallas — (3326). Siberia Occ., ab Oural ad Jaïk et Asia Centrali (3300 m.).
4622. **luteus**, Eversmann — (3327). Turkestan (in Deserto ad Lac. Aral).
4623. **prevalskii** Büchner — (3328). Asia Centrali (Gass, Zaidam, etc.).

4624. **curtatus**, Cope — (3330); Bailey, N.-Am. Fauna, 17, 1900, p. 67, pl. 2, 3, fig. 6; Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 194, f. 39, et p. 195. Nevada Occ. (Pigeon Spring, M<sup>s</sup> Magrader). California Or. (Death Valley).
4625. **pallidus**, Merriam — (3331); Bailey, l. c., 1900, p. 68, fig. 12, p. 67; Elliot, l. c., 1901, p. 195. Dakota Sept., (Fort Buford), Montana (Calgary), Alberta.
4626. **pauperrimus**, Cooper — (3329); Bailey, l. c., 1900, p. 69; Elliot, l. c., 1901, p. 195. Terr. Washington Or., (Snake River), Idaho Centrali, Utah. M<sup>tes</sup> Uinta, in verso Sept.
- E. **Alticola**, Blanford, 1881; Miller, 1896.
- Blanford, Journ. Asiat. Soc. Bengal, L, pars 2, 1881, p. 93—96.
4627. **roylei**, Gray — (3333); Miller, Proc. Acad. Nat. Se. Phil., 1899, p. 292, 293. Asia Centrali. Cachemyr, (Chamba).
4628. **montosus**, True — (3334); Miller, l. c., 1899, p. 293. Cachemyr Centrali. (3700 m.).
4629. **stoliczkanus**, Blanford — (3332); Miller, l. c., 1899, p. 292, 293. Yarkand, Ladak Sept., (Kuenluu).
4630. **stracheyi**, Thomas — (3336); Miller, l. c., 1899, p. 292, 293. M<sup>s</sup> Himalaya (Dharm-sala, 4000 m.).
4631. **lama**, Winton, P. Z. S., 1900, p. 196. Turkestan Sinense (Lac. Arucho, 5800 m.).
4632. **kaznakovi**, Satunin, Annuaire Mus. Zool. St Petersburg., VII, 1902, p. 581. China Occ., Reg. fl. Caerulei (fl. Chitschju, 4300 m.).
4633. **blanfordi**, Scylly — (3337); Miller, l. c., 1899, p. 292, 293. Himalaya Occid., (Gilgit, ad 3300 m.).
4634. **nanschanicus**, Satunin, Annuaire Mus. Zool. St Petersburg., 1902, p. 575. Nan-schan (Scharogol-dschin).
4635. **wynnei**, Blanford — (3335); Miller, l. c., 1899, p. 292, 293. Himalaya Occid., (Cachemyr, Sone-marg).
4636. **albicauda**, True — (3338); Miller, l. c., 1899, p. 294, fig. 4a, pl. 12, 13, fig. 5. Baltistan Vallo Braldu).
4637. **cricetus**, Miller, l. c., 1899, p. 274, f. 4b, pl. 12, 13, f. 6. Ladak (ad fl. Tso-Kyun, 5330 m.).
4638. **acrophilus**, Miller, l. c., 1899, p. 296, 294, f. 4c, pl. 12, 13, f. 7. Ladak (Kara Korum Pass, 5800 m.).

F. **Hyperacrius**, Miller, 1896.

Miller, North-American Fauna, No. 12, 1896, p. 9, 54.

4639. **fertilis**. True — (3339). Cachemyr Centrali  
(M<sup>s</sup> Pir Panjal et  
Kaj Nag,  
2300—4000 m.).
4640. **aithisoni**, Miller — (3340). Cachemyr (Gulmerg,  
3000 m.).

G. **Steneocranius**, Kaschenko, 1901.*Microtus*, p., Poliakoff, 1881.

Kaschenko, Annuaire Mus. Zool. St Petersburg., VI, 1901, p. 166.

- 4640<sup>bis</sup>. **slowzowi**, Poliakoff, 1881; Kaschenko, Siberia.  
l. c., 1901, p. 166.

H. **Platycranius**, Kaschenko, 1901.

Kaschenko, Ann. Mus. Zool. St Petersburg., 1901, p. 166.

- 4640<sup>ter</sup>. **strelzowi**. Kaschenko, 1898; id., l. c., 1901, Siberia.  
p. 166.

I. **Orthriomys**, Merriam, 1898.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 106.

4641. **umbrosus**. Merriam — (3340<sup>B</sup>); Bailey, Mexico, Oaxaca  
North-Am. Fauna, 17, 1900, p. 77, 76, (M<sup>s</sup> Zempoaltepec,  
fig. 15, pl. 2, fig. 8. 2700 m.).

J. **Herpetomys**, Merriam, 1898.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 107.

4642. **guatemalensis**, Merriam — (3340<sup>C</sup>); Bailey, Guatemala (Todos  
l. c., 1900, p. 78, fig. 16, pl. 2, fig. 9. Santos, 3300 m.).

K. **Pedomys**, Baird, 1857.

Baird, Mamm. North-Amer., 1857, p. 517.

4643. **austerus**. Le Conte — (3341); Bailey, United States  
N.-Amer. Fauna, 17, 1900, p. 73, f. 14, (Wisconsin), Vallo  
pl. 3, f. 4; Elliot, Field Columb. Mus., Mississippi usque ad  
1901, p. 196, fig. 40. Missouri Merid.,  
*ochrogaster*, Wagner, 1843. Oklahoma, Kansas Or.,  
*cinnamomens*, Baird, — (3343). Nebraska.
4644. **ludovicianus**, Bailey, l. c., 1900, p. 74; Elliot, Louisiana Merid.-Occ.,  
l. c., 1901, p. 197. Iowa (Calcasieu  
Parish).

4645. **haydeni**, Baird — (3342); Bailey, l. c., 1900, p. 75; Elliot, l. c., 1901, p. 197. Dakota Merid., (Fort Pierre, Black Hills).
4646. **minor**, Merriam — (3341a); (bona sp.). Dakota Sept., Bailey, l. c., 1900, p. 75; Elliot, l. c., 1901, p. 197. (Bottineau, M<sup>s</sup> Turtle). et ab Alberta ad Minneapolis.

L. **Phaiomys**, Blyth, 1863.

*Lasiopodomys*, Lataste, 1887.

Blyth. Journ. As. Soc. Beng., 32, 1863, p. 89.

4647. **blythi**, Blanford — (3344); Miller, Proc. Acad. Philad., 1899, p. 281, 283, f. 1, pl. 12, 13, f. 1. Thibet Occid., Yarkand (Lac. Chomoriri et Pankong, 4700 m.).
- leucurus*, Blyth (nec Gerbe). China Occ., Gansu.
4648. **mandarinus**, A. M.-Edwards — (3345). Thibet Sept., Gansu, (Zaidam, 5000 m.).
4649. **strauchi**, Büchner — (3346). Thibet Sept.-Orient., (fl. Dy-tschju).
- a. — **fuscus**, Büchner — (3346a). Siberia Orient.-Merid., (Gobi, M<sup>s</sup> Gangy).
4650. **brandti**, Radde — (3347).

M. **Pitymys**, Mac Murtrie, 1831.

*Psammomys*, Le Conte (nec Cretzs.), 1830; *Ammomys*, Bp., 1831; *Pinenys*, Lesson, 1836; *Terricola*, Fatio, 1867; *Micromys*, Major, 1876; † *Isodelta*, Cope, 1871.

Mac Murtrie, Cuvier's Anim. Kingd., I, App., 1831, p. 424 (nota). nov. nom.; — Le Conte, Ann. Lye. Nat. Hist., III, 1830, p. 132 (*Psammomys*).

4651. † **speothen**, Cope — (3382). † Pleistocaen. America Sept., Pennsylvania.
4652. † **didelta**, Cope — (3348). † Pleistocaen. Pennsylvania. *sigmodus*, Cope — (3383).
4653. † **involutus**, Cope — (3384). † Pleistocaen. Pennsylvania.
4654. **pinetorum**. Le Conte — (3349); Bailey, N.-Am. Fauna. 17, 1900, p. 63, f. 11, pl. 3, f. 5; Elliot, Field Col. Mus., 1901, p. 198, f. 41. Georgia Or., (Riceboro?), Carolina Sept. et Merid., Florida.
- a. — **scalopsoides**, Audub. et Bachm., — (3349 part.); Bailey, l. c., 1900, p. 64; Elliot, l. c., 1901, p. 198. New-York Merid., (Long Island), in Occid. usque ad Illinois.



- b. — **auricularis**, Bailey — (3349c); Bailey, l. c., 1900, p. 65; Elliot, l. c., 1901, p. 198. Washington, Mississippi, M<sup>tes</sup> Alleghany.
4655. **nemoralis**, Bailey — (3349b); Bailey, l. c., 1900, p. 65; Elliot, l. c., 1901, p. 199. Indian Territory (Stilwell, M<sup>tes</sup> Boston), Arkansas, Iowa.
4656. **quasiater**, Coues — (3350); Bailey, l. c., 1900, p. 66. Mexico, Vera Cruz (Jalapa), Puebla Or., in montibus (ad 1600 m.).
4657. **subterraneus**, Sélvs — (3351). Europa Centrali, à Belgia, Gallia ad Germaniam.
- a. — **pyrenaicus**, Sélvs — (3351a). Gallia Merid.-Occid., (M<sup>tes</sup> Pyreneae).
- b. — **ibericus**, Gerbe — (3351c). Hispania Merid., Lusitania.
- c. — **incertus**, Sélvs — (3351d). Gallia Merid.-Orient., (Bouches-du-Rhône).
- d. — **gerbei**, De l'Isle — (3351f). Gallia Occident., (Loire-Inferieure).
4658. **savii**, Sélvs — (3351e); Nehring, S.-B. Ges. Nat. Freund. Berl., 1902, p. 3. Italia usque ad Calabriam, Gallia Merid.-Orient., Graecia, I. Scyros.
- a. — **nebrodensis**, Mina-Palumbo — (3351b). I. Sicilia.
4659. **thomasi**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 306. Montenegro (Beri, Vranici, Doljane).
- N. Chilotus**, Baird, 1857.  
Baird, Mamm. N.-Amer., 1857, p. 516.
4660. **oregoni**, Bachman — (3352); Bailey, l. c., 1900, p. 70, 71, f. 13, pl. 2, 3, f. 7; Elliot, l. c., 1901, p. 200, et 199, fig. 42. Oregon (Astoria), et à Puget Sound ad Californiam Septent.
- morosus*, Elliot, l. c., I, 1899, p. 227.
4661. **serpens**, Merriam — (3354); Bailey, l. c., 1900, p. 71; Elliot, l. c., 1901, p. 200. Columbia Brit. Merid., (Agassiz), Washington Sept., à Puget Sound ad M<sup>tes</sup> Cascade.
4662. **bairdi**, Merriam — (3353); Bailey, l. c., 1900, p. 72; Elliot, l. c., 1901, p. 200. Oregon (Glacier Peak, Crater Lake, 2600 m.).

- O. **Arvicola**, Lacép., 1799; (emend.) Lataste, 1883; Miller, 1896.  
*Myonomes*, Coues; *Mynomes*, Allen et Auct.; *Aulacomys*, Rhoads, 1894.  
 Lacépède. Tableau des Mamm., 1799, p. 10.
4663. **richardsoni**, De Kay — (3417); Bailey, America Arctica  
 N.-Am. Fauna, 17, 1900, p. 60; Elliot, (Canada, Alberta.  
 Field Columb. Mus., 1901, p. 200. Jasper House).  
 a. — **macropus**, Merriam — (3415); Bailey, Idaho(M<sup>s</sup>Pahsimeroi).  
 l. c., 1900, p. 61, 59, f. 10, pl. 2 et 3, M<sup>tes</sup> Rupestres, à  
 fig. 2; Elliot, l. c., 1901, p. 201, f. 43. Canada ad Wasatch.  
 Wyoming, Oregon,  
 in montibus.  
 b. — **arvicoloïdes**, Rhoads — (3416); Terr. Washington.  
 Bailey, l. c., 1900, p. 62; Elliot, l. c., (Kittitas Co., Lac.  
 1901, p. 202. Kichelos, 2650 m.).  
*principalis*, Rhoads — (3418). Cascade Range.  
 Oregon.
4664. **calamorum**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, China Orientali  
 X, p. 167. (ad fl. Yangtse infer.,  
 prope Nankin).
4665. **terrestris**, Linné — (3419). Europa et Asia Sept.,  
 ab I. Britannicis ad  
 Siberiam.  
 a. — **amphibius**, Linné — (3419a, 3419a); Europa et Asia Sept.,  
 Satuin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, à Scandinavia ad  
 p. 44, 117. Italian et Caucasum.  
 † *amphibius foss.*, Nehring — (3419a, † Pleistoc. Europa.  
 3419a).  
 b. — **monticola**, Sélvs — (3419b). Gallia Merid.,  
 (M<sup>tes</sup> Pyreneae).
4666. **persicus**, Filippi — (3419 syn.); Satuin, Persia et Asia  
 Mamm. Caucas., 1903, p. 59. Minor (usque ad  
 Caucasum Merid.).
4667. **musignani**, Sélvs — (3420). Gallia Merid., Italia,  
 Hispania, Lusitania.  
 a. — **illyricus**, Barret-Hamilton, Ann. Nat. Peninsula Turcica  
 Hist., 1899, III, p. 225. (Bosnia).
- P. **Neofiber**, True, 1884.  
 True, Proc. U. S. Nat. Mus. Washington, VII, 1884, p. 170.
4668. **alleni**, True — (3421); Bailey, l. c., 1900. Florida, Bravard Co.,  
 p. 79, fig. 17, pl. 2, 3, fig. 3; Elliot, l. c., (I. Merritt, Georgiana).  
 1901, p. 203 et 202, fig. 44. et ab Indian River ad  
 Eden et Gainesville.

712. **Fiber**, G. Cuv., 1800.

*Ondatra*, Lacép.; *Castor*, p. I.; *Myocastor*, p., Kerr, 1792.

G. Cuvier, Tableau Elem. Hist. Nat. Anim., 1798, p. 141; Leçons Anat. Comp., 1800, I, tabl. 1.

4669. **zibethicus**. Linné — (3422); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 212, fig. 49; Osgood, N.-Amer. Fauna, No. 19, 1900, pl. 6, f. 3.
- a. — **pallidus**, Mearns — (3422a); Elliot, l. c., 1901, p. 213.
- b. — **ripensis**, Bailey, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 119.
- c. — **rivalicius**, Bangs — (3422b); Elliot, l. c., 1901, p. 213.
- d. — **aquilonius**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 111; Elliot, l. c., 1901, p. 213.
- e. — **hudsonius**, Preble, N.-Amer. Fauna, No. 22, 1902, p. 53.
4670. **spatulatus**. Osgood, N.-Amer. Fauna, 19, 1900, p. 36, pl. 6, fig. 4; No. 21, 1901, p. 66; Elliot, l. c., 1901, p. 214; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 551.
4671. **obscurus**, Bangs — (3423); Elliot, l. c., 1901, p. 214.
4672. **macrodon**, Merriam — (3423<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 214.
- CanadaOr., à Labrador ad United States Merid., et ab Atlantico ad Pacificum usque ad Arizona.
- Arizona Centrali (FortVerde). Montana. Novo-Mexico (Pecos River ad Carlsbad. Eddy).
- Louisiana (Burbridge), Vallo Mississippi infer., Alabama.
- Labrador, Hamilton Inlet (Rigoulette).
- Canada Sept., Keewatiu (Fort Churchill).
- Canada, Northwest Territ. (Lake Marsh), Alaska Merid. (Reg. Yukon, Peninsula Kenai).
- Terra-Nova (Newfoundland, Codroy).
- Virginia (Lac. Drummond, DismalSwamp).

713. **Synaptomys**, Baird, 1857.

Baird, Mammals North-America, 1857, p. 558.

A. **Synaptomys**.

4673. **cooperi**, Baird — (3281 excus. synon.); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 203, 204, fig. 45.
- United States (?New Jersey Sept.).

- a. — **stonei**, Rhoads = (*3281 synon.*); id., Proc. Acad. Philad., 1897, p. 305. *helatetes*, Merriam — (*3283*); Elliot, l. c., 1901, p. 204. New Jersey, Atlantic Co. (Mays Landing); Virginia, Norfolk Co. (Dismal Swamp).
- b. — **gossei**, Merriam — (*3283a*); Rhoads, l. c., 1897, p. 307; Elliot, l. c., 1901, p. 204; III, 1901, p. 498. Kansas (Neosho Falls).
- c. — **fatuus**, Bangs — (*3282*); Rhoads, l. c., 1897, p. 306; Elliot, l. c., 1901, p. 204. Canada, Reg. Quebec (Lac. Edward), Victoria Co., New Brunswick, Ontario.

### B. *Mictomys*, True, 1894.

True, Proc. U. S. Nat. Mus., 1894, p. 242.

4674. **innuitus**, True — (*3284*); Elliot, l. c., 1901, p. 205, fig. 46. Labrador, Ungava (Fort Chimo).
- a. — **medioximus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club., 1900, p. 40. Labrador (Lance-au-Loup).
4675. **sphagnicola**, Preble, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 43; Elliot, l. c., 1901, p. 206. New Hampshire (White M<sup>s</sup>, M<sup>s</sup>Washington, Fabyans).
4676. **wrangeli**, Merriam — (*3285*); Elliot, l. c., 1901, p. 206. Alaska Merid.-Occid., (Wrangel).
4677. **dalli**, Merriam — (*3286*); Elliot, l. c., 1901, p. 206; Osgood, N.-Am. Fauna, 21, 1901, p. 66. Alaska Occid., Vallo fl. Yukon (Nulato), Cook Inlet.
4678. **andersoni**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 554. Columbia Britann. Septent.
4679. **chapmani**, Allen, l. c., 1903, p. 555. Columbia Brit., (M<sup>s</sup> Selkirk).
4680. **truei**, Merriam — (*3287*); Elliot, l. c., 1901, p. 207. Territ. Washington Sept.-Occ., (Skagit Valley).
4681. **bullatus**, Preble, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 181. Canada Occ., Mackenzie, (Fort Rae, Trout Rock).

### 714. *Lemmus*, Link, 1795.

*Myodes*, p., Pallas, 1811.

Link, Zool. Beitr. Natur., 1795, I, pars 2, p. 75.

4682. **lemmus**, Linné — (*3288*). Europa et Asia  
*norwegicus*, Desmarest. Arcticae, Groenland.
- † *lemmus foss.*, Nehring — (*3288, 3288*). † Pleistocaen. Europa media.

- a. — † **crassidens**, Nehring, S.-B. Ges. Natur. Fr. Berl., 1899, p. 55, 56; Archiv. Naturg., I, 1899, p. 175, 177 et 178, fig. 1.
4683. **obensis**, Brants — (3289, exclus. syn.: »*trimucronatus*«).
- † *obensis* foss., Nehring — (3289 App.).
- a. — **chrysoaster**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 151.
- schisticolor*, p., Middendorff (nec Lilljeborg), Sib. Reis. Säug., 1853, p. 108.
4684. **schisticolor**, Lilljeborg — (3290).
4685. **trimucronatus**, Richardson — (3289 part.); Elliot, l. c., 1901, p. 207, 208, f. 47; Preble, N.-Am. Fauna, 22, 1902, p. 54.
- alboangularis*, Wagler, Schreb. Suppl., 1843, 3, p. 602.
- a. — **alascensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 26; Osgood, N.-A. Fauna, 19, 1900, p. 37.
- b. — **yukonensis**, Merriam, l. c., 1900, p. 27; Osgood, l. c., 1900, p. 38; Elliot, l. c., 1901, p. 208.
- c. — **helvolus**, Richardson, Fauna Bor.-Amer., 1829, p. 128; Elliot, l. c., 1901, p. 208; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 556.
4686. **nigripes**, True — (3291); Elliot, l. c., 1901, p. 209.
715. **Dicrostonyx**, Gloger, 1841.
- Cuniculus*, p., Wagler, 1832; *Misothermus*, Hensel, 1855; *Borioikon*, Poliakoff, 1881; *Tylonyx*, Schulze, 1897; † *Myolemmus*, Pomel, 1854.
- Gloger, Gem. Hand- und Hilfsb. der Naturg., 1841, p. 79.
4687. **torquatus**, Pallas — (3292, 3292, exclus. synon.: »*hudsonius*«, »*groenlandicus*« et »*ungulatus*«); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 151.
- † *torquatus* foss., Nehring — (3292 App.).
- † Pleistocaen.  
Lusitania.
- Europa et Asia Sept.,  
à Mari Albo ad  
Kamtschatka.
- † Pleistocaen.  
Europa media.  
Siberia Orient.  
(Gichiga, ad littora  
Occ. Maris Okhotsk).
- Europa Boreali  
(Scandinavia, Fennia,  
nec Siberia Orient).  
America Arctica,  
(Point Lake, 65° lat.),  
Hudson Bay, Kee-  
watin, (ad fl.  
Thlewiaza).
- Alaska  
(St Michael).
- Reg. fl. Yukon  
(Charlie Creek, Rink  
Rapids).
- America Arctica,  
(Alpine Swamps,  
56° lat.), Columbia  
Britann.
- Alaska Occ.,  
(I. St George,  
I. Pribilof).

4688. **hudsonius**, Pallas — (3292 *syn.*, 3292<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 209, 210, fig. 48. America Arctica  
à Groenland ad  
Hudson Bay, Canada  
Sept.
- groenlandicus*, Traill — (3292 *part.*).  
*ungulatus*, Baer — (3292 *part.*).  
Alaska,  
(Unalaska).
- a. — **unalascensis**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 25; Elliot, l. c., 1901, p. 210.
- b. — **nelsoni**. Merriam, l. c., 1900, p. 25; Elliot, l. c., 1901, p. 210. Alaska (St Michael  
ad Point Barrow).  
»
- alascensis*, Stone, Proc. Acad. Phil., 1900, p. 37.
- c. — **richardsoni**. Merriam, l. c., 1900, p. 26; Preble, N.-Am. Fauna, 22. 1902, p. 54. Canada Sept., Hudson  
Bay (Fort Churchill).

716. **Ellobius**, Fischer, 1814.

*Chtonoergus*, Nordmann, 1841; *Myospalax*, Blyth, 1846.

Fischer, Zoognosia, 1814, III, p. 72—77.

4689. **talpinus**, Pallas — (3424); Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 51, 121; Mamm. Caucas., 1903, p. 60. Rossia Merid..  
Turkestan.  
Asia Centrali.
- a. — **tancrei**, Blasius — (3424a). Siberia Merid..  
(M<sup>s</sup> Altaï).
4690. **fuscicapillus**. Blyth — (3425). Afghanistan (Quetta).
- a. — **intermedius**, Scully — (3425a). Herat, Gubran.
4691. **lutescens**, Thomas — (3425<sup>B</sup>); Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 39, 60. Kurdistan (Van,  
1700 m.), Reg. Caucasi  
Merid.-Orient.

717. **Prometheomys**, Satunin, 1901.

Satunin, Zoolog. Anzeiger, 1901, p. 572.

4692. **schaposchnikowi**, Satunin, l. c., 1904, p. 572, fig. 1—4; Mamm. Caucas., 1903, p. 39, 41, 60. M<sup>s</sup> Caucasus  
(ad 2200 m.).

Subfam. 12. **Myotalpinae**.718. **Myotalpa**, Kerr, 1792; Allen, 1895.

*Siphneus*, Brants, 1827; *Georychus*, p., Lesson; *Myospalax*, Oken, 1816.

Kerr, Anim. Kingd., I, 1792, p. 246; Allen, Bull.

Amer. Mus., 1895, p. 181, 183.

4693. † **arvicolinus**, Nehring — (3426); Loczy, † Pleistocaen. China.  
Wiss. Erg. Reise in Ostasien, 1899, III,  
pars 4, p. 17, pl. 11, fig. 2.

4694. **aspalax**, Pallas — (3427). Siberia Merid.-Or.,  
Mongolia, Dauria,  
M<sup>s</sup> Altaï.
4695. **dybowskii**, Cherskey — (3428). Siberia Orient.,  
(Irkutsk).
4696. **fontanieri**, A. M.-Edwards — (3429). Asia Centrali  
(Gansu), China Sept.,  
(Pekin).
4697. **armandi**, A. M.-Edwards — (3430). Mongolia, China  
Sept.-Occid.
4698. **spilurus**, A. M.-Edwards — (3431). China Sept.

Familia IX. **Spalacidae.**

Subfam. 1. **Rhizomyinae.**

719. **Rhizomys**, Gray, 1831.

*Mus*, p., Raffles, 1822; *Nyctocleptes*, Temm., 1835;

† *Typhlodon*, Falconer, 1868.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1831, p. 95.

4699. † **sivalensis**, Falconer — (3434, 3434). † Miocaen. India  
(M<sup>s</sup> Siwalik).
4700. **sumatrensis**, Raffles — (3432, 3432); Malacca (Jalor,  
Bonhote, Fasciculi Malay., 1903, p. 38. Perak Merid.),  
*erythrogeus*, Anderson — (3432a). Sumatra.
4701. **badius**, Hodgson — (3433, 3433). M<sup>s</sup> Himalaya à  
Nipal ad Assam,  
Birma.
- a. — **minor**, Gray — (3433 part.); Tho- Cochinchina (Siam),  
mas, P. Z. S., 1900, p. 195. Cambodja.
4702. **pruinusus**, Blyth — (3435, 3435). Assam, M<sup>s</sup> Khasia,  
Naga et Kakh,  
Birma Super.
4703. **sinensis**, Gray — (3436, 3436); Thomas. China, Kuatun  
P. Z. S., 1898, p. 775. (1000 m.).
4704. **vestitus**, A. M.-Edwards — (3437). Thibet Orient.,  
(Moupin).

720. **Tachyoryctes**, Rüpp., 1835.*Rhizomys*, p., Auct.; *Clorysomys*, Gray, 1843;*Bathyergus*, Rüpp., 1834.

Rüppel, Neue Wirbelthiere Fauna Abyss., Säug., 1835, p. 35 (nota).

4705. **macrocephalus**, Rüppel — (3438). Abyssinia (Choa).  
 4706. **splendens**, Rüppel — (3439, 3439). Abyssinia Centrali  
 (3300 m.), Somali.  
 M<sup>s</sup> Kilimanjaro.  
 a. — **ibeanus**, Thomas, P. Z. S., 1900,  
 p. 179. Ibea.  
 4707. **annectens**, Thomas — (3440, 3440). Africa Orient.  
 (Lac. Naivasha Or.  
 Mianzini).

721. **Spalax**, Güldenst., 1770.*Ommatostergus*, Nordm., 1839; *Nannospalax*, Palmer, 1903.

Güldenstädt, Nov. Comm. Acad. Sc. Petropol., XIV, 1770, p. 409.

4708. † **priscus**, Nehring — (3441<sup>D</sup>); id., S.-B.  
 Ges. Nat. Berl., 1898, p. 4, f. 3. † Pliocaen. Super.  
 Ungaria.  
 4709. **typhlus**, Pallas — (3441, excl. syn.); Nehring,  
 l. c., 1898, fig. Rossia Merid.,  
 Turkestan.  
 4710. **hungaricus**, Nehring — (3441<sup>B</sup>) nec Matschie. Ungaria.  
 4711. **dolbrogeae**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
 1903, p. 161. Rumania (Dobrud-  
 scha, Maleociu.  
 Prundu).  
*hungaricus*, p., Matschie (nec Nehring),  
 S.-B. Ges. Nat. Berl., 1901, p. 237.  
 4712. **monticola**, Nehring — (3441<sup>C</sup>). Bosnia, Herzegovina.  
 (1200 m.).  
 Graecia (Athena).  
 4713. **graecus**, Nehring — (3441<sup>E</sup>).  
 4714. **giganteus**, Nehring — (3441<sup>F</sup>); id., l. c.,  
 1900, p. 210; Saturnin, Mitth. Kauk. Mus.,  
 1901, p. 54, 122; Mamm. Caucas., 1903,  
 p. 60, et 45. Rossia Merid.-Occid..  
 ad Mare Caspi  
 (Petrowsk. in Steppes).  
 fl. Terek.  
 4715. **microphthalmus**, Güldenst. — (3441, part.,  
 3441<sup>G</sup>); Nehring, l. c. 1898, p. 4, f. 1. 2;  
 Saturnin, l. c., 1901, p. 52, 121; l. c., 1903,  
 p. 60, et 45. Rossia Merid., Sarepta.  
 Ekaterinoslaw (in  
 Steppes).  
 4716. † **fritschi**, Nehring, l. c., 1902, p. 77, fig.  
 p. 78. Pleistocaen. Palaes-  
 tina (M<sup>s</sup> Libanon).



4717. **nehringi**, Satunin — (3441<sup>K</sup>); id., Mamm. Caucas., 1903, p. 60, et 45. Caucasus, Araxes (Kasikoporan, 2000 m.).
4718. **kirgisorum**, Nehring — (3441<sup>H</sup>); id., S.-B. Ges. Nat. Berl., 1898, p. 4, f. 4. Transeascpia (Steppes Kirghis).
4719. **ehrenbergi**, Nehring — (3441<sup>I</sup>); id., l. c., 1898, p. 4, f. 2b. Palaestina (Jaffa).
4720. **berytensis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 162. Syria (Beyrout).
4721. **intermedius**, Nehring — (3441<sup>M</sup>). Syria Septent.
4722. **aegyptiacus**, Nehring — (3441<sup>L</sup>); id., l. c., 1900, p. 210, ex Sordelli, Bull. Soc. Ital. Sc. Nat., 1899, p. 357; Anderson et Winton, Mamm. of Egypt, 1902, p. 292, pl. 52. Ægyptus Sept., (Cyrenaïea).

### Incertae Sedis.

722. † **Elomys**, Aymard, 1848.

Aymard, Anu. Soc. Agrie. du Puy, XII, 1848, p. 227.

4723. † **priscus**, Aymard — (3442). † Miocæen. Gallia Centrali.

### Familia X. **Geomyidae.**

723. **Geomys**, Rafin., 1817.

*Diplostoma*, Rafin., 1817; *Saccophorus*, Kuhl, 1820;

*Pseudostoma*, Say, 1823; *Ascomys*, Licht., 1822.

Rafinesque, Amer. Monthl. Magaz., II, 1817, p. 45.

4724. † **bisulcatus**, Marsh — (3445). † Miocæen. America Sept., Nebraska.
4725. **tuza**, Ord — (3443); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 215, 216, fig. 50. Georgia (Augusta), Florida Sept.
- »
- a. — **floridanus**, Audubon et Baehm., — Florida Peninsula (St Augustine), St John Co.
- b. — **mobilensis**, Merriam — (3443b); Alabama Merid., (Mobile Bay), Florida Sept.-Oceid.

- c.** — **austrinus**, Bangs, Proc. Bost. Soc., 1898, p. 179, f. 177.  
*floridanus austrinus*, Bangs.
4726. **colonus**, Bangs — (3443<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 217.
4727. **cumberlandius**, Bangs — (3443<sup>D</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 217.
4728. **bursarius**, Shaw — (3444); Elliot, l. c., 1901, p. 217.
4729. **lutescens**, Merriam — (3446); Elliot, l. c., 1901, p. 218.
4730. **breviceps**, Baird — (3447); Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 218.
- a.** — **sagittalis**, Merriam — (3447 a); Elliot, l. c., 1901, p. 218.
- b.** — **attwateri**, Merriam — (3447 b); Elliot, l. c., 1901, p. 219.
4731. **texensis**, Merriam — (3448); Elliot, l. c., 1901, p. 219.
4732. **arenarius**, Merriam — (3449); Elliot, l. c., 1901, p. 219.
4733. **personatus**, True — (3450); Elliot, l. c., 1901, p. 220.
- a.** — **fallax**, Merriam — (3450 a); Elliot, l. c., 1901, p. 220.

Florida Peninsula  
Occid., Hillsboro Co.,  
(Belleair).

Georgia, Camden Co.,  
(St Mary's).

Georgia,  
I. Cumberland  
(Stafford Place).

Vallo Mississipi  
et à Canada Merid.  
ad Kansau, Missouri.  
Illinois, Lac. Michigan.  
Dakota, Nebraska.

Nebraska Occid.,  
Lincoln Co., (Bird-  
wood Creek), Dakota  
merid., Colorado.  
Oklahoma, Texas  
Occid.

Louisiana (Prairie  
Mer Rouge,  
Morehouse Parish),  
Arkansas, Texas.

Texas Merid.-Or.  
(Clear Creek,  
Galveston Bay).

Texas, Arkansas Co.,  
(Rockport).

Texas, Mason Co.,  
(Mason), usque ad  
Rio Grande.

Texas (El Paso),  
Vallo Rio Grande Sup.,  
Mexico, Chihuahua.  
Novo-Mexico.

Texas (I. Padre),  
et in Continento  
(Carrizo, Rio Grande).

Texas (Nueces Bay  
merid.), ad fl. Nueces  
infer.

724. **Pappogeomys**, Merriam, 1895.*Geomys*, p., Auct.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 145.

4734. **bulleri**. Thomas — (3451). Mexico, Jalisco,  
*nelsoni*, Merriam. (Sierra Nevada de  
 Colima, Sierra de  
 Mascota).
4735. **albinasus**. Merriam — (3452). Mexico, Jalisco,  
 (Guadalajara).

725. **Cratogeomys**, Merriam, 1895.*Geomys*, p., Auct.; *Pseudostoma*, Baird, 1852.

Merriam, N.-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 150.

4736. **castanops**, Baird — (3458); Elliot, Field Colorado(Las Animas  
 Columb. Mus., 1901, p. 220, 221, fig. 51. ad fl. Arkansas).  
*clarki*, Baird. Novo-Mexico, Texas  
 Occ., Chihuahua,  
 Coahuila.
- a. — **goldmanni**, Merriam — (3458a). Mexico (Zacatecas,  
 Cañitas).
4737. **merriami**, Thomas — (3453). Mexico (Vallo Mexico  
 merid., in Montibus).
4738. **perotensis**, Merriam — (3454). Mexico, Vera Crnz  
 (Cofre de Perote).
4739. **estor**, Merriam — (3455). Vera Crnz (LasVigas).
4740. **oreocetes**, Merriam — (3456). M<sup>s</sup> Popocatepetl.
4741. **peregrinus**. Merriam — (3457). M<sup>s</sup> Iztacihuatl.
4742. **fulvescens**, Merriam — (3459). Mexico, Puebla  
 (M<sup>s</sup> Orizaba).

726. **Platygeomys**, Merriam, 1895.*Geomys*, p., Merriam, 1892.

Merriam, North-American Fauna, No 8, 1895, p. 162.

4743. **gymnurus**, Merriam — (3460). Mexico, Jalisco.  
 (Zapotlan).
4744. **tylorhinus**, Merriam — (3461). Mexico, Hidalgo,  
 (Tula).
- a. — **angustirostris**, Merriam. Proc. Biol. Michoacan.  
 Soc. Wash., 1903, p. 81. (Patamban).
4745. **planiceps**, Merriam — (3462). Mexico (Vulc. Toluca,  
 in verso Sept.).

470      *Platygeomys*, *Orthogeomys*, *Heterogeomys*, *Macrogeomys*.

4746. **neglectus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., Mexico, Queretaro.  
1902, p. 68. (Cerro de la Calentura,  
3000 m.).
4747. **fumosus**, Merriam — (3463). Mexico, Colima  
(prope urbem Colima).

727. **Orthogeomys**, Merriam, 1895.

*Geomys*, p., Thomas, 1893.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 172.

4748. **scalops**. Thomas — (3464). Mexico, Oaxaca,  
(Tehuantepec).
4749. **grandis**. Thomas — (3465). Guatemala (Duenas).
4750. **nelsoni**. Merriam — (3466). Mexico Oaxaca.  
(M<sup>s</sup> Zempoaltepec.  
2700 m.).
4751. **latifrons**, Merriam — (3467). Guatemala.

728. **Heterogeomys**, Merriam, 1895.

*Geomys*, p., Le Conte, 1852.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 179.

4752. **hispidus**, Le Conte — (3468). Mexico, Vera Cruz,  
(prope Jalapa).
4753. **torridus**, Merriam — (3469). Vera Cruz  
(Chichicaxtle).

729. **Macrogeomys**, Merriam, 1895.

*Geomys*, p., Peters, 1864.

Merriam, N.-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 185.

4754. **heterodus**, Peters — (3470). Costa Rica.
4755. **dolichocephalus**, Merriam — (3471). Costa Rica (San José).
4756. **cavator**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., Panama, Chiriqui  
1902, p. 42, fig. 24—25. (Boquete,  
1300—2300 m.).
4757. **pansa**, Bangs, l. c., 1902, p. 44, fig. 26. Chiriqui. (Bogaba).
4758. **costaricensis**, Merriam — (3472). Costa Rica, (Pacuare).
4759. **cherriei**, Allen — (3473). Costa Rica,  
(Santa Clara).

730. **Zygogeomys**, Merriam, 1895.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 8, 1895, p. 195.

4760. **trichopus**, Merriam — (3474). Mexico, Michoacan,  
(Nahuatzin).

731. **Thomomys**, Wied, 1839.*Geomys*, p., Richards., 1828; *Diplostoma*, p., Richards, 1829;*Oryzomys*, Eyd. et Gerv., 1836.Maximilian von Wied-Neuwied, Nova Acta Acad. Leopold., XIX, 1839,  
pars 1, p. 377.

4761. **bulbivorus**, Richardson — (3475); Elliot,  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 222, fig. 52. Oregon (ad fl.  
Columbia), usque ad  
Californiam, in Sept.  
San Francisco.  
Nevada (Austin).
4762. **nevadensis**, Merriam — (3475<sup>B</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 223. Nevada (Austin).
4763. **leucodon**, Merriam — (3477<sup>B</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 223. Oregon (Rogue River  
Valley, Grant Pass).  
California,  
(Red Bluff).
- a. — **navus**, Merriam, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1901, p. 112. California Orient.,  
Inyo Co., (Keeler,  
Owens Lake).
4764. **operarius**, Merriam — (3477<sup>C</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 223. California Centrali et  
Merid. (Monterey).  
California Merid.,  
Vallo San Bernardino,  
(Grapelands).
4765. **bottai**, Eydoux et Gervais — (3476); Elliot,  
l. c., 1901, p. 223. California Sept.,  
(Humboldt Bay).
- a. — **pallescens**, Rhoads — (3476 a); Elliot,  
l. c., 1901, p. 224. Wyoming  
(Mtes Rupestres), et  
ad fl. Columbia.
4766. **laticeps**, Baird — (3477); Elliot, l. c.,  
1901, p. 224. California Sept.,  
(Humboldt Bay).
4767. **townsendi**, Richardson — (3478); Elliot,  
l. c., 1901, p. 224. Wyoming  
(Mtes Rupestres), et  
ad fl. Columbia.
4768. **monticola**, Allen — (3479); Elliot, l. c.,  
1901, p. 225; Merriam, N.-Am. Fauna,  
16, 1899, p. 97. California Sept.,  
Eldorado Co.,  
(M<sup>s</sup> Talac), à Sinu  
San Francisco ad  
M<sup>s</sup> Shasta, Nevada  
Sept.-Occid.  
Siskiyou Co.,  
(Sisson).
- a. — **pinetorum**, Merriam, N.-Am. Fauna,  
No 16, 1899, p. 97; Elliot, l. c., 1901,  
p. 225.

4769. **mazama**, Merriam — (3479<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 225. Oregon (M<sup>s</sup> Mazama, Crater Lake).
4770. **quadratus**, Merriam — (3479<sup>C</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 225. Oregon (The Dalles), ?Campis ad fl. Columbia.
4771. **nasicus**, Merriam — (3479<sup>D</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 226. Oregon (ad fl. Des Chûtes, Farewell Bend).
4772. **douglasi**, Richardson — (3480); Elliot, l. c., 1901, p. 226. Oregon (Portland), et à Columbia Brit. ad fl. Columbia infer. Washington Merid.-Oceid., (Yelm Prairie, Tenino).
- a. — **yelmensis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 21; Elliot, l. c., 1901, p. 226. Oregon (Vallo Willamette, urbi Oregon). Terr. Washington (Gorge of Columbia, White Salmon).
- b. — **oregonus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 115. Oregon, ad ostia fl. Umpqua (Seaton). Idaho Centrali (in montibus, fl. Big Lost ad fontes). California, Plumas Co., (Vallo Sierra). Terr. Washington. Cascade Range, (Conconully). Utah, M<sup>tes</sup> Uinta (3330 m.). Canada Sept. ad Hudson Bay, Saskatchewan, usque ad Missouri Sup. †Pliocaen. Oregon.
4773. **limosus**, Merriam, l. c., 1901, p. 116. Vallo Missouri Sup., et Saskatchewan. Wyoming (Fort Bridger).
4774. **niger**, Merriam, l. c., 1901, p. 117. Terr. Washington, Cascade Range, (Conconully). Utah, M<sup>tes</sup> Uinta (3330 m.).
4775. **fuscus**, Merriam — (3480<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 226; (bona sp.), Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 111. Canada Sept. ad Hudson Bay, Saskatchewan, usque ad Missouri Sup. †Pliocaen. Oregon.
- a. — **fisheri**, Merriam, l. c., 1901, p. 111. Vallo Missouri Sup., et Saskatchewan. Wyoming (Fort Bridger).
4776. **myops**, Merriam, l. c., 1901, p. 112. Terr. Washington, Cascade Range, (Conconully). Utah, M<sup>tes</sup> Uinta (3330 m.).
4777. **uinta**, Merriam, l. c., 1901, p. 112. Canada Sept. ad Hudson Bay, Saskatchewan, usque ad Missouri Sup. †Pliocaen. Oregon.
4778. **talpoïdes**, Richardson — (3482); Elliot, l. c., 1901, p. 227. Vallo Missouri Sup., et Saskatchewan. Wyoming (Fort Bridger).
- † *talpoïdes foss.*, Cope — (3482).
- a. — **rufescens**, Wied — (3482<sup>a</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 227. Terr. Washington, M<sup>tes</sup> Olympic (Solduck Trail).
4779. **bridgeri**, Merriam, l. c., 1901, p. 113. Wyoming (Fort Bridger).
4780. **melanops**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 21; Elliot, l. c., 1901, p. 227. Terr. Washington, M<sup>tes</sup> Olympic (Solduck Trail).

4781. **hesperus**, Merriam, l. c., 1901, p. 116.
4782. **fulvus**, Woodhouse — (3483); Elliot, l. c., 1901, p. 227.
- a. — **nigricans**, Rhoads — (3483a); Elliot, l. c., 1901, p. 228.
- b. — **intermedius**, Mearns — (3483b); Elliot, l. c., 1901, p. 228.
- c. — **texensis**, Bailey, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 119.
- d. — **anitae**, Allen — (3483e).
- e. — **martirensis**, Allen — (3483d).
- f. — **alticolus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 13.
4783. **desertorum**, Merriam, l. c., 1901, p. 114.
4784. **angularis**, Merriam — (3483<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 228.
- a. — **pascalis**, Merriam, l. c., 1901, p. 111.
4785. **alpinus**, Merriam — (3483<sup>C</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 229.
4786. **clusius**, Cones — (3484); Elliot, l. c., 1901, p. 229.
- a. — **ocius**, Merriam, l. c., 1901, p. 114.
4787. **idahoensis**, Merriam, l. c., 1901, p. 114.
4788. **pygmaeus**, Merriam, l. c., 1901, p. 115.
4789. **aureus**, Allen — (3486); Elliot, l. c., 1901, p. 229.
- Oregon (Tillamook).  
 Novo-Mexico (M<sup>tes</sup> San Francisco),  
 Arizona usque ad Californiam Central.  
 California, Vallo San Bernardino (Grape-lands).  
 Arizona (M<sup>tes</sup> Huachuca), à Colorado Plateau ad Mexico.  
 Texas (M<sup>tes</sup> Davis, Limpid Creek, 1900 m.).  
 California infer., (Santa Anita).  
 Calif. infer. (M<sup>s</sup> San Pedro Martir, 2700 m.).  
 Calif. infer. (Sierra Laguna, 2330 m.).  
 Arizona, Vallo Detrital. (Mud Spring).  
 California Occid., (Merced Co., Los Baños).  
 Calif., (San Joaquin Valley, Fresno).  
 California Orient., (High Sierra, M<sup>s</sup> Whitney).  
 M<sup>tes</sup> Rupestres (Bridger's Pass), Utah, Uncompahgre Reservation, Wyoming.  
 Idaho Centr. et Merid. Wyoming (Fort Bridger).  
 Idaho (Birch Creek).  
 Idaho (Montpellier Creek, 2230 m.).  
 Utah Merid.-Orient., (Bluff City).  
 Reg. San Juan.

- a. — **pervagus**, Merriam, l. c., 1901, p. 110. Novo-Mexico,  
(Española).
- b. — **perpes**, Merriam, l. c., 1901, p. 111. California  
(Owens Valley,  
Lone Pine).
- c. — **lachuguilla**, Bailey, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1902. p. 120. Texas, ad pedes  
M<sup>tium</sup> aridarum  
(El Paso).
4790. **latirostris**. Merriam, l. c., 1901, p. 107. Arizona (Painted  
Desert, Little Colorado  
Desert).
4791. **perpallidus**, Merriam — (3484); Elliot,  
l. c., 1901, p. 229. California Merid.,  
(Deserto Colorado),  
Arizona (Painted  
Desert).
4792. **cabezona**e, Merriam, l. c., 1901, p. 110. California (San  
Gorgonio Pass,  
Cabezon).
4793. **cervinus**. Allen — (3487); Elliot, l. c.,  
1901, p. 230. Arizona Merid.,  
(Phoenix).
4794. **sinaloa**e, Merriam, l. c., 1901, p. 108. Mexico, Sinaloa,  
(Altata).
4795. **altivalis**, Rhoads — (3485); Elliot, l. c.,  
1901, p. 230. California Merid.-Or.,  
(M<sup>tes</sup> San Bernardino).
4796. **fossor**. Allen — (3488); Elliot, l. c., 1901,  
p. 230. Colorado, La Plata  
Co., (Florida), Reg.  
San Juan super.
4797. **toltecus**, Allen — (3489). Mexico, Chihuahua  
Sept. (Juarez).
4798. **perditus**, Merriam, l. c., 1901, p. 108. Mexico, Nuevo Leon,  
(Lampazos).
4799. **goldmanni**. Merriam, l. c., 1901, p. 108. Mexico, Durango,  
(Mapimi).
4800. **baileyi**. Merriam, l. c., 1901, p. 109. Texas (Sierra Blanca).
4801. **nelsoni**, Merriam, l. c., 1901, p. 109. Mexico, Chihuahua,  
(Parral).
4802. **orizabae**, Merriam — (3490). Mexico Merid.,  
(M<sup>s</sup> Orizaba).
4803. **atrovarius**, Allen — (3490<sup>B</sup>). Mexico, Sinaloa,  
(Tatemales).
4804. **peregrinus**, Merriam — (3491). Mexico Centrali et  
Merid., (Salazar).



**Incertae Sedis.**[† *Protoptychidae*, Tullberg, 1899.]732. † **Protoptychus**, Scott, 1895.

Scott, Proc. Acad. Philad., 1895, p. 269.

4805. † **hatcheri**, Scott — (3492); Tullberg, † Eocaen. Uinta  
Syst. der Nagethiere, 1899, p. 464. (Utah).

1)

733. † **Heliscomys**, Cope, 1873.

Cope, Synops. New. Vert. Tert. Colorado, 1873, p. 3.

4806. † **vetus**, Cope — (3495); Matthew, Bull. † Oligocaen. Colorado  
Amer. Mus., 1899, p. 52.734. † **Pleurolicus**, Cope, 1878.

Cope, Palæont. Bull. No 30, 1878, p. 4.

4807. † **sulcifrons**, Cope — (3496); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 62.4808. † **leptophrys**, Cope — (3497); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 62.4809. † **diplophysus**, Cope — (3498); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 62.735. † **Entoptychus**, Cope, 1878.

Cope, Palæont. Bull. No 30, 1878, p. 2.

4810. † **cavifrons**, Cope — (3499); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 62.4811. † **planifrons**, Cope — (3500); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 62.4812. † **lambdoïdeus**, Cope — (3501); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 62.4813. † **minor**, Cope — (3502); Matthew, l. c., † Miocaen. Oregon.  
1899, p. 62.4814. † **crassiramis**, Cope — (3503); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 62.

1) Le genre † *Gymnoptichus* (Cope), synonyme d'*Ischyromys* (Leidy) appartient à la famille des *Ischyromyidae* (Voyez ci-après).

Familia XI. † **Ischyromidae.**<sup>1)</sup>Subfam. 1. † **Adjidauminae.**736. † **Adjidaumus**, Hay, 1899 (emend.) Trt., 1904.*Gymnoptychus p.*, Cope, 1874 (nec 1873); Matthew, 1903.  
»*Adjidaumo*«. <sup>2)</sup> Hay, Science, X, 1899, p. 253.4815. † **minutus**, Cope, Ann. Report 1874, p. 476, † Oligocaen. Colorado.  
(nec Synops. 1873) — (3493 part.); Hay, Science, 1899, p. 253; Tullberg. Nage-  
thiere. 1899, p. 480.*nasutus*, Cope.

»

4816. † **trilophus**, Cope — (3494); Hay, l. c., † Oligocaen. Colorado.  
1899, p. 253.4817. † **minor**, Douglass (*Eumys*), Trans. Amer. † Oligocaen. infer.  
Phil. Soc., 1901, p. 16; Matthew, l. c., Montana.  
1903, p. 215, fig. 10 (*Gymnoptychus*).4818. † **minimus**, Matthew, l. c., 1903, p. 216, † Oligocaen. infer.  
fig. 11 (*Gymnoptychus*). Montana.Subfam. 2. † **Ischyromyinae.**737. † **Paramys**, Leidy, 1871.*Plesiarctomys*, p., Leidy; *Pseudotomus*, Cope, 1872;  
*Sciuravus*, Marsh, 1871.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1871, p. 230.

4819. † **delicatus**, Leidy — (2528); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 38.4820. † **delicator**, Leidy — (2529); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1899, p. 30, 35, 38. Novo-Mexico.4821. † **delicatissimus**, Leidy — (2530); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1899, p. 30, 34, 39. Novo-Mexico.

<sup>1)</sup> La position systématique de cette famille reste douteuse. Dans le *Catalogus* de 1897—1898, elle est placée parmi les *Sciuromorpha* (p. 451). — Dans un récent travail, Matthew dit (au sujet des genres *Gymnoptychus* = *Adjidaumus* et *Heliscomys*): »... they are, in fact, rather remote relatives of any modern type, and combine characters of *Sciuridae*, *Geomysidae* and *Heteromyidae*, with others peculiar to themselves or shared by the *Ischyromyidae*«. On devra probablement la placer dans les *Prologiures*.

<sup>2)</sup> Conformément aux règles de la nomenclature *latine*, nous avons dû modifier ce nom barbare en *Adjidaumus*. Hay place ce genre dans les *Sciuridae*.

4822. † **buccatus**, Cope — (2531); Matthew, l. c., 1899, p. 30, 39. † Eocaen. Novo-Mexico, Wyoming.
4823. † **hians**, Cope — (2532); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4824. † **leptodus**, Cope — (2533); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4825. † **sciuroïdes**, Scott et Osborn — (2534); Matthew, l. c., 1899, p. 49. † Eocaen. Utah.
4826. † **uintensis**, Osborn — (2535); Matthew, l. c., 1899, p. 49. † Eocaen. Utah.
4827. † **robustus**, Marsh — (2536); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4828. † **undans**, Marsh — (2537); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4829. † **nitidus**, Marsh — (2538); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4830. † **parvidens**, Marsh — (2539); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4831. † **sp.**, Leidy — (2540). † Eocaen. Wyoming.
4832. † **superbus**, Osborn, Scott et Speir, Pal. Rep. Princeton Exp., 1878, p. 84. † Eocaen. Wyoming.

738. † **Tillomys**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 219.

4833. † **senex**, Marsh — (2541); Matthew, Bull. Am. Mus., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.
4834. † **parvus**, Marsh — (2542); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.

739. † **Taxymys**, Marsh, 1872.

Marsh, Am. Journ. Sc., 1872, IV, p. 219.

4835. † **lucaris**, Marsh — (2543); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.

740. † **Colonomys**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 220.

4836. † **celer**, Marsh — (2544); Matthew, l. c., 1899, p. 39. † Eocaen. Wyoming.

741. † **Ischyromys**, Leidy, 1856.

*Colotaxis*, Cope, 1873; *Gymnoptychus*, p., Cope, 1873 (*nec* 1874).  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 89.

4837. † **typus**, Leidy — (2545); Matthew, l. c., † Oligocaen.  
1899, p. 52; Tullberg, Naegethiere, 1899, Dakota Merid.,  
p. 463. Nebraska, Colorado.
4838. † **veterior**, Matthew, Bull. Amer. Mus., † Oligocaen. infer.  
1903, p. 211. Montana.

742. † **Sciurromys**, Schlosser, 1884.

Schlosser, Palaeontogr., 1884, p. 82.

4839. † **cayluxi**, Schlosser — (2546). † Oligocaen. Gallia  
Merid.

743. † **Mysops**, Leidy, 1871.

*Syllophodus*, Cope, 1883.

4840. † **minimus**, Leidy — (2547); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 39.
4841. † **fraternus**, Leidy — (2548); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1899, p. 39.

**Incertae Sedis.**744. † **Apatemys**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Soc., 1872, IV, p. 221.

4842. † **bellus**, Marsh — (4119); Matthew, Bull. † Eocaen. Wyoming.  
Amer. Mus., 1899, p. 39.
4843. † **bellulus**, Marsh — (4120); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1899, p. 39.

Familia XII. **Heteromyidae.**Subfam. 1. **Dipodomyinae.**745. **Dipodomys**, Gray, 1841.

*Macrocolus*, Wagner, 1846; *Dipodops*, Merriam, 1890.  
Gray, Ann. Natur. Hist., 1841, VII, p. 521.

4844. **phillipsi**, Gray — (3504); (*nec* True, Mexico (Real del  
1884—85); Miller et Rehn, Proc. Bost. Monte), Vallo Mexico.  
Sc., 1901, p. 152. usque ad Guanajuato.
- hulticus*, Wagner. »

4845. **ornatus**, Merriam — (3505). Mexico, Zacatecas, (Berriozabal).
4846. **perotensis**, Merriam — (3506). Mexico, Vera Cruz, (Perote).
4847. **merriami**, Mearns — (3509); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 232, fig. 53.
- a. — **nevadensis**, Merriam — (3509*b*); Elliot, l. c., 1901, p. 232. Nevada Sept.-Occid., (Lac. Pyramid).
- b. — **nitratns**, Merriam — (3509*c*); Elliot, l. c., 1901, p. 233. California Orient., (Keeler, Lac. Owens).
- c. — **nitratoides**, Merriam — (3509*d*); Elliot, l. c., 1901, p. 233. California Merid.-Centr., (Tipton, Vallo San Joaquin).
- d. — **exilis**, Merriam — (3509*e*); Elliot, l. c., 1901, p. 233. California Merid.-Centr., (Fresno, Vallo San Joaquin).
- e. — **ambiguus**, Merriam — (3510, 3509*h*); Elliot, l. c., 1901, p. 234. Texas Sept.-Occid., (El Paso).
- f. — **parvus**, Rhoads — (3509*i*); Elliot, l. c., 1901, p. 234. California Merid., (Vallo San Bernardino).
- g. — **simiolus**, Rhoads — (3509*g*, 3513); Elliot, l. c., 1901, p. 234; Merriam, Science, 1898, p. 31. California (Mohave Desert, Agua Caliente).
- similis*, Rhoads — (3514). San Diego Co. (White Water).
- h. — **melanurus**, Merriam — (3509*a*). Mexico, California infer., (San José del Cabo).
- i. — **atronasus**, Merriam — (3509*f*). Mexico, Potosi (Hacienda La Parada).
4848. **deserti**, Stephens — (3508); Elliot, l. c. 1901, p. 235. California Merid.-Or., (Desertis Mojave et Colorado).
4849. **spectabilis**, Merriam — (3511); Elliot l. c., 1901, p. 235. Arizona, Cochize Co., (Das Cabejos).
4850. **montanus**, Baird, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1855, p. 334; Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 167; Elliot, l. c., 1901, p. 431. Colorado Merid., Vallo San Luis, (Fort Massachusetts); Texas Sept., Clay Co., (Henrietta).
- ordi* Var. *montanus* Baird, Mamm. N.-Am., 1857, p. 410 (nec Waterhouse).
- elator*, Merriam — (3507); Elliot, l. c., 1901, p. 235. »

4851. **californicus**, Merriam — (3512); Elliot, l. c., 1901, p. 236. California Sept.-Occid., Mendocino Co. (Ukiah).
- a. — **pallidulus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 65. California, Colusa Co., (Sites).
4852. **mittelli**, Mearns — (3513<sup>B</sup>). California infer., (Sinu Calif., I. Tiburon).

746. **Perodipus**, Fitzinger, 1867.

*Dipodops*, Merriam, 1890; (*nec Cricetodipus*, Peale, 1848 et Auct.) Fitzinger, S.-B. Math. Natur. Class. K. Akad. Wiss. Wien, 1866, 56 p. 126; Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1892, p. 26 (nota).

4853. **agilis**, Gambel — (3516); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 236, 237, fig. 54. California Media et Merid.
4854. **obscurus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 603. Mexico, Durango Sept.-Occid.
4855. **streatori**, Merriam — (3518); Elliot, l. c., 1901, p. 237. California, Mariposa Co., (Carbondale).
4856. **chapmani**, Mearns — (3523); Elliot, l. c., 1901, p. 237. Arizona Centrali, (Fort Verde).
4857. **ordi**, Woodhouse — (3517); Elliot, l. c., 1901, p. 238. Texas. Rio Grande, (El Paso), et à Snake Plains ad Nov.-Mexico, Arizona.
- a. — **columbianus**, Merriam — (3517<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 238. Oregon, Campis fl. Columbia (Umatilla).
- b. — **palmeri**, Allen — (3517<sup>a</sup>). Mexico (San Luis Potosi).
4858. **richardsoni**, Allen — (3520); Elliot, l. c., 1901, p. 238. Oklahoma et Indian Territ. (fl. Beaver).
4859. **sennetti**, Allen — (3521); Elliot, l. c., 1901, p. 239. Texas Merid.-Orient., Cameron Co. (Brownsville).
4860. **panamintinus**, Merriam — (3519); Elliot, l. c., 1901, p. 239. California Orient., (M<sup>tes</sup> Panamint).
4861. **longipes**, Merriam — (3524); Elliot, l. c., 1901, p. 239. Arizona, Painted Desert. (Echo Cliffs), Utah, Wyoming, Nebraska, Novo-Mexico.
4862. **compactus**, True — (3522); Elliot, l. c., 1901, p. 240. Texas (I. Padre).

747. **Microdipodops**, Merriam, 1891.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 5, 1891, p. 115.

4863. **megacephalus**, Merriam — (3525); Elliot, Nevada Centrali  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 240, (Halleck).  
fig. 55, et 241.
- a. — **oregonus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Oregon Or., Alvord  
Wash. 1901, p. 127. Desert, (Lac Alvord).
4864. **pallidus**, Merriam, l. c., 1901, p. 127. Nevada, Churchill Co.,  
(Lac. Humboldt et  
Carson).
4865. **californicus**, Merriam, l. c., 1901, p. 128. California, Plumas Co.,  
(Vinton, Vallo Sierra).

Subfam. 2. **Heteromyinae**.748. **Perognathus**, Wied, 1839.

- Abromys*, Gray, 1868; † *Cricetodipus*, Peale, 1848 (nec Rhoads, 1893,  
nec Trouessart, 1897); *Octognosis*, Coues, 1875.
- Maximilian von Wied, Reise Innere Nord-America, 1839, I, p. 449;  
Nov. Act. Acad. Caes. Leop. Carol., 1839, 19, p. 369.

**Recognitio.**

1900. — W. H. Osgood, Revision of the Pocket Mice of the Genus *Perognathus*  
(North-Amer. Fauna, No 18, 1900, p. 9—63; fig. in texto et 4 pl.).

**A. Perognathus.**

4866. **fasciatus**, Wied — (3526); Elliot, Field Montana (fl. Yellow-  
Columb. Mus., II, 1901, p. 242; Osgood, stone ad Missouri),  
N.-Am. Fauna, 18, 1900, p. 18, 19, f. 3. Dakota Sept. et Merid.,  
Wyoming.
- a. — **infraluteus**, Thomas — (3527); Colorado, Larimer Co.,  
Elliot, l. c., 1901, p. 242; Osgood, l. c. (Loveland).  
1900, p. 19.
4867. **flavescens**, Merriam — (3526a); Elliot, Nebraska (Kennedy),  
l. c., 1901, p. 243; Osgood, l. c., 1900, Dakota Merid., Kansas,  
p. 20, f. 4. Texas Occid.
- copei*, Roads — (3530). »
4868. **merriami**, Allen — (3529); Elliot, l. c., Texas (Brownsville),  
1901, p. 243; Osgood, l. c., 1900, p. 21. Novo-Mexico, usque  
ad Rio Grande.
- flavus*, p., Baird — (3528 part.); Thomas, »  
P. Z. S., 1888, p. 449 (*Cricetodipus*).
- nearnsi*, Allen, Bull. Am. Mus., 1896, »  
p. 237.

- a. — **gilvus**, Osgood, l. c., 1900, p. 22; Elliot, l. c., 1901, p. 243. Novo-Mexico Merid. (Eddy), Texas Occid. Texas (El Paso). Colorado Sept.-Or., Nebraska Occ., Arizona Centrali, ad Mexico.
4869. **flavus**, Baird — (3528); Elliot, l. c., 1901, p. 244, et 242, fig. 56; Osgood, l. c., 1900, p. 23, pl. 1, f. 1. Arizona Sept.-Or. et Centrali (Yavapai Co., Fort Whipple), Utah Merid.
- a. — **bimaculatus**, Merriam — (3532); Elliot, l. c., p. 244; Osgood, l. c., p. 24, pl. 1, f. 4. Arizona Sept., (M<sup>s</sup> San Francisco, 2300 m.). Mexico centrali (Tlalpam).
- b. — **fuliginosus**, Merriam — (3531); Elliot, l. c., p. 244; Osgood, l. c., p. 25. Arizona, Apache Co., (Kcam Cañon), Novo-Mexico Occ., Utah Merid.
- c. — **mexicanus**, Merriam — (3528a); Osgood, l. c., p. 25. Mexico, Chihuahua (Casas Grandes).
4870. **apache**, Merriam — (3535); Elliot, l. c., 1901, p. 244; Osgood, l. c., 1900, p. 26, f. 5. Wyoming (Kinney Ranch, vallo Green River).
- a. — **melanotis**, Osgood, l. c., p. 27. California Or. (M<sup>s</sup> Panamint), Nevada Merid., Utah.
4871. **callistus**, Osgood, l. c., 1900, p. 28. Calif. Merid., Desert Colorado (Palm Spring).
4872. **panamintinus**, Merriam — (3533a); Elliot, l. c., 1901, p. 245; Osgood, l. c., 1900, p. 28, pl. 2, f. 1. San Diego Co., (San Felipe Narrows).
- a. — **bangsi**, Mearns — (3533b); Elliot, l. c., 1901, p. 245; Osgood, l. c., p. 29. Calif. Merid.-Occid. (San Bernardino).
- b. — **arenicola**, Stephens, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 153; Elliot, l. c., p. 246. Nevada, East Humboldt Valley, (Halleck).
- c. — **brevinasus**, Osgood, l. c., p. 30, f. 6; Elliot, l. c., p. 246.
4873. **nevadensis**, Merriam — (3534); Elliot, l. c., 1901, p. 246; Osgood, l. c., 1900, p. 31. California Occid., San Diego (ad ostia fl. Tijuana), prope Mexicau. confines.
4874. **pacificus**, Mearns — (3532<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 246; Osgood, l. c., 1900, p. 31. Arizona (Fort Verde).
4875. **amplus**, Osgood, l. c., 1900, p. 32; Elliot, l. c., 1901, p. 247.



4876. **longimembris**, Coues — (3533); Osgood, California, Kern Co., l. c., 1900, p. 33, f. 7; Elliot, l. c., 1901, (Vallo San Joaquin, p. 247. Fort Tejon).  
*parvus*, True, 1882 (nec Peale). »  
*inornatus*, Merriam — (3536). »
4877. **parvus**, Peale (nec Baird) — (3524<sup>b</sup>); Oregon.  
 Elliot, l. c., 1901, p. 247; Osgood, l. c., 1900, p. 34.  
*?monticola*, Baird — (3540); Elliot, Montana (St Mary's l. c., 1901, p. 248 (species distincta). Mission), Oregon (The Dalles).
- a. — **mollipilosus**, Coues — (3541); Elliot, California, Shasta Co., l. c., 1901, p. 249; Osgood, l. c., 1900, (Fort Crook), Oregon, p. 36.  
*monticola*, Townsend, 1888 (nec Baird). »
- b. — **olivaceus**, Merriam — (3538); Elliot, Utah Sept. (Kelton), l. c., 1901, p. 249; Osgood, l. c., 1900, Idaho Merid., usque ad p. 37, f. 8. Calif. (Owens Valley),  
*olivaceus amoenus*, Merriam — (3538 a). Oregon Merid.
- c. — **magruderensis**, Osgood, l. c., 1900, Nevada Merid., (M<sup>s</sup> Magruder, 2630 m.), p. 38; Elliot, l. c., p. 249. California Sept.-Or.
4878. **alticola**, Rhoads — (3537); Elliot, l. c., California (M<sup>s</sup> 1901, p. 249; Osgood, l. c., 1900, p. 39. San Bernardino. Squirrel Inn).
4879. **lordi**, Gray — (3542); Elliot, l. c., 1901, Columbia Britann., p. 250; Osgood, l. c., 1900, p. 39. Washington, Idaho.
- a. — **columbianus**, Merriam — (3539); Washington Merid., Elliot, l. c., p. 250; Osgood, l. c., p. 40. (Pasco, Vallo fl. Columbia).
4880. **formosus**, Merriam — (3543); Elliot, l. c., Utah (St George), 1901, p. 250; Osgood, l. c., 1900, p. 40, Nevada Merid., et 41, f. 9. California Sept.-Or.

### B. *Chætodipus*, Merriam, 1889.

Merriam, North-Amer. Fauna, No 1, 1889, p. 5.

4881. **baileyi**, Merriam — (3557); Elliot, Field Mexico, Sonora, Columb. Mus., II, 1901, p. 251; Osgood, (Magdalena), Arizona N.-Am. Fauna, No 18, 1900, p. 41, 42, Merid., Calif. infer. fig. 10.

4882. **hispidus**, Baird — (3555); Elliot, l. c., 1901, p. 251; Osgood, l. c., 1900, p. 42.  
*fasciatus*, Baird, 1857. Mexico (Charco Escondido), Texas Merid. et Occid., Oklahoma.
- paradoxus spilotus*, Merriam — (3556 a); Allen, 1896. »
- paradoxus*, Allen (nec Merriam), Bull. Am. Mus., 1894, p. 172. »
- a. — **paradoxus**, Merriam (nec Allen) — (3556); Elliot, l. c., 1901, p. 252; Osgood, l. c., 1900, p. 44, f. 11. Kansas (Trego Co.), et à Dakota ad Texas Occid.
- latirostris*, Rhoads — (3559). »
- conliti*, Allen — (3558). »
- b. — **zacatecae**, Osgood, l. c., 1900, p. 45. Mexico. Zacatecas. (Valparaiso). Guajuato.
4883. **penicillatus**, Woodhouse — (3551); Elliot, l. c., 1901, p. 252; Osgood, l. c., 1900, p. 45. Arizona (M<sup>s</sup> San Francisco). Nevada. (Bunkerville).
- a. — **angustirostris**, Osgood, l. c., 1900, p. 47; Elliot, l. c., 1901, p. 252. California, Deserto Colorado (Carriso Creek), usque ad Arizona Merid.
- b. — **pricei**, Allen — (3548 *syn.*) Elliot, l. c., p. 253; Osgood, l. c., p. 47. Mexico. Sonora. (Oposura).
- c. — **eremicus**, Mearns — (3551<sup>B</sup>); Elliot, l. c., p. 253; Osgood, l. c., p. 48. Texas. El Paso Co. (Fort Hancock), usque ad Mexico Central.
4884. **stephensi**, Merriam — (3554); Elliot, l. c., 1901, p. 253; Osgood, l. c., 1900, p. 49. California. Death Valley Sept.-Occ. (Mosquite Valley).
4885. **arenarius**, Merriam — (3550); Osgood, l. c., 1900, p. 50. California infer. (San Jorge prope Comondu).
4886. **pernix**, Allen — (3547<sup>B</sup>); Osgood, l. c., 1900, p. 50. Mexico Occ., Sinaloa (Rosario), Jalisco.
- a. — **rostratus**, Osgood, l. c., p. 51. Sinaloa Sept., Sonora Merid. (Camao).
4887. **intermedius**, Merriam — (3546); Osgood, l. c., 1900, p. 52, f. 12; Elliot, l. c., 1901, p. 253. Arizona, Mojave Co. (Mud Spring), Novo-Mexico et Mexico.
- obscurus*, Merriam — (3548). »

4888. **nelsoni**. Merriam — (3553); Osgood, l. c., 1900, p. 53. Mexico, San Luis Potosi (Hacienda La Parada), Durango, Jalisco, etc. Coahuila, (Jara).
- a. — **canescens**. Merriam — (3546a); Osgood, l. c., p. 54. Mexico, Sinaloa (Sinaloa).
4889. **goldmani**, Osgood, l. c., 1900, p. 54. Mexico, Chihuahua (Batopilas), Durango, Sinaloa.
4890. **artus**. Osgood, l. c., 1900, p. 55. California Merid.-Occid., (Reche Canon, San Bernardino Co.), ad Calif. infer.
4891. **fallax**, Merriam — (3547); Osgood, l. c., 1900, p. 55; Elliot, l. c., 1901, p. 254. California, Reg. San Diego (M<sup>s</sup> Coast Range), ad Mexican confines.
- a. — **pallidus**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 135. California infer., l. Cerros.
4892. **anthonyi**, Osgood, l. c., 1900, p. 56. Calif., Diego Co., (Dulzura), usque ad Calif. infer.
4893. **femoralis**, Allen — (3552); Osgood, l. c., 1900, p. 57, f. 13b; Elliot, l. c., 1901, p. 254, et 251, f. 57. California (Berkeley), et à San Francisco Bay ad Vall. San Benito.
4894. **californicus**, Merriam — (3560); Osgood, l. c., 1900, p. 58, f. 14; Elliot, l. c., 1901, p. 254. Calif. Santa Barbara Co., (Carpentaria).
- a. — **dispar**. Osgood, l. c., 1900, p. 58; Elliot, l. c., p. 255. Calif., Merid., in desertis ad fl. Colorado (The Needles).
4895. **spinatus**, Merriam — (3549); Osgood, l. c., 1900, p. 59, 60, f. 15; Elliot, l. c., p. 255. California infer. (San Jose del Cabo).
- a. — **peninsulae**, Merriam — (3549a); Osgood, l. c., p. 60. Calif. infer., I. San Jose.
4896. **bryanti**, Merriam — (3544); Osgood, l. c., 1900, p. 61, pl. 2, f. 4. Calif. infer., I. Santa Margarita.
4897. **margaritae**, Merriam — (3545); Osgood, l. c., 1900, p. 61, pl. 2, f. 5.

749. **Heteromys**, Desmarest, 1817.

*Mus*, p. Thompson; *Sacomys* F. Cuv., 1823; *Dasynotus*, Wagler, 1830. Desmarest, Nouv. Dict. Hist. Nat., 1817, XIV, p. 180.

A. **Heteromys**.

4898. **irroratus**, Gray — (3562). Mexico, Oaxaca.

4899. **albolimbatus**, Gray (3563).  
Mexico, San Luis Potosi (La Parada).
4900. **hispidus**, Allen — (3569).  
Mexico, Jalisco, Terro Tepic (Compostella).
4901. **goldmanni**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash. 1902, p. 41.  
Mexico, Chiapas. (Chicarras).  
a. — **lepturus**, Merriam, l. c., 1902, p. 42.  
Oaxaca (M<sup>tes</sup> prope S<sup>to</sup> Domingo).
4902. **griseus**, Merriam, l. c. 1902, p. 42.  
Chiapos (M<sup>tes</sup> prope Tonala).
4903. **annectens**, Merriam, l. c., 1902, p. 43.  
Oaxaca (Pluma).
4904. **bulleri**, Thomas — (3565).  
Mexico, Jalisco, Sierra de Juanacatlan (La Laguna).
4905. **longicaudatus**, Gray — (3573).  
Mexico, — ?
4906. **jesupi**, Allen. Bull. Amer. Mus., 1899, p. 201.  
Colombia (Rio S<sup>ta</sup> Marta Minca, 3300 m.).  
I. Trinidad.
4907. **anomalus**, Thompson — (3570).  
Venezuela Sept.
4908. **melanoleucus**, Gray — (3572).  
Equator Sept., (S<sup>t</sup> Javier, ad fl. Cachabi infer.).
4909. **australis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 194.  
Guatemala (Dueñas).
4910. **salvini**, Thomas — (3566).  
a. — **nigrescens**, Thomas — (3566a).  
Costa Rica.
4911. **repens**, Bangs, Bull. Mus. Compar. Zool., 1902, p. 45, 46, fig. 27.  
Panama, Chiriqui (Boquete, 1300—1800 m.).
4912. **adpersus**, Peters — (3574).  
Panama.
4913. **gaumeri**, Allen et Chapman — (3568).  
Yucatan (Chichen-Itza).
4914. **desmarestianus**, Gray — (3571).  
Guatemala (Coban).
4915. ? **bicolor**, Gray — (3575 — *Genus dubium*).  
Venezuela.

### B. *Xylomys*, Merriam, 1902.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 43.

4916. **nelsoni**, Merriam, l. c. 1902, p. 43.  
Mexico, Chiapas (Pinabete).

750. **Liomys**, Merriam, 1902.

*Heteromys*, p., Coues, 1881, Elliot, 1901 et Auct.  
Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 44.

4917. **alleni**, Coues — (3564); Elliot, Field Mexico, Rio Verde,  
Columb. Mus., II, 1901, p. 256, fig. 58. (Hacienda Angostura)  
Texas ad ostia fl. Rio Grande.
4918. **canus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., Mexico, Chihuahua  
1902, p. 44; Bull. Am. Mus., 1903, p. 605; (Parral), Durango.  
Allen, Bull. Am. Mus., 1904, p. 135, f. 1, 2.
4919. **texensis**, Merriam, l. c., 1902, p. 44. Texas (Brownsville).
4920. **torridus**, Merriam, l. c., 1902, p. 45. Mexico, Oaxaca,  
(Cuicatlan).
- a. — **minor**, Merriam, l. c., 1902, p. 45. Oaxaca, (Hnajuapam).  
Mexico, Jalisco,  
(Mineral San Sebastian  
1470 m.).
4921. **pictus**, Thomas — (3567). Guerrero (Ometepec).  
Tehuantepec.
- a. — **rostratus**, Merriam, l. c., 1902, p. 46. Mexico, Jalisco,  
b. — **isthmius**, Merriam, l. c., 1902, p. 46. (Plantinar).
4922. **plantinarenis**, Merriam, l. c., 1902, p. 46. Sonora (Alamos).  
Vera Cruz  
(San Andreas Tuxtla).
4923. **sonorana**, Merriam, l. c., 1902, p. 47. Vera Cruz (Carrizal).  
Oaxaca (Pinoteba).
4924. **veraecrucis**, Merriam, l. c., 1902, p. 47. Vera Cruz (Catemaco).  
Chiapas (Tonala).
4925. **obscurus**, Merriam, l. c., 1902, p. 48. Chiapas (Huehuetan).
4926. **phaeura**, Merriam, l. c., 1902, p. 48. Honduras  
4927. **orbitalis**, Merriam, l. c., 1902, p. 48. (San Pedro Sula).
4928. **crispus**, Merriam, l. c., 1902, p. 49. a. — **setosus**, Merriam, l. c., 1902, p. 49.
4929. **heterothrix**, Merriam, l. c., 1902, p. 50.

Familia XIII. **Bathyergidae.**751. **Bathyergus**, Illig., 1811.

*Mus*, p., Gm., 1788; *Orycterus*, F. Cuv., 1825.

Illiger, Prodromus Syst. Mamm. et Avium, 1811, p. 86.

4930. **maritimus**, Gmelin — (3576); W. L. Africa Australi (ad litt.  
Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 225; maris), Colon. Cap.,  
id., Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 70, 71, 72, (Cape Town),  
fig. 100—102. Namaqua, Knysna  
(usque? ad Bathurst).

752. **Georychus**, Illiger, 1811.

*Bathyergus* et *Orycterus* p., Auct.; *Cryptomys* et *Coetomys*. Gray.  
1864; *Typhlorhynchus*, Fitzinger, 1867.

Illiger, Prodr. Syst. Mamm. et Av., 1811, p. 87.

4931. **capensis**, Pallas — (3577); W. L. Selater, Africa Australi,  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 227; id., Colonia Cap. Occid.,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 73, 74, fig. Namaqua, Kimberley.  
103, 104. Knysna.
4932. **damarensis**, Ogilby (nec Leche) — (3580); Africa Occid., Damara,  
W. L. Selater, l. c., 1899, p. 228; id., Angola.  
l. c., 1901, p. 76.
4933. **darlingi**, Thomas — (3581); Selater, l. c., Africa Australi-Centr.,  
1899, p. 228; id., l. c., 1901, p. 77. Mashona (Mazoe,  
Salisbury).
4934. **hottentotus**, Lesson — (3578 *syn.*, 3578); Colonia Cap. Orient.,  
Selater, l. c., 1899, p. 228; id., l. c., 1901, (Stellenbosch, Knysna,  
p. 77. Kalahari, etc.), Natal.  
*coecutiens*, Brandt — (3578). (Durban).
4935. **bocagei**, Winton — (3578<sup>B</sup>). Africa Occid., Angola.
4936. **lugardi**, Winton — (3578<sup>C</sup>). Deserto Kalahari  
(inter Palapye et  
Nyami).
4937. **mechowi**, Peters — (3584). Angola (Malange,  
Benguela).
4938. **nimrodi**, Winton — (3583); Selater, l. c., Africa Merid.-Centrali,  
1899, p. 229; id., l. c., 1901, p. 78. Matabele (Balawayo,  
Essex Vale).
4939. **whytei**, Thomas — (3583<sup>B</sup>). Africa Centrali,  
Nyasa (Karouga).
4940. **lechei**, Thomas — (3582). Africa Centrali-Or.,  
*damarensis*, Leche (nec Ogilby). Monbuttu (Bellima).
4941. **ochraceo-cinereus**, Heuglin — (3579). Africa Orient.-Centrali,  
Bongo (Dembo).  
Bahr-el-Ghazal).
4942. **zечи**, Matschie, S.-B. Gesells. Naturf. Africa Occid., Togo.  
Berlin, 1900, p. 146.

753. **Myoscalops**, Thomas, 1890.

*Heliophobius*, Peters, 1846; *Georychus*, Auct.  
Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1890, p. 448.

4943. **argenteo-cinereus**, Peters — (3585). Africa Orient.,  
Bagamoyo, Uganda.  
Mozambica.

- a. — **marungensis**, Noack — (3585a). Marungu.  
 4944. **albifrons**, Gray — (3586). Africa Or. Tropicali.  
 4945. **emini**, Noack — (3587). Africa Orient.,  
 (Simba Muenna).

754. **Heterocephalus**, Rüppel, 1842.

- Rüppel, Mus. Senckenberg., III, 1842, heft 2, p. 99 (nec 1834).  
 4946. **glaber**, Rüppel — (3588). Abyssinia Merid.,  
 (Choa).  
 4947. **philippsi**, Thomas — (3589). Somali Centrali,  
 (Ogardain).

Familia XIV. **Jaculidae**.

*Dipodidae*,<sup>1)</sup> Auct. et Catalogi, 1897.

Subfam. 1. **Sicistinae**.

*Sminthinae*, Auct. et Catalogi, 1897.

755. † **Eomys**, Schlosser, 1884.

Schlosser, Palaeontographica, XXXI, 1884, p. 85.

4948. † **cayluxi**, Schlosser — (3590). † Eocaen. Gallia  
 merid.

756. **Sicista**, Gray, 1827.

*Sminthus*, Nordmann, 1839; Trt., Catal., 1897.

Gray, in Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V, 1827, p. 227.

4949. **subtilis**, Pallas — (3591); Satunin, Mam. Europa Or. et Asia  
 Caucas., 1903, p. 60. Occ., à Scandinavia  
 et à Germania, ad fl.  
 Jenesei et Caucasum,  
 Turkestan.  
 4950. **concolor**, Buchner — (3592); Satunin, l. c., Asia Centrali, Gansu,  
 1903, p. 60. M<sup>s</sup> Swanetis, 2570 m.  
 4951. **leathamii**, Thomas — (3593). Cachemyr, Wardwan  
 (3300 m.).

<sup>1)</sup> Voyez: **Marcus W. Lyon**, A comparison of the Osteology of the Jerboas and Jumping Mice (Proc. U.-S. Nat. Mus., 1901, p. 659—668, pl. 25—27). — Analyse critique: **Nehring**, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1901, p. 146.

4952. **tianschianus**, Salensky, Annuaire Mus. Zool. St Petersburg, 1903, p. 17. Asia Centrali, Tianschan.  
 4953. **flavus**, True — (3594). Cachemyr Centrali (3700 m.).

Subfam. 2. **Zapodinae**.[Familia *Zapodidae*, Lyon, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, p. 666.]757. **Zapus**, Coues, 1875.

- Dipus*, p., et *Gerbillus*, p., Auct.; *Meriones*, F. Cuv., 1825 (nec Illig., 1811);  
*Jaculus*, Wagler, 1830 (nec Erxleben, 1777).  
 Coues, Bull. U.-S. Geol. Survey Terr., 1875, No 5, p. 253.

**Recognitio.**

1899. — E. Preble, Revision of the Jumping Mice of the Genus *Zapus* (North-Amer. Fauna, No 15, 1899, p. 5—39, 4 fig. et 1 pl.).

**A. Zapus.**

4954. **hudsonius**, Zimmermann — (3595); Preble, N.-Am. Fauna, 15, 1899, p. 14, f. 1, pl. 1. f. 3; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 257, 258, fig. 59. Canada (Hudson Bay), usque ad New-Jersey, Carolina Sept., Iowa, Missouri, Alaska.  
*hardyi*, Batchelder, Proc. N.-Engl. Z. Club, 1899, p. 5. »
- a. — **ladas**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 10; Preble, l. c., p. 17; Elliot, l. c., p. 258. Labrador (Hamilton Inlet, Rigoulette), Quebec Orient.
- b. — **alascensis**, Merriam — (3595a); Preble, l. c., p. 18; Elliot, l. c., p. 259. Alaska (Yakutat), usque ad fl. Yukon.
- c. — **americanus**, Barton, Trans. Amer. Phil. Soc., 1799, p. 115; Batchelder, l. c., 1899, p. 6; Preble, l. c., p. 19; Elliot, l. c., p. 258. United-States, Pennsylvania (Philadelphia), à Carolina Sept. (Raleigh), ad Connecticut et Hudson infer.
- d. — **campestris**, Preble, l. c., p. 20; Elliot, l. c., p. 258. Wyoming (M<sup>s</sup> Bear Lodge), Great Plains à Manitoba ad Nebraska, Colorado.
4955. **tenellus**, Merriam — (3595<sup>B</sup>); Preble, l. c., 1899, p. 21; Elliot, l. c., 1901, p. 259. Columbia Britann., (Kamloops).
4956. **princeps**, Allen — (3598); Preble, l. c., 1899, p. 22, pl. 1, f. 6, 6a; Elliot, l. c., 1901, p. 260. Colorado, La Plata Co., (Florida), etab Alberta (Henry House), ad Nov.-Mexico, Regione M<sup>tium</sup> Rupestium.



- a. — **minor**, Preble, l. c., p. 23; Elliot, l. c., p. 260. Saskatchewan Plains in Canada (Wingard prope Carlton House).
- b. — **oregonus**, Preble, l. c., p. 24; Elliot, l. c., p. 260. Oregon, M<sup>s</sup> Blue (Elgin). Oregon (M<sup>s</sup> Warner).
4957. **major**, Preble, l. c., 1899, p. 24; Elliot, l. c., 1901, p. 260. Nevada (M<sup>s</sup> Ruby).
4958. **nevadensis**, Preble, l. c., 1899, p. 25; Elliot, l. c., 1901, p. 261. Columbia Britam., Canada, Territ. Northwest (Telegraph Creek).
4959. **saltator**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 3; 1903, p. 558; Elliot, l. c., p. 262. Columbia Brit. (I. Lulu ad ostia fl. Fraser). Terr. Washington (Cascades). Oregon, California Sept. usque ad Humboldt Bay.
4960. **trinotatus**. Rhoads — (3599); Preble, l. c., 1899, p. 26, pl. 1, f. 5, 5a; Elliot, l. c., 1901, p. 261. *imperator*, Elliot, l. c., I, 1899, p. 228, 260, fig. 1. California (Pyramid Peak, Lac Tahoe), M<sup>s</sup> Shasta, Sierra Nevada ad Monmouth et fl. Kern.
- a. — **alleni**, Elliot, — (3599<sup>c</sup>); Preble, l. c., p. 27; Elliot, l. c., 1901, p. 261; Merriam, N.-Am. Fauna, 16, 1899, p. 98. Oregon. M<sup>s</sup> Cascade (M<sup>s</sup> Mazama, Crater Lake).
- b. — **montanus**, Merriam — (3599<sup>b</sup>); Preble, l. c., p. 28; Elliot, l. c., p. 262. California Occid. (Point Reyes), usque ad Humboldt Bay (Mad River).
4961. **orarius**, Preble, l. c., 1899, p. 29, pl. 1, f. 4, 4a; Elliot, l. c., 1901, p. 262. Oregon (Vallo fl. Rogue, Prospect) et California Sept.-Occid. (Little Shasta Creek).
4962. **pacificus**, Merriam — (3599<sup>B</sup>); Preble, l. c., 1899, p. 30; Elliot, l. c., 1901, p. 262; Merriam, N.-Am. Fauna, 16, 1899, p. 99.

### B. *Napaeozapus*, Preble, 1899.

Preble, North Amer. Fauna, No 15, 1899, p. 33.

4963. **insignis**, Miller — (3596); Preble, l. c., 1899, p. 33, f. 2, pl. 1, f. 1, 1a; Elliot, l. c., 1901, p. 263, fig. 60. Canada Or. (New Brunswick, fl. Restigonche), usque ad Maryland Occid.

- a. — **roanensis**, Preble, l. c., p. 35; Elliot, l. c., 1901, p. 263. Carolina Sept., (M<sup>s</sup> Roan).  
 b. — **abietorum**, Preble, l. c., p. 36; Elliot, l. c., 1901, p. 264. Ontario (Peninsula Harbor ad Lac. Superior Sept.).

C. **Eozapus**, Preble, 1899.

Preble, North-Amer. Fauna, No 15, 1899, p. 37.

4964. **setchuanus**, Pousargues — (3600); Preble, l. c., 1899, p. 37, fig. 3, 4, pl. 1, fig. 2, 2a. China, Setchuen (Ta-tsien-lou).

Subfam. 3. **Jaculinae**.

758. **Jaculus**, Erxleben, 1777 (nec Baird, nec Alston).

*Dipus*, Gmelin, 1788, et Auct.; Trt., Catalogus, 1897.

Erxleben, Syst. Regni Animalis, 1777, I, p. 404; De Winton, 1902.

A. **Jaculus**.

*Dipus* et *Haltonmys*, Catalogi, 1897.

*Haltonmys*, Brandt, 1844.

4965. **orientalis**, Erxleben, Syst. Regn. Anim., 1777, p. 404; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 307, pl. 54. Africa Sept., Ægyptus, Nubia, Tripoli, Tunisia, Algeria.  
*gerboa*, Olivier — (3603) nec Auctorum.  
*mauritanicus*, Duvernoy. »
4966. **jaculus**, L. (nec Pallas) (3602 *syn.*); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 301, pl. 53. Africa Sept., ab Algeria, Tunisia, Tripoli ad Ægyptum, Palaestina et Arabiam (in desertis).  
*egyptius*, Hasselquist — (3602). Kordofan Occid., (Djebel Agagch, Kagu Hills).
4967. **gordonii**, Thomas, P. Z. S., 1903, p. 299. Africa Sept.-Or. (Samar).
4968. **microtis**, Reichenow — (3605). Algeria, Sahara, Tunisia, Dongola.
4969. **hirtipes**, Lichtenstein — (3604). Palaestina (Jaffa merid.).
4970. **schlüteri**, Nebring, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1901, p. 163. Algeria, Tunisia.
4971. **darricarrerei**, Lataste — (3606). Arabia Petraea (M<sup>s</sup> Sinai).
4972. **macrotarsus**, Wagner — (3607).

4973. **blanfordi**, Murray — (3608). Persia Sept.  
 4974. **loftusi**, Blanford — (3609). Persia Merid.,  
 (Mesopotamia).  
 4975. **deasyi**, Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, Turkestan Orient.  
 p. 196. (Nura 2500 m.).  
 4976. **sagitta**, Pallas — (3601, 3601). Rossia, inter Don et  
*gerboa*, Fischer (nec Olivier). Volga. Siberia Merid.,  
 Bucharïa, Lac Aral.  
 Asia Centrali, Gobi  
 Merid., Yarkand.  
 a. — **lagopus**, Lichtenstein — (3601a). Asia Centrali.  
 b. — ? **proximus**, Fairmaire — (3601b). Asia Occ., ad fl.  
 Oural.

### B. Scirtopoda, Brandt, 1844.

*Halticus*, Brandt, 1844; Trt., 1897.

Brandt, Bull. Class. Phys.-Math. Acad. Sc. S<sup>t</sup> Petersburg, II, 1844, p. 212.

4977. **halticus**, Illiger — (3610). Siberia Merid.,  
 Kirghis, Turkestan.  
 a. — **brachyurus**, Blainv. — (3610a). Transbaikalia.

### 759. † **Dipodoïdes**, Schlosser, 1902.

Schlosser, Pal. Abhandl., IX, 1902. p. 135.

4978. † **problematicus**, Schlosser, l. c., 1902, † Pliocaen.  
 p. 135. Germania Merid.

### 760. **Scarturus**, Gloger, 1841.

*Scirtomys*, Brandt, 1844; Trt., 1897; Winton, 1902.

Gloger, Hand- und Hilfsbuch, Naturg., I, 1841, p. XXXI et 106.

4979. **tetradactylus**, Lichtenstein — (3611); Ægyptus Sept.,  
 Anderson et Winton, Mam. of Egypt, Deserto Lybiae inter  
 1902, p. 311. Alexandriam et Siwah.

### 761. **Alactaga**, F. Cuv., 1836.

*Scirtetes*, Brandt, 1844; *Cuviculus*, Brisson, 1756;

*Jaculus*, A. M.-Edw., 1871 (nec Wagler).

Fréd. Cuvier, Proc. Zool. Soc. Lond., 1836, p. 141.

### A. Alactaga.

4980. † **laurillardi**, Lartet (*Meriones*) — (3613). † Miocaen. Gallia  
 Merid.

4981. **saliens**, Gmelin — (3612); Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 56, 123.  
*jaculus*, Pallas, Schreber et Auct. (nec Linné) — (3612 App.).
- † *saliens foss.*, Trt., 1897 — (3612b);  
*jaculus foss.*, Nehring, 1879–90 (3612 App.).
- a.** — **vexillarius**, Eversmann — (3612a).  
**b.** — **spiculum**, Lichtenstein — (3612b).
4982. **williamsi**, Thomas — (3612<sup>B</sup> excl. syn.); Satunin, Man. Caucas., 1903, p. 46; Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl. 1901, p. 145.
- a.** — **laticeps**, Nehring, l. c., 1903, p. 357.  
 ? *decumana*, p., Dauf. et Alston, P. Z. S., 1877, p. 281 (fide Nehring).
4983. ? **aulacotis**, Wagner — (3614), sp. problematica, fide Nehring, Zool. Anz., 1902, p. 89.  
 ? *saliens*, juv., fide Nehring, l. c., 1902.
4984. **suschkini**, Satunin, Zool. Anzeig., 1900, p. 137, 139; Nehring, Zool. Anz., 1900, p. 201, f. 1, 2.
4985. **saltator**, Eversmann — (3620).
4986. **mongolica**, Radde — (3617 part.); (bona sp.), Satunin, Zool. Anz., 1900, p. 138.  
*jaculus*, Var. *mongolica*, Radde.
4987. **annulata**, A. M.-Edwards — (3617, exclus. synonym., 3617); Nehring, l. c., 1900, p. 202 et 263, fig. p. 264.
4988. **euphratica**, Thomas — (3615).
4989. **indica**, Gray — (3616).
4990. **arundinis**, F. Cuvier — (3621).
4991. **elater**, Lichtenstein (3619, 3619, sed non *Alactagulus*, fide Satunin); Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 62, 127.
- Rossia Merid.-Or.  
 inter Danubium et  
 Don, Cherson. Taurica,  
 Caucasus Sept.  
 Turkestan. Siberia  
 Merid. et Asia  
 Centrali.
- † Pleistocaen. Europa  
 Media (Germania).  
 Transcaspia.  
 Siberia Merid.. ab  
 Altaï ad Amour.  
 Kurdistan (Van.  
 1700 m.). Caucasus  
 Or., M<sup>s</sup> Talysch.  
 Ararat, Armenia.  
 Asia Minori  
 Sept.-Occ. (Koktschi-  
 Kissik).  
 Arabia.
- »  
 Steppes Kirghises.  
 (Irgis Merid., Deserto  
 Sara-Kopa).  
 Mongolia in verso  
 Merid. M<sup>tium</sup> Altaï.  
 Mongolia.
- »  
 Kukunoor,  
 China Sept.-Or..  
 Kiatcha (M<sup>s</sup> Kentei).  
 Mesopotamia.  
 Afghanistan,  
 Belouchistan.  
 Persia Orient.  
 Africa Sept. — ?  
 Turkestan, Steppes  
 Kirghises et Volga-  
 Ural (Chanskaja  
 Stawka).

- a. — **caucasicus**, Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berlin., 1900, p. 67, f. 2, p. 65 et p. 67—68; Satunin, Mam. Caucas., 1903, p. 47. Caucasus Sept., Steppes Volga-Ural, Bakon et Transcaucasia.
- b. — **aralychensis**, Satunin, Zool. Anzeig., 1901, p. 463; id., Mam. Caucas., 1903, p. 47. Transeaucasia  
M<sup>s</sup> Aralych ad pedes  
M<sup>tis</sup> Ararat, Armenia,  
(Eriwan Merid.).

**B. Alactagulus**, Nehring, 1897.

Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Freund. Berlin, 1879, p. 151.

4992. **acontion**. Pallas — (3618); Nehring, S.-B. Naturf. Berl., 1900, p. 63, 65, f. 1; id., Zool. Anz., 1900, p. 363, f. 2, a, b; Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 60. 126; Mam. Caucas., 1903, p. 61. Rossia Merid.-Orient., Sarepta. Volga infer., Bachmnt (Ekaterinoslaw), Steppes Cherson. Tauricae usque ad Steppes Kirghises (49° lat. Sept.).  
? *hirtipes*. Tristram (nec Pallas).  
? Palaestina.

762. **Pygeretmus**, Gloger, 1841.

*Platycercomys*, Brandt, 1844; Trt., 1897.

Gloger, Hand- und Hilfsbuch Naturg., I. 1841, p. 106.

4993. **platyurus**, Lichtenstein — (3622); Nehring, Zool. Anzeig. 1900, p. 361, 363, f. 1, a, b. Desertis ad Lac. Aral, fl. Kuwar-Daria, Turkestan Occ.
- a. — † **platyuroides**, Fischer — (3622a). † Pleistocaen. Turkestan.

763. **Cardiocranus**, Satunin, 1902.

*Dipus*, p., Kozlov.

Satunin, Annuaire Mus. Zool. Acad. Sc. St Petersburg., VII, 1902, p. 582

4994. **paradoxus**, Satunin, l. c., 1902, p. 584, fig. 1—2, p. 583. Asia Centrali, Nanschan, (Scharogol-dschin).

764. **Euchoreutes**, W. L. Selater, 1890.

W. L. Selater, Zool. Soc. Lond., 1890, p. 610.

4995. **naso**, W. L. Selater — (3623); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 197. Asia Centrali, inter Yarkand et Khotan (Langar).

Sectio III. **Rodentia Hystrihomorpha.**Familia XV. **Pedetidae.**765. **Pedetes**, Illiger, 1811.

*Yerboa*, Forster, 1778; *Helamys*, F. Cuv., 1825; *Dipus*, p., Auct.  
Illiger, Prodr. Syst. Mam. et Av., 1811, p. 81.

4996. **caffer**, Pallas — (2233); W. L. Sclater, Ann. Africa Merid. Colon.  
S.-Afr. Mus., 1899, p. 231; Mam. S.-Afr., Cap. (in desertis),  
II, 1901, p. 80, f. 105, 106; p. 81, 82, Port Elizabeth, etc.,  
f. 107. Transvaal, Rhodesia,  
Angola, Unyamwesi.
4997. **surdaster**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, Africa Orient.,  
IX, p. 440. Ibea (Morendat,  
700 m.).

Familia XVI. **Ctenodactylidae.**766. **Ctenodactylus**, Gray, 1830.

*Mus*, p., Pallas, 1778; *Gundi*, Shaw, 1801.  
Gray, Spicilegia Zool., II, 1830, p. 10.

4998. **gundi**, Pallas — (3624). Algeria, Tunisia  
(Biskra, Tabessa,  
M<sup>s</sup> Aures, Reg. Chotts).
4999. **vali**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 11. Tripoli  
(Wadi-Bey, Titti  
Occid.).

767. **Massoutiera**, Lataste, 1881.

Lataste, Bull. Soc. Zool. France, 1881, p. 314.

5000. **mzabi**, Lataste — (3625). Algeria, Mzab  
(Djebel Zaecar).
5001. **vae**, Lataste — (3626). Senegal (Reg. fl.  
Senegal Super.).

768. **Pectinator**, Blyth, 1855.

Blyth, Journ. As. Soc. Beng., XXIV, 1855, p. 294.

5002. **spekei**, Blyth — (3627). Somali, Obock,  
Danakil.

769. **Petromys**, A. Smith, 1831.

A. Smith, South-Afr. Quart. Journ., I, 1831, p. 11.

5003. **typicus**, A. Smith — (3628); W. L. Sclater, Africa Australi  
Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 232; Mam. (Namaqua, M<sup>tes</sup> ad  
S.-Afr., II, 1901, p. 84, 85, fig. 108. ostia fl. Orange),  
Klipfontein (Port  
Nolloth).

770. † **Pellegrinia**, Gregorio, 1886.

Gregorio, Atti Soc. Toscana Sc. Nat., 1886, p. 234.

5004. † **panormensis**, Gregorio — (3629). † Pleistoc. Sicilia.

771. **Ruscinomys**, Depéret, 1890.

Depéret, Mém. Soc. Géol. France, 1890, I, p. 60.

5005. † **europaeus**, Depéret — (3630). † Pliocaen. Gallia Merid.

772. **Thryonomys**, Fitzinger, 1867.

*Anlacodus*, Temm., 1827 (nec Eschschricht); *Triaulacodus*,  
Lydekker, 1896; *Callomys*, Kaup (nec F. Geoff).  
Fitzinger, S.-B. Akad. Wiss. Wien, LVI, 1867, p. 141.

5006. **swinderianus**, Temminck — (3755); W. L. Africa Occid. et Merid.,  
Sclater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 234; à Sierra Leone ad Natal  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 86, f. 109; (Congo, Angola,  
p. 87, 88, f. 110. Nyasa, Mozambica,  
Transvaal, Zulu,  
Grahamstown).
5007. **gregorianus**, Thomas — (3756). Africa Orient., Ibea,  
Zambezia Sept.
5008. **calamophagus**, Pousargues (3757). Africa Centrali, Nyasa.
5009. **semipalmatus**, Heugliu — (3758). Africa Centrali, Niam-  
Niam, ad Occid., fl.  
Bahr-el-Djur.
5010. **sclateri**, Thomas — (3756<sup>B</sup>). Africa Centrali, Nyasa.

Familia XVI. **Octodontidae.**

Subfam. 1. **Octodontinae.**

773. **Ctenomys**, Blainv., 1826.

*Spalax*, p., Fischer, 1892.

Blainville, Bull. Soc. Philom., 1826, p. 62.

5011. † **bonaerensis**, Laurillard et d'Orbigny — (3631). † Pliocaen. Argentina.

5012. † **subassentiens**, Ameghino, Anal. Mus. Nac. Buenos-Aires, 1902, p. 242, pl. 4, f. 20*a*—20*c*. † Pliocaen. Bolivia (Tarija).
5013. † **subquadratus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 243, pl. 4, f. 19*a*, 19*b*. † Pliocaen. Bolivia.
5014. † **brachyrhinus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 243, pl. 4, f. 21*a*—21*d*. † Pliocaen. Bolivia.
5015. † **lujanensis**, Ameghino — (3632); Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1900, p. 201. † Pleistocaen. Argentina.
5016. **brasiliensis**. Blainville — (3633). *nattereri*, Wagner — (3633 *syn.*); Nehring, l. c., 1900, p. 201. Brasil ab Amazonia ad Argentiuam. Paraguay. Pampas. Gran Chaco.
5017. **opimus**. Wagner — (3637); Thomas, Ann. Nat. Hist. 1900, VI, p. 383; IX, 1902, p. 227. Bolivia, Potosi, Pampa Aullaga (usque ad 4500 m., Livichuco).  
*brasiliensis*, p., Waterhouse, 1848. »  
a. — **nigriceps**, Thomas, l. c., VI, 1900, p. 383; IX, 1902, p. 227. Peru Merid. (Tetiri, 4800 m.).  
b. — **luteolus**, Thomas, l. c., VI, 1900, p. 384. Argentina (Mtes Jujuy).
5018. **frater**, Thomas, l. c., IX, 1902, p. 228. Bolivia. (Potosi, 4300 m.)
5019. **torquatus**, Lichtenstein — (3634); Nehring, S.-B. Naturf. Berl., 1900, p. 203, f. 2. Uruguay (Maldonado). Bolivia.
5020. **boliviensis**, Waterhouse — (3636). Bolivia (Sta Cruz de la Sierra).
5021. **talarum**, Thomas — (3639<sup>B</sup>). Argentina. (Ensenada, Las Talas).
5022. **dorsalis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 385. Paraguay. Chaco Sept.
5023. **tucumanus**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 301. Argentina (Tucuman, 450 m).
5024. **perrensi**, Thomas — (3635). Argentina.
5025. **leucodon**, Waterhouse — (3638). Bolivia (La Paz. ad Lac. Titicaca).
5026. **azarai**, Thomas, Ann. Nat. Hist., XI, 1903, p. 228; XII, p. 243. Argentina (Reg. Buenos-Aires, Pampas).
5027. **mendocinus**, Philippi — (3639 *syn.*) (bona sp.), Thomas, 1902. Argentina. (Mendoza).
5028. **bergi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, p. 241. Argentina (Cordova Centrali).



5029. **colburni**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 188. Patagonia (Arroyo Aike ad Lae. Buenos-Aires).
5030. **sericeus**, Allen, l. c., 1903, p. 187. Patagonia (Rio Chico Sup., ad Cordilleras).
5031. **pundti**, Nehring, Zool. Anzeig., 1900, p. 420, 421, f. 1; S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1900, p. 206, 207, f. 5, 6, 7. Argentina (Cordova Merid.)
5032. **neglectus**, Nehring, l. c., 1900, p. 535. Patagonia.
- 5032<sup>bis</sup>. **minutus**, Nehring — (3639a); bona sp., Nehring, Zool. Anz., 1900, p. 421, f. 2; S.-B. l. c., 1900, p. 201, 203, f. 1, 3, 4. Brasil Merid., Rio Grande do Sul.
5033. **magellanicus**, Bennet — (3639). Patagonia à Bahia-Blanca ad fretum Magellani.
5034. **robustus**, Allen, l. c., 1903, p. 185. Patagonia. (Rio Chico Ste Cruz, ad Cordilleras).
5035. **maulinus**, Philippi — (3640). Chili.
5036. **fueginus**, Philippi — (3641). Terra de Fueco.

774. † **Dicaelophorus**, Ameghino, 1888.

*Ctenomys*, p., Owen, 1840; *Actenomys*, Burm., 1888.  
Ameghino, List. Mau. Fossil. Monte-Hermoso, 1888, p. 6.

5037. † **latidens**, H. Gervais et Amegh. — (3642). † Plioc. Argentina.
5038. † **simplex**, Ameghino — (3643). † Plioc. Argentina.
5039. † **celsus**, Ameghino — (3644). † Plioc. Argentina.
5040. † **priscus**, Owen — (3645). † Plioc. Argentina.

775. † **Phthoramys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apuntes prelim. Monte-Hermoso, 1887, p. 4.

5041. † **homogenidens**, Ameghino — (3646). † Mioc. Argentina.

776. † **Plataeomys**, Amegh., 1881.

Ameghino, La Autig. del Hombr., 1881, II, p. 306.

5042. † **scindens**, Ameghino — (3647). † Plioc. Argentina

<sup>1)</sup> Philippi (Anal. Mus. Chile, 1896, p. 11—16), a décrit en outre les *Ct. robustus*, *pallidus*, *pernix*, *chilensis*, du Chili.

777. †**Pithanotomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apuntes prelim. Monte-Hermoso, 1887, p. 5.

5043. † **columnaris**, Ameghino — (3648). † Pliocaen. Argentina.  
 5044. † **similis**, Ameghino — (3649). † Plioc. Argentina.  
 5045. † **intermedius**, Ameghino — (3650). † Plioc. Argentina.  
 5046. † **macer**, Ameghino — (3651). † Plioc. Argentina.  
 5047. † **cordubensis**, Ameghino — (3652). † Plioc. Argentina.

1)

778. †**Dicolpomys**, Winge, 1888.

Winge, E Mus. Lundii, III, 1887, p. 99.

5048. † **fossor**, Winge — (3653). † Pleistocaen.  
 Brasil Merid.

779. **Aconaemys**, Amegh., 1891.*Schizodon*, Waterh., 1841 (nec Agassiz, 1829).

Ameghino, Revist. Argent. Hist. Nat., I, 1891, p. 245.

5049. **fuscus**, Waterhouse — (3654). Chili (Montibus  
 Audium).  
*fuscus foss.*, Ameghino (3654). † Plioc. Argentina.

780. **Spalacopus**, Wagler, 1832.*Poepthagomys*, F. Cuv., 1834; *Bathyergus*, p., F. Cuv., 1829;*Psammomys* et *Psammoryctes*, Poepfig, 1835.

Wagler, Isis, 1832, p. 1219.

5050. **poeppigi**, Wagler — (3655). Chili Sept.,  
 (Valparaiso).  
 a. —? **cyanus**, Molina — (3655a). Chili.

781. **Octodon**, Bennet, 1832.*Dendrobius*, Meyen, 1833; *Geomys*, p., Gay.

Bennet, Proc. Zool. Soc. Lond., 1832, p. 46.

5051. **degus**, Molina — (3656). Chili Coquimbo).  
 a. — **peruanus**, Tschudi — (3656a). Peru (3000 m., San  
 Mateo, Matacunas).  
 b. —? **frantziusi**, nom. nov. Costa Rica.  
*degus*, p., Frantzius — (3656b). »  
 5052. **bridgesi**, Waterhouse — (3657). Chili (Colchagua).  
 5053. **gliroïdes**, d'Orbigny et Gervais — (3658). Bolivia (La Paz,  
 in montibus).

1) Add.: † **Octodon securiclatus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 115. — Eocaen. Patagonia.

782. **Octodontomys**, Palmer, 1903.

*Neoctodon*, Thomas, 1902 (nec Bedel, 1802).

Thomas, P. Z. S., 1902, I, p. 114; Palmer, Science, 1903, p. 873.

5054. **simonsi**, Thomas, P. Z. S., 1902, I, p. 115, Bolivia, Potosi, (in  
pl. 8 et 9, fig. 8—12; Ann. Nat. Hist., M<sup>b</sup>us Titicaca-Poopo  
1902, IX, p. 227. merid. et orient.  
4400 m., Livichuco.  
4500 m.).

783. **Abrocoma**, Waterh., 1837.

»*Habrocoma*«, Auct.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1837, p. 30.

5055. **bennetti**, Waterhouse — (3659). Chili (Aconcagua.  
S<sup>ta</sup> Rosa).
5056. **cuvieri**, Waterhouse — (3660). Chili (Valparaiso).

Subfam. 2. **Echimyinae**.

[*Loncherinae*, Trt., Catal., 1897.]

**Recognitiones.**

1899. — J. A. Allen, The Generic Names *Echimys* and *Loncheres* (Bull. Amer Mus., XII, 1899, p. 257—264).
1901. — E. A. Goeldi, Dois Roedores notaveis . . . (Bol. Mus. Paraense, 1901, p. 170, 177—178 et 179).

784. **Dactylomys**, Is. Geoff., 1838.

*Echimys*, p., E. Geoff.; *Loncheres*, p., Fischer.

Isid. Geoffroy St Hilaire, Ann. Sc. Nat., X, 1838, p. 126.

5057. **dactylinus**, Desmarest — (3661). Equator, Amazonia.  
Peru Sept.
5058. **peruanus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900 Peru,  
p. 220. (Juliac, 2000 m.).

785. † **Olenopsis**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mamif. Fossil. Argent., 1889, p. 145.

5059. † **uncinus**, Ameghino — (3662). † Eocaen. Super.  
Patagonia.
5060. † **typicus**, Ameghino (3663). † Oligocaen.  
Patagonia.

786. **Thrinacodus**, Günther, 1879.

Günther, Proc. Zool. Soc. Lond., 1879, p. 144.

5061. **albicauda**, Günther — (3664). Colombia (Medellin).

787. **Kannabateomys**, Jentink, 1891.

*Dactylomys*, p., Wagner et Auct.

Jentink, Notes Leid. Mus., 1891, p. 105.

5062. **amblyonyx**, Wagner — (3665). Brasil Amazon..  
Centrali et Merid.  
usque ad Rio Grande  
do Sul.

† *amblyonyx foss.*, Winge — (3665). † Pleist. Minas-Geraës.

a. — **pallidior**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Paraguay (Sapucay).  
1903. XI, p. 489.

788. † **Adelphomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Fossil. Patag., 1887, Enum. Sist. Esp. Mamif. p. 10.

5063. † **candidus**, Ameghino — (3666). † Eocaen. Super.  
Patagonia.

5064. † **eximius**, Ameghino — (3667). † Eocaen. Super.  
Patagonia.

1)

789. † **Stichomys**, Amegh., 1887,

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 10.

5065. † **regularis**, Ameghino — (3668). † Eocaen.  
Sup. Patagonia.

5066. † **constans**, Ameghino — (3669). † Eoc. Sup. Patagonia.

5067. † **planus**, Ameghino — (3670). † Eoc. Sup. Patagonia.

5068. † **gracilis**, Ameghino — (3671). † Eoc. Sup. Patagonia.

5069. † **diminutus**, Ameghino — (3672). † Eoc. Sup. Patagonia.

5070. † **arenarius**, Ameghino — (3673). † Eoc. Sup. Patagonia.

5071. † **regius**, Ameghino — (3674). † Eoc. Sup. Patagonia.

790. † **Morenia**, Amegh., 1886.

Ameghino, Biol. Acad. Cordoba, 1886, p. 49.

5072. † **elephantina**, Ameghino — (3675). † Miocaen. Argentina.

5073. † **complacita**, Ameghino — (3676). † Miocaen. Argentina.

1) Add.: † **Protadelphomys latus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 112. — Eocaen. Patagonia.

791. **Echimys**, F. Cuvier, 1809; Allen, 1899.

- Loucheres*, Illig., 1811 (nec Lund, 1841), Goeldi, 1901; *Nelomys*, Jourdan, 1837 (nec Lund, 1838); *Phyllomys*, Lund, 1838; Hensel, 1862; *Mesomys*, Wagner, 1845; *Loucheres*, Trouessart, Catal., 1897.  
F. Cuvier, Bull. Soc. Philom., 1809, p. 394; Ann. Mus. Hist. Nat., XIX, 1812, p. 283.

A. **Echimys**.

5074. **chrysurus**, Zimmermann, Geogr. Gesch., IV, 1780, p. 353; Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 258 — (3677 *syn.*).  
*cristatus*, Desmarest — (3677).  
Guiana (Cayenne, Surinam), Venezuela, Brasil, Paraguay.  
»  
Brasil, Bahia, (I. Deos).
5075. **blainvillei**, Jourdan — (3678).  
Brasil, Amazonia, (Manaqueri).
5076. **grandis**, Wagner — (3679).  
Brasil, Amazonia, (Manaqueri).
5077. **nigrispina**, Wagner — (3680); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 62.  
Brasil, Amazonia, Ypanema, Paraña.
5078. **guianae**, Thomas — (3686).  
Guiana, Demerara, I. Trinidad.
5079. **unicolor**, Rüppel — (3681).  
Brasil — ?
5080. **ecaudatus**, Wagner — (3709, 3709); Goeldi, Bol. Mus. Paraense, 1901, p. 170, pl. 1 et 2.  
Amazonia (Borba, Rio Negro, Rio Capim).
5081. **macrurus**, Wagner — (3682).  
Brasil, Amazonia, (Borba).
5082. **armatus**, Is. Geoffroy — (3683).  
*didelphoides*, Desmarest (prioritatem habet).  
Guiana, Brasil à Mato-Grosso ad Nov.-Fribourg; I. Martinica.
5083. **dasythrix**, Hensel — (3684).  
Brasil Merid., (Rio Grande do Sul).
5084. **semivillosus**, Is. Geoffroy — (3685).  
Colombia (Carthagena).
5085. **punctatus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 153.  
Venezuela (Orinoco, Caicara).
5086. **obscurus**, Wagner — (3685b).  
Brasil —.
5087. **castaneus**, Allen et Chapman (3687).  
I. Trinidad (Princetown).

B. † **Lonchophorus**, Lund, 1841.

Lund, K. Dansk. Vid. Selsk. Afh., 1841, p. 243.

5088. † **fossilis**, Lund — (3688).  
† Pleistocaen. Brasil Merid.

C. **Isothrix**, Wagner, 1845.

*Nelomys*, p., Pictet (nec Jourdan), 1841; *Lasiuromys*, Deville. 1852;  
*Lasiomys*, Burmeister, 1854.

Wagner, Archiv. Naturg., 1845, Bd I, p. 145.

5089. **pictus**, Pictet — (3689). Brasil (Bahia).
5090. **bistriatus**, Wagner — (3690). Amazonia (Rio Negro.  
Rio Guapare).
- a. — **orinocoi**, Thomas, Ann. Nat. Hist. 1899, IV, p. 382. Venezuela (Orinoco  
Super., Maipures).
5091. **pagurus**, Wagner — (3691). Amazonia (Borba).
5092. **caniceps**, Günther — (3692). Colombia (Medellin).
5093. **labilis**, Bangs, Amer. Natur., 1901, p. 638. Panama,  
fig. 1—3. (I. San Miguel).
5094. **hirsutus**, Burmeister — (3693). Guiana (Maracaïbōr).
5095. **villosus**, Deville — (3694). Amazonia Super.  
Peru, (San Paulo.  
Sarayacu, Rio  
Huallaga).
- ‡? *villosus foss.*, Winge — (3694). † Pleistoc. Brasil  
Merid. (Minas-Geraës).
5096. **rufodorsalis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 197. Colombia  
(Reg. Santa Marta.  
Onaca).

792. **Tricomys**, Trt. 1881<sup>1)</sup>.

*Nelomys*, Lund, 1840 (nec Jourdan, 1837); *Echimys*, p., et  
*Isothrix*, p., Auct.

»*Tricomys*«, Trouessart, Bull. Soc. Etudes Scient. Angers. 1880  
(1881). p. 179.

5097. **apereoïdes**, Lund, 1840 — (3695 syn.). Brasil Merid.. Minas  
*atricola*, Lund, 1841 — (3695). Geraës, (Lagoa Santa).
5098. **forsteri**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 227. Paraguay (Sapucay).
5099. **pachyurus**, Wagner — (3696). Brasil. Amazonia.  
Mato Grosso (Cuyaba).
5100. **inermis**, Pictet — (3697). Brasil, Bahia  
(Jacobina).
5101. **brevicauda**, Gunther — (3698); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 301. Colombia, Peru (Rio  
Huallaga) Bolivia  
(Coclabamba).

<sup>1)</sup> Ce nom doit s'orthographier »*Tricomys*« et non »*Thricomys*« étant formé du génitif grec τριχός, et non du nominatif Θριξ.

793. **Cercomys**, F. Cuv., 1829.

Fréd. Cuvier, Mamm. Méuag. Mus., 1829, texte ad pl. 276,  
»Cercomys du Brésil«.

5102. **cunicularius**, F. Cuvier — (3699). Brasil (Minas Geraës).

794. † **Gyrygnophus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Revist. Argent. Hist. Nat., 1891, p. 300.

5103. † **complicatus**, Ameghino — (3700). † Eocœn. Sup.  
Patagonia.

795. **Graphimys**, Amegh. 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 300.

5104. † **provectus**, Ameghino — (3701). † Eoc. Sup. Patagonia.

796. **Spaniomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 10.

5105. † **riparius**, Ameghino — (3702). † Eoc. Sup. Patagonia.

5106. † **modestus**, Ameghino — (3703). † Eoc. Sup. Patagonia.

5107. † **biplicatus**, Ameghino — (3704). † Eoc. Sup. Patagonia.

<sup>1)</sup>

797. † **Tribodon**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mamif. Fossil. Argent., 1889, p. 142.

5108. † **clemens**, Ameghino — (3706). † Pliocœn. Argentina.

798. **Carterodon**, Waterh., 1848.

*Echinmys*, *Nelomys* et *Aulacodus*, Lund, 1845.

Waterhouse, Nat. Hist. Mamm., II, 1848, p. 351.

5109. **sulcidens**, Lund — (3705). Brasil, Minas Geraës  
(Lagoa Santa).

† *sulcidens* foss., Lund — (3705). † Pleistoc. Brasil  
Merid.

799. **Euryzygomatomys**, Goeldi, 1901.

*Mesomys*, p., Auct., et Trt., 1897 (nec Wagner, 1845);

*Echinmys*, p., *Loncheres*, p., et *Hypudæus*, p., Auct.

Goeldi, Bol. Mus. Paraense, 1901, p. 179.

5110. **spinusus**, Desmarest — (3707); Goeldi, Guiana, Brasil Centr.  
l. c., 1901, p. 173, 179. et Merid., Bolivia,  
Paraguay.

<sup>1)</sup> Add.: † **Prospaniomys priscus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902,  
p. 113, — Eocœn. Patagonia.

5111. † **mordax**, Winge — (3708). † Pleistocaen.  
Brasil Merid.
5112. **brachyurus**, Wagner (nec Waterh.)—(3709). Brasil —.
5113. **rufus**, Lichtenstein — (3711). Brasil Merid.
5114. **thomasi**, Von Ihering — (3711<sup>B</sup>). Brasil,  
I. San Sebastian.
5115. † **guiara**, Laugsdorff — (3712). Brasil, Amazonia  
(San Paulo, Ypanema).

800. **Proechimys**, Allen, 1899.

*Echimys*, F. Geoff. 1838 (nec F. Cuvier, 1809); Trt., 1897;  
*Loncheres*, p., Auct.; *Echinomys*, Wagner et Auct., Goeldi. 1901.  
J. A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 264.

5116. **cayennensis**, Desmarest — (3713); Allen, Guiana, Equator.  
Bull. Am. Mus., 1899, p. 264. Brasil usque ad  
Lagoa Santa, Peru.
- a.** — **anomalus**, Kuhl — (3713<sup>a</sup>). Brasil —.
5117. **trinitatis**, Allen et Chapman — (3725); I. Trinidad  
Allen, l. c., 1899, p. 264. (Princestown).
5118. **vacillator**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, Guiana Britann.  
XI, p. 490. (M<sup>s</sup> Kamuko).
- cayennensis*, p., Thomas, l. c., 1901, »  
p. 152.
5119. **mincae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, Colombia, Santa  
p. 198. Marta (Minca).
5120. **urichi**, Allen, l. c., 1899, p. 199. Venezuela  
(Quebrada Secca).
5121. **canicollis**, Allen, l. c., 1899, p. 200. Colombia, S<sup>ta</sup> Marta  
(Bouda).
5122. **guairae**, Thomas, Proc. Biol. Soc. Wash., Venezuela  
1901, p. 27. (La Guaira).
5123. **chrysaefolus**, Thomas — (3725<sup>B</sup>); Thomas, Colombia (Bogota).  
l. c., 1899, IV, p. 381. Venezuela Occid.
5124. **cherrieri**, Thomas, l. c., 1899, IV, p. 381. Venezuela (Orinoco  
Super., Munduapo).
5125. **simonsi**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 300. Peru, Junin.  
(ad fl. Perenè, 800 m.).
5126. **rosa**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 219. Equator Merid.-Occid.  
(Santa Rosa).
5127. **bolivianus**, Thomas, l. c., 1901, VIII, Bolivia Sept.-Occ.,  
p. 537. (Rio Beni Sup., Mapiiti,  
1000 m.).



5128. **securus**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 140. Bolivia Sept.,  
(Charuplaya, 1400 m.)
5129. **roberti**. Thomas, l. c., 1901, p. 531. Brasil Merid.  
(Minas Geraës, Rio  
Jordaõ).
5130. **longicaudatus**, Rengger — (3716). Paraguay.
5131. **setosus**, Desmarest — (3714). Brasil —.
5132. **cinnamomeus**, Lichtenstein — (3715). Brasil —.
5133. **fuliginosus**, Wagner — (3717). Brasil —.
5134. **macrurus**, Jentink — (3718). Guiana (Surinam).
5135. **albispinus**, Is. Geoffroy — (3719). Brasil, Bahia, (I. Deos).
5136. **hispidus**, Desmarest — (3720). Brasil, Bahia.
5137. **dimidiatus**, Günther — (3722). America merid. — ?
5138. **ferrugineus**, Günther — (3721). Amazonia Peruviana,  
(Rio Huallaga,  
Chamicuros).
5139. **semispinosus**, Tomes — (3723). Equator.
5140. **gymnurus**, Thomas — (3723<sup>B</sup>). Equator Sept.  
(Cachavi, 170 m.).
5141. **decumanus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 282. Equator, Guyas,  
(Guyaquil, Chongon).
5142. **centralis**, Thomas (3724). Nicaragua (San  
Emilio).
- a. — **panamensis**, Thomas, l. c., V, 1900, p. 220. Panama (in Savannis,  
Pocoumé).
- b. — **chiriquinus**, Thomas, l. c., V, 1900, p. 220. Chiriqui (Bogava,  
250 m.).
5143. **burrus**. Bangs, Amer. Natural., 1901, p. 640, fig. p. 641. Panama.  
I. San Miguel.

Subfam. 4. **Capromyinae.**801. † **Scleromys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mamif. Fossil. Patag., 1887, p. 11.

5144. † **angustus**, Ameghino — (3726). † Eocæn. Patagonia.
5145. † **osbornianus**, Ameghino — (3727). † Eocæn. Patagonia.

802. † **Neoreomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 10.

5146. † **australis**, Ameghino — (3728). † Eocæn. Super.  
Patagonia.

5147. † **indivisus**, Ameghino — (3729). † Eoc. Sup. Patagonia.  
 5148. † **decisus**, Ameghino — (3730). † Eoc. Sup. Patagonia.  
 5149. † **limatus**, Ameghino — (3731). † Eoc. Sup. Patagonia.  
 5150. † **variegatus**, Ameghino — (3732). † Eoc. Sup. Patagonia.

803. † **Pseudoneoreomys**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent. Hist. Nat., 1891, p. 300.

5151. † **leptorhynchus**, Ameghino — (3733). † Eoc. Sup. Patagonia.  
 5152. † **pachyrhynchus**, Ameghino — (3734). † Eoc. Sup. Patagonia.  
 5153. † **mesorhynchus**, Ameghino — (3735). † Eoc. Sup. Patagonia.

804. **Lomomys**, Amegh., 1891.

*Neoreomys*, p., Amegh., 1889.

Ameghino, Rev. Argent. Hist. Nat., 1891, p. 301.

5154. † **insulatus**, Ameghino, 1889 — (3736). † Eoc. Sup. Patagonia.  
*evexus*, Amegh., 1891. »

805. † **Orthomys**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 53.

5155. † **praecedens**, Ameghino — (3737). † Miocæn. Argentina.  
 5156. † **resecans**, Ameghino — (3738). † Miocæn. Argentina.  
 5157. † **dendatus**, Ameghino — (3739). † Miocæn. Argentina.

806. † **Eumysops**, Amegh., 1888.

Ameghino, Lista Mam. Fos. Monte Hermoso, 1888, p. 5.

5158. † **laeviplicatus**, Ameghino — (3741). † Pliocæn. Argentina.  
 5159. † **plicatus**, Ameghino — (3740). † Pliocæn. Argentina.  
 5160. † **robustus**, Ameghino — (3742). † Pliocæn. Argentina.

807. **Myocastor**, Kerr, 1792.

*Myopotamus*, E. Geoff., 1805; *Potomys*, Desm., 1825; *Gullinomys*

Lesson, 1842; *Mastomys*, Wesmaël, 1841.

Kerr, Anim. Kingd., Mamm., Syst. Cat. 1792, p. 225.

5161. † **paranensis**, Ameghino — (3743). † Miocæn. Argentina.  
 5162. † **obesus**, Ameghino — (3744). † Miocæn. Argentina.  
 5163. † **diligens**, Ameghino — (3745). † Miocæn. Argentina.  
 5164. † **priscus**, Ameghino — (3746). † Miocæn. Argentina.  
 5165. **coypus**, Molina (3747).

Brasil Merid.  
 Argentina, Paraguay,  
 Peru, Chili, Patagonia.  
 I. Chonos.

† *antiquus*, Lund — (3747).

† Pleistocaen. Brasil  
Central. et Merid.

808. † **Matyoscor**, Amegh. 1902.

Ameghino, Anal. Mus. Nac. Buenos-Aires, 1902, p. 241.

5166. † **perditus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 241,  
pl. 3, fig. 13 a—c.

† Pleistocaen.  
Bolivia (Tarija).

1)

809. **Capromys**, Desm., 1822.

*Mus. p.*, Pall., 1778; *Isodon*, Say, 1822 (nec E. Geoff., 1806).  
Desmarest, Bull. Soc. Philom., 1822, p. 185; Mém. Soc. Hist. Nat.,  
1822 (1823), p. 57.

5167. † **columbianus**, Chapman — (3751).

† Pleistoc. Cuba.

5168. **pilorides**, Pallas (nec Desmarest) — (3748).  
*fournieri*, Desmarest.

I. Cuba.

»

5169. ? **elegans**, Cabrera, Bol. Soc. Esp. Stor.  
Nat., I. 1901, p. 372.

I. Cuba.

5170. **melanurus**, Poey — (3749).

I. Cuba.

5171. **prehensilis**, Poeppig — (3750).

I. des Pins.

a. — **gundlachi**, Chapman, Bull. Amer.  
Mus. 1901, p. 317.

5172. **brachyurus**, Tomes — (3752).

I. Jamaica.

I. Little Swan,

(Honduras).

I. Bahamas

a. — **thoracatus**, True — (3752a).

(Plana Keys East).

5173. **ingrahami**, Allen — (3753).

810. **Procapromys**, Chapman, 1901.

*Capromys*, p., Pousarg., 1899.

Chapman, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 322.

5174. **geayi**, Pousargues, Bull. Mus. Hist. Nat.  
Paris, 1899, p., 150; Chapman, Bull.  
Amer. Mus., 1901, p. 322.

Venezuela

(M<sup>tes</sup> inter Caracas  
et La Guayra).

811. **Plagiodontia**, F. Cuv., 1836.

*Capromys*, p., Auct.; *Plagiodon*, Alston, 1876.

F. Cuvier, Ann. Sc. Nat., VI, 1836, p. 347.

5175. **aedium**, F. Cuvier — (3754).

I. San-Domingo, (Haïti).

1) Add.: † *Luanthus propheticus*, *L. initialis*, Ameghino. Sinops. Geol.-  
Pal., 1899, p. 7, — Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 114. — Eocaen. Patagonia.

Familia XIX. **Hystricidae.**812. **Hystrix**, L., 1758.

*Acanthion*, F. Cuv., 1822; *Oedocephalus*, *Acantherium* et *Acanthochaeris* Gray, 1866; † *Hystricotherium*, Croizet, 1853; † *Lamprodon*, Wagn. 1848; † *Castor*, p., Roth et Wagn., 1854.  
Linné, Syst. Naturae, I, 1758, p. 56.

5176. † **lamandini**, Filhol — (3760). † Oligocaen. Gallia.
5177. † **suevica**, Schlosser — (3761, exclus. syn. † Miocaen. Germania.  
»wiedmani Roger«). (Suevia).
5178. **primigenia**, Wagner — (3759). † Miocaen. Sup.  
Graecia, Gallia  
merid.
5179. † **etrusca**, Bosco, Palaeont. Ital., IV, 1898, † Pliocaen.  
p. 141. Italia, Toscana.
5180. † **subhimalayana**, Falconer et Cautley — † Pliocaen.  
(3762). India Sept.
5181. † **crassidens**, Lydekker — (3763). † Pleistoc. India  
Merid.
5182. † **major**, Gervais — (3764). † Pleistoc. Gallia  
Merid.
5183. **cristata**, Linné (3765); Anderson et Europa Merid., Africa,  
Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 312, Sept. et Asia Minor,  
pl. 55. (Hispania, Italia,  
Sicilia, Cherson,  
Taurica, Palestina,  
Ægyptus, Algeria,  
Tunisia).
- † *cristata foss.* Auct. † Pleistoc. Europa  
† *refossa*, Kuhl, Gervais (3765). Media et Merid.
5184. **leucura**, Sykes — (3766); Saturnin, Mam. Asia Merid., à Monte  
Caucas., 1903, p. 61. Caucaso, ad Himalaya,  
Bengal infer.,  
I. Ceylon.
- † *leucura foss.*, Auct. † Pleistoc. Europa  
† *hirsutirostris foss.*, Nehring (3766). Media (Germania).
5185. **longicauda**, Marsden — (3767). Sumatra, Malacca  
*grotei*, Gray — (3767 syn.); Bonhote, (Jalor, Biserat).  
Fasc. Malay. 1903, p. 39, pl. 3. Birma, Yunnan.  
*yunnanensis*, Anderson — (3771); Bon- usque ad Himalaya,  
hote, P. Z. S., 1900, p. 881. Nipal, Bengal, infer.,  
Assam, etc.

5186. **muelleri**, Jentink — (3769). Sumatra (Padang),  
*longicauda*, Marshall (nec Marsden,  
nec Hodgson). Borneo.
5187. **bengalensis**, Blyth — (3768). »  
Bengal Orient.,  
Assam, Arakan, Birma.
5188. **subcristata**, Swinhoë — (3770). China Merid.-Or.,  
I. Haïnan.
5189. **javanica**, F. Cuvier — (3772). I. Java.
5190. **crassispinis**, Günther — (3773). I. Borneo.
5191. **pumila**, Günther — (3774). I. Philippinas  
(Paragua).
5192. ? **daubentoni**, F. Cuvier — (3775). Habitat — ?
5193. **africae-australis**, Peters — (3776); W. Africa Merid.,  
L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, à Congo Gallie. et  
p. 235; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 89, Abyssinia, Somali,  
90, 91, f. 111 et 112. Africa Or. Germanica,  
*capensis*, Grill, 1858. ad Colonia Cap.,  
(M<sup>s</sup> Table), Rhodesia,  
Transvaal, Orange,  
Natal.
- a. — **senegalica**, F. Cuvier — (3776a). Senegal, Gambia,  
Soudan Occid.
5194. **galeata**, Thomas — (3777). Africa Orient.,  
(Lamu).
813. † **Anchitheriomys**, Roger, 1898.  
*Hystrix*, p., Roger, 1885.  
Roger, 28 Ber. Naturw. Ver. Schwab. n. Neub., 1885, p. 109.
5195. † **wiedemanni**, Roger — (3761 *syn.*, 3777<sup>B</sup>). † Miocaen.  
Germania Merid.
814. † **Oreomys**, Aymard, 1854.  
Aymard, Ann. Soc. Agric. du Puy, XIX, 1854, p. 506.
5196. † **claveris**, Aymard — (3778). † Miocaen. Gallia  
Centrali.
815. **Atherura**, G. Cuv., 1829.  
*Hystrix* et *Acanthion*, p., Auct.  
G. Cuvier, Regn. Anim., 1829, I, p. 215.
5197. **macroura**, Linné — (3779); Bonhote, Fasc. Cochinchina, Assam,  
Malay., 1903, p. 40. Birma, Malacca  
(Jalor).
5198. † **karnuliensis**, Lydekker — (3780). † Pleistoc. India.

5199. **africana**, Gray — (3781). Africa Occ., à Sierra-Leone ad Angola.
5200. **armata**, Gervais — (3782). Senegambia.
5201. **centralis**, Thomas — (3783). Africa Centrali, (Moubuttu).
5202. **burrowsi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., IX, Congo (ad fl. Aruwimi 1902, p. 270. infer.).

816. **Trichys**, Günther, 1876.

*Hystrix*, *Acanthion* et *Atherura*, p., Auct.  
Günther, Proc. Zool. Soc. Lond., 1876, p. 739.

5203. **fasciculata**, Shaw — (3784). I. Borneo.  
*lipura*, Guntker, 1876; Bonhote, P. Z. S., »  
1900, p. 881.
5204. **macrotis**, Miller. Proc. U. S. Nat. Mus., I. Sumatra Sept.-Occ.,  
1903, p. 469. (Tapanuli Bay).

Familia XX. **Coendidae**.<sup>1)</sup>

*Erethizidae*, Thomas, 1896; *Cercolobidae*, Ameghino, 1894;  
*Syntherinae*, Auct. Vet.

Subfam. 1. **Coendinae**.817. † **Steiromys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 9.

5205. † **detentus**, Ameghino — (3785). † Eocaen. Patagonia.
5206. † **duplicatus**, Ameghino — (3786). † Eocaen. Patagonia.  
<sup>2)</sup>

818. † **Acaremys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 9.

5207. † **murinus**, Ameghino — (3787). † Eocaen. Patagonia.
5208. † **messor**, Ameghino — (3788). † Eocaen. Patagonia.

<sup>1)</sup> Règles de la Nomenclature, article 34. — »Les noms de famille seront formés en ajoutant la désinence *idae* au radical du genre servant de type« (Décision du Congrès International de Zoologie, *Compte-Rendu des Séances*, 1889, p. 424). Le genre **Coendu** étant le genre type et le plus anciennement dénommé, doit donner son nom à la famille.

<sup>2)</sup> Add.: † *Steiromys nectus*, *St. axiculus*, *St. tabulatus*, *St. segregatus*, † *Eosteiomys homogenidens*, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 109—110. — Eocaen. Patagonia.

5209. † **minutus**, Ameghino — (3789). † Eocaen. Patagonia.  
 5210. † **minutissimus**, Ameghino — (3790). † Eocaen. Patagonia.  
 5211. † **karaikensis**, Ameghino — (3791). † Eocaen. Patagonia.  
 5212. † **tricarinatus**, Ameghino — (3792). † Eocaen. Patagonia.

1)

819. † **Sciamys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 9.

5213. † **principalis**, Ameghino — (3793). † Eocaen. Patagonia.  
 5214. † **varians**, Ameghino — (3794). † Eocaen. Patagonia.  
 5215. † **robustus**, Ameghino — (3795). † Eocaen. Patagonia.  
 5216. † **tenuissimus**, Ameghino — (3796). † Eocaen. Patagonia.

820. **Erethizon**, F. Cuv., 1822.

*Hystrix*, p., L.; *Echinoprocta*, Gray, 1865; † *Hystriocops*, Leidy, 1858.  
 F. Cuvier, Mém. du Mus., IX, 1822, p. 425.

5217. † **venustus**, Leidy — (3797). † Pleistocaen.  
 Nebraska.  
 5218. † **cloacinus**, Cope — (3798); id., Journ.  
 Acad. Nat. Sc. Philad., 1899, p. 199. † Pleistocaen.  
 Pennsylvania.  
 5219. **dorsatus**, Linné — (3799); Elliot, Field  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 264, pl. 24. Canada Or., usque ad  
 Saskatchewan, ad  
 Maine, New Hamp-  
 shire, Massachusetts.  
 † *dorsatus foss.*, Cope, l. c., 1899, p. 198. † Pleistoc. Penusyl-  
 vania.  
 a. — **pycinus**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool.  
 Club, 1900, p. 37. Labrador,  
 (Lance au Loup).  
 5220. **epixanthus**, Brandt — (3800); Elliot, l. c.,  
 1901, p. 265. California, à Missouri  
 Super. ad Novo-  
 Mexico (in montibus),  
 et Unalaska.  
 a. — **couesi**, Mearns — (3800a); Elliot,  
 l. c., p. 265. Arizona  
 (Fort Whipple).  
 Novo-Mexico.  
 b. — **myops**, Merriam, Proc. Wash. Acad.  
 1900, p. 27; Osgood, N.-Amer. Fauna,  
 No 19, 1900, p. 38. Alaska (Regione  
 Yukon, Portage  
 Bay, White Pass).  
 c. — **nigrescens**, Allen, Bull. Amer. Mus.,  
 1903, p. 558. Columbia Britann.  
 (ad fl. Shesley).

1) Add.: *Protacaremys prior*, *P. avunculus*, *P. pulchellus*, Ameghino,  
 Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 111, 112. — Eocaen. Patagonia.

821. **Coendu**, Lacép., 1800.

*Syntheres* et *Cercolabes*, F. Cuv., 1822; *Sphingurus*, Alston, 1876.  
Lacépède, Mém. de l'Institut., III, 1800, p. 496.

5221. † **magnus**, Lund — (3801). † Pleistocaen. Brasil Merid.
5222. † **dubius**, Lund — (3802). † Pleistoc. Brasil.
5223. † **prehensilis**, Linné — (3803). America Merid. Sept., Colombia, Venezuela, Guyana, Amazonia, I. Trinidad.
- a. — ? **rufescens**, Gray — (3803a). Colombia.
5224. **brandti**, Jentink — (3804). Brasil Merid., Mato-Grosso, Minas Geraës, Bolivia Orient.
- † *prehensilis foss.*, Winge, 1887. † Pleistoc. Brasil.
5225. **spinus**, F. Cuvier (nec Rengger) — (3805). Brasil —.
5226. **roberti**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 63. Brasil Merid.-Orient., (Paraña).
5227. **tricolor**, Gray — (3806). ? Bolivia.
5228. **boliviensis**, Gray — (3807). Bolivia.
5229. **nycthemera**, Kuhl — (3808). Brasil Sept.-Occid.
5230. **bicolor**, Tschudi — (3808 *syn.*); bona species, fide Thomas, 1902. Peru Occid.
5231. **quichua**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, p. 283. Equator. Pichincha, Rio Quallabamba Super., (Puembo).
5232. **rothschildi**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 169; Nov. Zool., 1903, p. 41. Panama, Chiriqui, (I. Sevilla).
5233. **simonsi**, Thomas, l. c., 1902, IX, p. 141. Bolivia Sept., (Charuplaya, 1400 m.).
5234. **novae-hispaniae**, Brisson — (3809). Mexico, à Mirador (22° lat. Sept.), ad Guatemala, Costa Rica.
- a. — **yucataniae**, Thomas, l. c., 1902, p. 249. Yucatan, (Izamal?).
5235. **laenatus**, Thomas, l. c., 1903, XI, p. 381. Panama, Chiriqui (Boquete, 1700 m.).
5236. **pallidus**, Waterhouse — (3810). Archip. Antillas.
5237. **vestitus**, Thomas, l. c., 1899, IV, p. 284. Colombia.
5238. **melanurus**, Wagner — (3811). Guiana, Brasil Sept., (Barra do Rio Negro).



5239. **villosus**, F. Cuvier — (3812).  
*spinosus*, Rengger (nec F. Cuv.).  
 Brasil, Ypanema,  
 Rio de Janeiro, Minas  
 Geraës, Rio Grande do  
 Sul, Paraguay.
- a. — **nigricans**, Brandt — (3812a).  
 Brasil —.
5240. **sericeus**, Cope — (3813).  
 Brasil Merid.
5241. **affinis**, Brandt — (3814).  
 Brasil (ripa sept.  
 Rio Espiritu Santo).
5242. **insidiosus**, Kuhl — (3815).  
 † *insidiosus* *foss.*, Winge.  
 Guiana, Brasil Sept.  
 † Pleistoc. Brasil  
 Merid.

Subfam. 2. **Chaetomyinae.**822. **Chaetomys**, Gray, 1843.*Hystrix*, *Cercolabes* et *Sphingurus*, p., Auct.:*Plectrochoerus*, Pictet, 1844.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1843, p. 21.

5243. **subpinosus**, Kuhl — (3816).  
 Brasil Sept. et Centr.,  
 (Bahia, Cometa).

Familia XXI. **Viscaciidae.***Lagostomidae*, Auct., et Trt., 1897.823. † **Sphaeromys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 13.

5244. † **irruptus**, Ameghino — (3817).  
 † Eocaen. Patagonia.

824. † **Sphodromys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 13.

5245. † **scalaris**, Ameghino — (3818).  
 † Eocaen. Patagonia.

825. † **Perimys**, Amegh., 1887.*Sphiggomus*, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 12.

5246. † **erutus**, Ameghino — (3819).  
 † Eocaen. Patagonia.
5247. † **onustus**, Ameghino — (3820).  
 † Eocaen. Patagonia.
5248. † **procerus**, Ameghino — (3821).  
 † Eocaen. Patagonia.
5249. † **scalabrinianus**, Ameghino — (3822).  
 † Oligocaen.  
 Argentina.

5250. † **perpinguis**, Ameghino (3823). † Eocaen. Patagonia.  
 5251. † **angulatus**, Ameghino — (3824). † Eocaen. Patagonia.  
 5252. † **scalaris**, Ameghino — (3825). † Eocaen. Patagonia.  
 5253. † **planaris**, Ameghino — (3826). † Eocaen. Patagonia.  
 5254. † **pueraster**, Ameghino — (3827). † Eocaen. Patagonia.  
 5255. † **zonatus**, Ameghino — (3828). † Eocaen. Patagonia.  
 5256. † **puellus**, Ameghino — (3829). † Eocaen. Patagonia.  
 5257. † **impactus**, Ameghino — (3830). † Eocaen. Patagonia.  
 5258. † **aemulus**, Ameghino — (3831). † Eocaen. Patagonia.  
 5259. † **pacificus**, Ameghino — (3832). † Eocaen. Patagonia.  
 5260. † **reflexus**, Ameghino — (3833). † Eocaen. Patagonia.  
 5261. † **diminutus**, Ameghino — (3834). † Eocaen. Patagonia.

1)

826. † **Pliolagostomus**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 12.

5262. †
- notatus**
- , Ameghino — (3835). † Eocaen. Patagonia.

827. † **Prolagostomus**, Amegh., 1887.*Lagostomus*, p., Amegh., 1899.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 11.

5263. † **pusillus**, Ameghino — (3836). † Eocaen. Patagonia.  
 5264. † **divisus**, Ameghino — (3837). † Eocaen. Patagonia.  
 5265. † **profluens**, Ameghino — (3838). † Eocaen. Patagonia.  
 5266. † **imperialis**, Ameghino — (3839). † Eocaen. Patagonia.  
 5267. † **amplus**, Ameghino — (3840). † Eocaen. Patagonia.  
 5268. † **lateralis**, Ameghino — (3841). † Eocaen. Patagonia.  
 5269. † **primigenius**, Ameghino — (3842). † Eocaen. Patagonia.

828. **Viscacia**, Schinz, 1825.*Lepus*, p., Molina, 1782; *Lagostomus*, Brooks, 1828; Trt., 1897:*Dipus*, p., Blainv., 1817; *Callomys*, p., F. Geoff., 1830.

Schinz, Naturg. und Abbild. Säug., 1824 (1825), p. 243;

Cuvier's Thierreich, IV, 1825, p. 429; Allen, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 181.

5270. † **antiquus**, Ameghino — (3843). † Miocaen. Argentina.  
 5271. † **pallidens**, Ameghino — (3844). † Miocaen. Argentina.

1) Add.: *Perimys dissimilis*, *P. incurvus*, *P. transversus*, *P. incavatus*, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 116, 117. — Eocaen. Patagonia.

5272. † **incisus**, Ameghino — (3845). † Miocaen. Argentina.  
 5273. † **spicatus**, Ameghino — (3846). † Miocaen. Argentina.  
 5274. † **striatus**, Ameghino — (3847). † Miocaen. Argentina.  
 5275. † **laminosus**, Ameghino — (3848). † Miocaen. Argentina.  
 5276. † **egenus**, Ameghino — (3849). † Miocaen. Argentina.  
 5277. † **debilis**, Ameghino — (3850). † Pliocaen. Argentina.  
 5278. † **minimus**, Ameghino — (3851). † Pliocaen. Argentina.  
 5279. † **cavifrons**, Ameghino — (3852). † Pliocaen. Argentina.  
 5280. † **heterogenidens**, Ameghino — (3853). † Pliocaen. Argentina.  
 5281. † ? **brasiliensis**, Lund (3854). † Pleistoc. Brasil Merid.  
 5282. **viscacia**, Molina, Sagg. della Stor. Natural. Argentina, in Pampas, Chili, 1782, p. 342 — (3855). à 25° lat. ad Patagoniam (Rio Negro), *maximus*, Blainville, 1817. et ad fl. Uruguay, (Montevideo, Parana, *trichodactylus*, Brookes, Trt., 1877 — Tucuman). (3855).  
 † *trichod. foss.*, H. Gerv. et Amegh. † Pleistoc. Argentina.  
 a. — † **angustidens**, Burmeister — (3855a). † Pliocaen. Argentina

829. † **Scotaeumys**, Amegh., 1887.

Ameghino. Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 12.

5283. †
- imminutus**
- , Ameghino — (3856). † Eocaen. Patagonia.

830. **Lagidium**, Meyen, 1833.*Lepus*, p., Molina, 1810; *Callomys*, p., F. Geoff. 1830;*Lagotis*, Bennet, 1833.

Meyen, Nov. Acta Acad. Nat. Cur., XVI, 1833, p. 576.

- 5284.
- peruanum**
- , Meyen — (3857). Peru Merid., Chili, Bolivia, Argentina (in montibus).
- 
- vizcachas*
- , p., Molina, 1810 (nec 1782).

- 5285.
- pallipes**
- , Bennet — (3858). Bolivia et Peru Sept. (La Paz). usque ad Equator.

831. **Chinchilla**, Bennet, 1829.*Eriomys*, Licht., 1829; *Callomys*, p., Is. Geoff., 1830.*Lagostomus*, p., Wagl., 1831; *Mus* et *Cricetus*, p., Molina.

Bennet, Gardens et Menag. Zool. Soc., I, 1829, p. 1.

- 5286.
- laniger**
- , Molina — (3859); Albert, Anu. Montes Andium à Peru ad Argentinam et Chili. Univ. Chile, 1901, p. 913.

5287. **brevicaudata**, Waterhouse — (3860). Bolivia et Peru Sept.,  
(in montibus).

832. † **Tetrastylus**, Amegh., 1886.

*Megamys*, p., Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cient. Cordoba, 1886, p. 44.

5288. † **laevigatus**, Ameghino — (3861). † Oligocaen.  
Argentina.
5289. † **diffusus**, Ameghino — (3862). † Oligocaen.  
Argentina.
5290. † **montanus**, Ameghino — (3863). † Miocaen. Argentina.

833. † **Megamys**, Laurillard, 1848.

*Anoplotherium*, p., Brav., Burm.; *Nesodon*, p., Owen;

*Potamarchus*, p., Burm.

Laurillard, in d'Orbigny, Voy. Amer. Merid., Paléont., 1848, p. 110.

5291. † **patagoniensis**, Laurillard — (3864). † Oligocaen. Patagonia  
et Argentina.
5292. † **laurillardi**, Ameghino — (3865). † Oligocaen.  
Argentina.
5293. † **depressidens**, Ameghino — (3866). † Oligocaen.  
Argentina.
5294. † **holmbergi**, Ameghino — (3867). † Oligocaen.  
Argentina.
5295. † **racedi**, Ameghino — (3868). † Oligocaen.  
Argentina.
5296. † **praependens**, Ameghino (3869). † Oligocaen.  
Argentina.
5297. † **formosus**, Ameghino — (3870). † Oligocaen.  
Argentina.

834. † **Potamarchus**, Burm., 1885; Amegh. (emend.), 1891.

*Theridomys*, p., Brav.; *Megamys*, p. et *Discolomys*, p., Amegh., 1889.

Burmeister, Anal. Mus. Buenos-Aires, XIV, 1885, p. 154 (partim).

5298. † **murinus**, Burmeister — (3871). † Oligocaen.  
Argentina.
5299. † **sigmodon**, Ameghino — (2872). † Oligocaen.  
Argentina.

835. † **Neoepiblema**, Amegh., 1889.

*Epiblema*, Amegh., 1886 (nec Hübner, 1816).

Ameghino, Bol. Ac. Cordoba, 1886, p. 42; Mam. Fos., 1889, p. 208, 906.

5300. † **horridula**, Ameghino — (3873). † Oligocaen.  
Argentina.

5301. † **contorta**, Ameghino — (3874). † Oligocaen.  
Argentina.

836. † **Euphilus**, Amegh., 1889.

*Meganys*, p., Amegh., 1886.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 206.

5302. † **burmeisteri**, Ameghino — (3875). † Oligocaen.  
Argentina.

5303. † **ambrossetianus**, Ameghino — (3876). † Oligocaen.  
Argentina.

5304. † **kurtzi**, Ameghino — (3877). † Oligocaen.  
Argentina.

837. † **Briaromys**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 904.

5305. † **trouessartianus**, Ameghino — (3878). † Oligocaen.  
Argentina.

838. † **Gyriabrus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Revist. Argent. Hist. Nat., 1891, p. 246.

5306. † **glutinatus**, Ameghino — (3879). † Oligocaen.  
Argentina.

839. † **Colpostemma**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Arg. Hist. Nat., 1891, p. 141.

5307. † **sinuata**, Ameghino — (3880). † Oligocaen.  
Argentina.

840. † **Strophostephanus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 142.

5308. † **jheringi**, Ameghino — (3881). † Oligocaen.  
Argentina.

Familia XXII. † **Castoroididae.**841. † **Castoroïdes**, Forster, 1838.*Castor*, p., et *Trogotherium*, p., DeKay, 1842.

Forster, Amer. Journ. Sc., XXXI, 1837 (1838), p. 80.

5309. † **ohioensis**, Forster — (3882); Tullberg, † Pleistocaen. United States, ab Ohio, New-York ad Texas. Syst. Naegethiere, 1899, p. 474.842. † **Amblyrhiza**, Cope, 1868.*Loxomylus*, Cope, 1869.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 313.

5310. † **inundata**, Cope — (3883). † Pleistocaen. Antillas (I. Anguilla).Familia XXIII. † **Eocardidae.**843. † **Eocardia**, Amegh., 1887.

Ameghino, Obs. Gen. Mam. Esting, 1887, p. 65.

5311. † **montana**, Ameghino — (3884). † Oligocaen. Patagonia.5312. † **perforata**, Ameghino — (3885). † Oligocaen. Patagonia.844. † **Eoprocordia**, Nom. Nov.*Eocardia*, p., et *Procardia*, Amegh., 1891 (nec Meeck, 1871).

Ameghino, Revist. Argent. Hist. Nat., 1891, p. 302.

5313. † **elliptica**, Ameghino — (3886). † Oligocaen. Patagonia.845. † **Dicardia**, Amegh., 1891.*Eocardia*, p., Am., 1891.

Ameghino, Rev. Arg., 1891, p. 302.

5314. † **fissa**, Ameghino — (3887). † Oligocaen. Patagonia.5315. † **maxima**, Ameghino — (3888). † Oligocaen. Patagonia.5316. † **modica**, Ameghino — (3889). † Oligocaen. Patagonia.

5317. † **excavata**, Ameghino — (3890). † Oligocaen.  
Patagonia.
5318. † **proxima**, Ameghino — (3891). † Oligocaen.  
Patagonia.

846. † **Tricardia**, Amegh., 1891.

*Eocardia*, p., Am., 1887.

Ameghino, Rev. Arg., 1891. p. 302.

5319. † **divisa**, Ameghino — (3892). † Oligocaen.  
Patagonia.
5320. † **gracilis**. Ameghino — (3893). † Oligocaen.  
Patagonia.
5321. † **crassidens**, Ameghino — (3894). † Oligocaen.  
Patagonia.

847. † **Schistomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 13.

5322. † **crassus**, Ameghino — (3895). † Oligocaen.  
Patagonia.
5323. † **erro**, Ameghino — (3896). † Oligocaen.  
Patagonia.

848. † **Phanomys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. List., 1887, p. 13.

5324. † **mixtus**, Ameghino — (3897). † Oligocaen.  
Patagonia.
5325. † **vetulus**. Ameghino — (3898). † Oligocaen.  
Patagonia.

849. † **Hedimys**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist., 1887, p. 14.

5326. † **integer**. Ameghino — (3899). † Oligocaen.  
Patagonia.

850. † **Callodontomys**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mamif. Fossil. Arg., 1889, p. 259.

5327. † **vastatus**, Ameghino — (3900). † Oligocaen.  
Patagonia.

851. † **Luantus**, Ameghino, 1899.<sup>1)</sup>

Ameghino, Synops. Geol.-Pal. Sec. Censo Arg., 1899, p. 7.

5328. † **propheticus**, Ameghino, l. c., 1899, p. 7. † Eocaen. Patagonia.5328<sup>b</sup>. † **initialis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 114. † Oligocaen.  
Patagonia.852. † **Archaeocardia**, Cossmann, 1902.*Palaeocardia*, Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 119 (nec Hall, 1867);  
Cossmann, Rev. de Paléozool., 1802, p. 170.5329. † **mater**, Ameghino, l. c., 1902, p. 119. † Oligocaen.  
Patagonia.Familia XXIV. **Agoutidae.***Dasyproctidae*, Auct.; Trt., 1897.853. **Dasyprocta**, Illig. 1811.*Platypyga*, Illig., 1811; *Chloronyx*, F. Cuv., 1812;*Mus et Cavia*, p., Auct. Vet.

Illiger, Prodr. Syst. Mam., 1811, p. 93.

5330. † **capreolus**, Lund — (3901).

† Pleistocaen. Brasil.

5331. **mexicana**, Saussure — (3902).Mexico (Terras  
Calientes).5332. **punctata**, Gray — (3903).Mexico (Yucatan,  
Guatemala,  
Costa Rica).5333. **isthmica**, Alston — (3904); Bangs, Amer.  
Natur., 1901, p. 636, f. A.Costa Rica,  
Panama.5334. **coïbae**, Thomas, Novit. Zool., 1902,  
p. 136.Panama  
(I. Coiba).5335. **callida**, Bangs, Amer. Natur., 1901, p. 635,  
636, f. B.

Panama

(I. San Miguel).

5336. **ruatanica**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901,  
VIII, p. 272.

Honduras

(I. Ruatan).

5337. **cristata**, Desmarest — (3905).Antillas (I. St Vincent,  
St<sup>e</sup> Lucie, St<sup>e</sup> Thomas,  
I. Grenada).5338. **variegata**, Tschudi — (3906).Peru Or. et Centrali  
(Chanchamayo),  
? Equator.5339. **columbiana**, Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1898, p. 163.Colombia, (Sierra de  
Santa Marta).<sup>1)</sup> Ce genre doit être classé près de **Myocastor**, dans les *Capromyinae* (suprà, p. 508).



5340. **fuliginosa**, Wagler — (3907).  
 Brasil Sept., Equator,  
 Amazonia, Peru Or.
5341. **kalinowskii**, Thomas — (3907<sup>B</sup>).  
 Peru (Cuzco,  
 Vallo Santa Ana).
5342. **azarae**, Lichtenstein — (3908).  
 Brasil Merid., ab  
 Ypanema ad Rio de  
 la Plata, Bolivia,  
 Paraguay.
- † **agutioides**, Lund — (3908).  
 † Pleistocaen. Brasil  
 Merid.
5343. **rubratra**, Thomas — (3908<sup>B</sup>).  
 I. Trinidad, Guiana  
 (Savannah Grande).  
 Venezuela,  
 (Cumana, Caripé).
- a. — **flavescens**, Thomas — (3908<sup>Bb</sup>):  
 Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 492.
5344. **lucifer**, Thomas. Ann. Nat. Hist., 1903,  
 XI, p. 491.  
 Vallo fl. Orinoco,  
 (Caicara).
- a. — **cayennae**, Thomas, l. c., 1903, XI,  
 p. 492.  
 Guiana, Cayenna,  
 (Approuague).
5345. **aguti**, Linné — (3909, 3909).  
 Brasil, Amazonia,  
 Peru Orient. (nec  
 Guiana).
5346. **croconota**, Wagner — (3910).  
 Brasil, Amazonia.
5347. **aurea**, Cope — (3911).  
 Brasil Merid.
5348. **prymnolopha**, Wagler — (3912).  
 Guiana Sept.,  
 Venezuela.

854. **Myoprocta**, Thomas, 1903.*Dasyprocta*, p., Auct.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 464.

5349. **acouchy**, Erxleben — (3913); Thomas,  
 l. c., 1903, XII, p. 464.  
 Guiana, Brasil.  
 Amazonia.

855. **Agouti**, Lacép., 1799.*Carlogenys*. F. Cuv., 1807; Trt., 1897; † *Osteopera*, Harlan, 1825;*Paca*, Mus, p., et *Cavia*, p., Auct. Vet.

Lacépède, Tableau des Mammif., 1899, p. 9.

5350. **paca**, Linné — (3914).  
 America Merid., ab  
 Equator ad Paraguay;  
 ? Mexico.
- † *paca foss.*, Winge — (3914 part.).  
 † Pleistoc. Brasil.
- † *platycephalus*, Harlan — (3914 part.).  
 †? Pleist. United States  
 (introduc. recent.)

- a. — **virgatus**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool. 1902, p. 47. America Centrali (Chiriqui, Divala), ? Mexico.
5351. **sublaevis**, Gervais — (3915). Colombia.
5352. **taczanowkii**, Stolzmann — (3916). Equator (2000—3300 m.).

Familia XXV. **Dinomyidae.**

856. **Dinomys**, Peters, 1873.

Peters, M.-B. Akad. Wiss. Berlin, 1873, p. 551.

5353. **branickii**, Peters — (3917). Peru.

Familia XXVI. **Caviidae.**

857. † **Neoprocavia**, Ameghino, 1889.

*Procavia*, Amegh., 1885 (nec Storr, 1780); *Arvicola*, p., Burm.; *Cardiomys*, Amegh., 1885.

Ameghino, Mam. Fos. Argent., 1889, p. 235.

5354. † **mesopotamica**, Ameghino — (3918). † Oligocaen. Argentina.
5355. † **egena**, Ameghino — (3919). † Miocaen. Argentina.
5356. † **cavina**, Ameghino — (3920). † Oligocaen. Argentina.

858. † **Magestus**, Amegh., 1899.

*Megastus*, Roth, 1898 (nec *Megastes*, Guénée, 1854).  
Roth, Rev. Mus. La Plata, 1898, p. 193; (nom. nov.),  
Ameghino, Sinops. Geol. Pal. Arg., 1899, p. 7.

5357. † **elongatus**, Roth, l. c., 1898, p. 53 et 193. † Miocaen. Argentina (Neuquen).

859. † **Palaeocavia**, Amegh., 1888.

Ameghino, Lista Mam. Fossil., 1888, p. 11;  
id., Mam. Fos. Arg., 1889, p. 231.

5358. † **impar**, Ameghino — (3921). † Pliocaen. Argentina.

5359. † **avita**. Ameghino — (3922). † Pliocaen.  
Argentina.
5360. † **pampaea**. Ameghino — (3923). † Pliocaen.  
Argentina.
5361. † **minuta**, Ameghino — (3924). † Pliocaen.  
Argentina.

860. † **Microcavia**, H. Gerv. et Amegh., 1880.

H. Gervais et Ameghino, Mam. foss. Am. Sud, 1880, p. 52.

5362. † **prona**. Ameghino — (3925). † Pliocaen.  
Argentina.
5363. † **typica**. H. Gerv. et Am. — (3926). † Pliocaen.  
Argentina.
5364. † **robusta**. H. Gerv. et Am. — (3927). † Pliocaen.  
Argentina.
5365. † **dubia**. H. Gerv. et Am. — (3928). † Pliocaen.  
Argentina.
5366. † **uncinata**. Ameghino — (3929). † Pliocaen.  
Argentina.
5367. † **intermedia**, H. Gerv. et Am. — (3930). † Pliocaen.  
Argentina.

861. **Cavia**, Pallas, 1766.

*Mus*, p. 1.; *Anoema*, F. Cuv., 1812.

Pallas, Miscell. Zool., 1766, p. 30.

A. **Cavia**.

5368. † **vates**, Winge — (3931). † Pleistocaen. Brasil.
5369. **porcellus**, Linné — (3932, exclus. syn. Brasil (domesticatus  
»*aperea* *Maregr.*«, et à Thomas ad for- et indè in Europam  
mam domesticam restrictus); Thomas, et omnes Regiones  
Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 533. Orbis translatus).  
*aperea*, Auct. (nec Maregrave). »  
*cobaya*, Maregr. — (3933a). »
5370. **rufescens**, Lund (3932b); Thomas, l. c. Brasil, Bolivia,  
1901, VIII, p. 532, 533. Paraguay, Argentina,  
Uruguay.
- † *porcellus* *foss.*, Winge — (3932). † Pleistoc. Brasil.
- a. — **guianae**, Thomas, l. c., 1901, VIII. Guiana Britann..  
p. 152. (M<sup>s</sup> Kanuka, Berbice).
- b. — **pamparum**. Thomas, l. c., 1901. Argentina (La Plata,  
VIII, p. 538. Corrientes, Goya).

5371. **cutleri**. Bennet (nec Tschudi) — (3933, exclus. synonym., — 3933, 3933a App.). Peru (Lima, Ancon), (domesticatus à Peruvianis).
5372. **fulgida**. Wagler — (3934); Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 533. Brasil Sept. Amazonia.
5373. **azarae**, Wagner, Schreb. Säug. Suppl., IV, 1844, p. 63; Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 533, 534. Paraguay.
5374. **aperea**, Erxleben (ex Maregrave), Mam. 1777, p. 348; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 532, 533 — (3932 part.).  
*leucopyga*, Brandt, — (3935, exclus. synonym. »*azarae*»). Brasil Merid., Minas Geraës (RioJordão).
5375. **tschudii**, Fitzinger — (3936). Peru Occid. (Iça).  
*cutleri*, Tschudi (nec Bennet). »
- B. Cerodon**, F. Cuv., 1823.
- Galea*, Meyen, 1833; *Anoema*, Burmeister.  
» *Kerodon*», F. Cuvier, Dents des Mamm., 1823, p. 131.
5376. † **turgeo**, Ameghino — (3937). † Pliocæn. Argentina.
5377. † **antiquus**, d'Orbigny — (3938). † Pliocæn. Argentina.
5378. † **priscus**, Ameghino — (3939). † Pliocæn. Argentina.
5379. † **pygmaeus**, Ameghino — (3940). † Pliocæn. Argentina.
5380. † **breviplicatus**, Burmeister — (3941). † Pleistocæn. Argentina.
5381. **flavidens**, Brandt — (3942). Brasil Sept., (Bahia), Bolivia.  
† *flavidens foss.*, Winge — (3942). † Pleistoc. Brasil Merid.
5382. **boliviensis**, Waterhouse — (3943); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 195. Bolivia, Peru (in Montibus, Lac. Titicaca).
- a. — **leucoblephara**, Burmeister — (3946); Thomas, l. c., p. 195. Argentina (à Mendoza ad Tucuman).
- b. — **littoralis**, Thomas, l. c., 1901, VII, p. 195. Argentina (Bahia Blanca).
- c. — **saxatilis**, Lund — (3943a). Brasil Merid., (Minas Geraës).

5383. **spixi**, Wagler — (3944). Brasil (Bahia, Rio de Janeiro).
5384. **rupestris**, Wied — (3947). Brasil, (à Bahia ad Minas Geraës, in Reg. Saxosis).
5385. **moenas**, Thomas — (3945<sup>B</sup>). Argentina (Chilecito, Rioja, 1200 m.).
5386. **niata**, Thomas — (3945<sup>C</sup>). Boliva M<sup>s</sup> Sahama, (4000 m.).
- a. — **pallidior**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 229. Pampa Aullaga (Sevaruga, 3720 m.).
5387. **australis**, F. Geoffroy — (3945). Patagonia (à Rio Negro ad fretum Magellani).

862. † **Orthomyctera**, Amegh., 1888.*Cavia* et *Dolichotis*, p., Am., 1888.

Ameghino, Lista Mam. Fos., 1888, p. 12; Mam. Fos. Argent., 1889, p. 218.

5388. † **rigens**, Ameghino — (3948). † Miocaen. Super. Argentina.
5389. † **vaga**, Ameghino — (3949). † Miocaen. Sup. Argentina.
5390. † **lata**, Ameghino — (3950). † Pliocaen. Argentina.
5391. † **lacunosa**, Ameghino — (3951). † Pliocaen. Argentina.
5392. † **improla**, Ameghino — (3952). † Pliocaen. Argentina.

863. **Dolichotis**, Desmarest, 1819.*Cavia*, p., *Dasyprocta*, p., *Kerodon*, p., *Chloromys*, p., Auct.; *Mara* d'Orb., 1829.

Desmarest, Journ. de Phys., 1819, p. 211.

5393. † **minor**, H. Gerv. et Amegh. — (3953). † Pliocaen. Argentina.
5394. † **major**, H. Gerv. et Am. — (3954). † Pliocaen. Argentina.
5395. † **intermedia**, Ameghino — (3955). † Pliocaen. Argentina.
5396. † **platycephala**, Ameghino — (3956). † Pliocaen. Argentina.

528 Dolichotis, Eucardiodon, Anchimys, Procardioth., Phugath., Cardiotherium.

5397. **patagonica**, Shaw — (3957, exclus. syn.).

Argentina et  
Patagonia.

† *patagonica foss.*, Ameghino — (3957).

† Pleist. Argentina.

5398. **magellanica**, Kerr — (3957 part.).

Argentina Merid. et  
Patagonia (ad fretum  
Magellani).

a. — **centricola**. Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1902, IX, p. 242.

Argentina (Cordova  
Centrali, Cruz del Eje).

5399. **centralis**, Weyenbergh — (3957 part.);  
Thomas, l. c., 1902, p. 244.

Cordova.

5400. **salinicola**. Burmeister — (3957 part.,  
3957<sup>B</sup>); Thomas, l. c., 1902, IX, p. 243.

Argentina Sept. et  
Centrali, Cordova  
(Salinas).

864. † **Eucardiodon**, Amegh., 1891.

*Cardiodon*, Amegh., 1885 (nec Owen, 1841).

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 59; Rev. Arg., 1851, p. 247.

5401. † **marshi**, Ameghino — (3958).

† Miocaen. Argentina.

5402. † **affinis**, Ameghino — (3959).

† Miocaen. Argentina.

865. † **Anchimys**, Amegh., 1889.

*Cardiodon*, p., Amegh., 1885.

Ameghino, Mam. Fossil., 1889, p. 239.

5403. † **leidyi**, Ameghino — (3960).

† Miocaen. Argentina.

866. † **Procardiotherium**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 53.

5404. † **simplicidens**, Ameghino — (3961).

† Miocaen. Argentina.

5405. † **crassum**, Ameghino — (3962).

† Miocaen. Argentina.

867. † **Phugatherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apuntes prel. Mam. Est. Monte Hermoso, 1887, p. 6.

5406. † **cataclysticum**, Ameghino — (3963).

† Mioc. Sup.  
Argentina.

868. † **Cardiotherium**, Amegh., 1883.

*Contracavia*, Burm., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1883, p. 270.

5407. † **doeringi**, Ameghino — (3964).

† Miocaen. Argentina.

5408. † **petrosium**, Ameghino — (3965).

† Miocaen. Argentina.

5409. † **denticulatum**, Ameghino — (3966). † Miocaen. Argentina.  
 5410. † **minutum**, Ameghino — (3967). † Miocaen. Argentina.

869. † **Diocartherium**, Amegh., 1888.

Ameghino, Lista Mam. Fos., 1888, p. 10; Mam. Fos. Arg., 1889, p. 250.

5411. † **australe**. Ameghino — (3968). † Mioc. Sup.  
 Argentina.

870. † **Plexochoerus**, Amegh., 1886.

*Hydrochoerus*, p., Am., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 56.

5412. † **paranensis**, Ameghino — (3969). † Miocaen. Argentina.  
 5413. † **adluis**. Ameghino — (3970). † Miocaen. Argentina.  
 5414. † **lynchi**, Ameghino — (3971). † Miocaen. Argentina.

871. **Hydrochoerus**, Brisson, 1756.

*Sus*, p. L.; *Cavia*, p., Schreb.; † *Oromys*, Leidy, 1853.

Brisson, Regn. Anim., 1756, p. 116.

5415. † **perturbidus**. Ameghino — (3972). † Pliocaen. Argentina.  
 5416. † **irroratus**, Ameghino — (3973). † Pliocaen. Argentina.  
 5417. † **magnus**. H. Gerv. et Am. — (3974). † Pliocaen. Argentina.  
 5418. † **robustus**, Leidy — (3975). † Pleistoc. Nicaragua.  
 5419. † **aesopi**, Leidy — (3976); Cope, Amer. † Pleistoc. Carolina  
 Nat., 1883, p. 379, f. 30. Merid.  
 5420. † **tarijensis**, Ameghino, Anal. Mus. Buenos- † Pleistocaen Bolivia  
 Aires, 1902, p. 244, pl. 3, f. 14—15b. (Vallo Tarija).  
*aff. capyraba*, Gervais, 1855. »  
*giganteus*, Amegh. 1889 (nec Lund. »  
 nec Winge). »  
*capyraba foss.*, Amegh., 1889. »  
 5421. **capyraba**. Linné — (3977). America Merid.-Or.  
 à Guiana ad Rio de La  
 Plata, Peru Or.,  
 Bolivia.  
 † *capyraba foss.*, Lund — (3977 part., † Pleistoc. Brasil  
 exclus. syn.: » Ameghino). Merid.,  
 (nec Bolivia).  
**a.** — † **giganteus**, Lund — (3977 a); † Pleistoc. Brasil.  
 Winge (nec Ameghino). Merid.  
*suleidens*, Lund. »

872. † **Caviodon**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 63.

5422. † **multiplicatus**, Ameghino — (3978). † Miocaen. Argentina.

5423. † **obtritus**, Ameghino — (3979). † Mioc. Sup. Argentina.

873. † **Strata**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 68.

5424. † **elevata**, Ameghino — (3980). † Miocaen. Argentina.

**Incertae Sedis.**

874. † **Paradoxomys**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 6.

5425. † **cancrivorus**, Ameghino — (3981). † Mioc. inf. Argentina.

5426. † **patagonicus**, Ameghino — (3982). † Mioc. inf. Patagonia.

875. † **Cephalomys**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 39.

5427. † **prorsus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 39; † Uretac. Sup.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 122, f. 41, 42. Patagonia.

876. † **Asteromys**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902.

5428. † **annectans**, Ameghino, l. c., 1902, p. 39. † Uretac. Patagonia.

Sectio IV. **Lagomorpha.**

**Recognitio.**

1899. — Forsyth Major, *On Fossil and Recent Lagomorpha* (Trans. Linn. Soc. Lond., VII, pars 9, p. 433, fig. et pl. 36—39).

Familia XXVII. **Ochotonidae.**

877. † **Titanomys**, H. von Meyer, 1843.

*Lagodus*, et *Amphilaqus*, Pomel, 1854; *Lagopsis*, p., Schlosser.

H. von Meyer, Neues Jahrb. f. Mineral., 1843, p. 390.

5429. † **visenoviensis**, H. v. Meyer — (3983); Major, † Miocaen. Germania  
Trans. Linn. Soc., VII, p. 436, pl. 36, 37, 39. (Weisenau),

*trilobus*, Gervais. Gallia.

*antiquus* et *picoïdes*, Pomel. »

*antiquus*, Schlosser. »



5430. † **parvulus**, H. von Meyer (3984). † Miocaen. Germania.  
 5431. † **fontannesii**, Depéret (3987 part.); Major, † Miocaen. Gallia  
 l. c., 1899, p. 444, pl. 36, f. 6—9, 12—15, Merid.,  
 23, 35, pl. 38, 39. (La Grive St Alban).  
*verus*, p., Schlosser (nec Hensel), 1890; »  
 ? Depéret, 1892.

878. † **Prolagus**, Pomel, 1853.

*Lagomys*, p., Cuv. 1812; *Anoema*, König, 1825; *Myolagus*,  
 Hensel, 1856; *Archaeomys*, Fraas, 1862.

Pomel, Catal. Méth. Vert. Foss. Bass. la Loire, 1853, p. 43.

5432. † **oeningensis**. König, Icones Foss. Sectil., † Miocaen. Germania,  
 1825, pl. 10, f. 126; Cuvier, 1836 — (3985); Gallia  
 Major, l. c., 1899, p. 450, pl. 36, 37, 38, 39. (Euingen, Sansan,  
*meyeri*. Tschudi, in Meyer's Fauna La Grive St Alban).  
 Worw., 1845, p. 6; Lydekker, 1885; »  
 Depéret, 1887, 1892 — (3986).  
*sansaniensis*, Lartet, 1851; Pomel, 1853; »  
 Filhol, 1891. »  
*steinheimensis*, Fraas, Württ. Naturw. »  
 Jahrb., 1862, p. 130, pl. 2. »  
*verus*, p., Fraas, 1870. »
5433. † **zitteli**, Wittich, Centralblatt f. Mineral., † Pleistocaen.  
 1902, p. 562 (Myolagus). Eppelsheim.
5434. † **sardus**, R. Wagner. l. c., 29, p. 1136; † Pliocaen  
 Heusel; Schlosser; Lydekker; Major, l. c., et Pleistocaen.  
 1899, p. 1139, pl. 37—39. I. Corsica et Sardinia.  
*corsicanus*, R. Wagner, l. c., 1829, »  
 p. 1139 — (3990); nec Depéret.
5435. † **loxodus**, Gervais — (3988); Major, l. c., † Pliocaen.  
 1899, p. 457. Gallia Merid.,  
*corsicanus*, Depéret, 1890, 1892 (nec Toscana.  
 Wagner).  
 ? *elsanus*, Major, 1857. »
5436. † **elsanus**, Major — (3989); id., l. c., † Pliocaen.  
 1899, p. 459. Toscana (Carino).

879. † **Lagopsis**, Schlosser, 1884.

Palacontograph., t. 31, 1884, p. 31.

5437. † **verus**, Hensel — (3987); Depéret, 1887; † Miocaen. Germania  
 Major, l. c., 1899, p. 460, pl. 36—39. (Euingen), Gallia  
*verus*, p., Schlosser, 1884; Depéret 1892. (La Grive St Alban).  
*oeningensis*, p., Meyer, 1836; Biedermann, »  
 1863; Lydekk., 1885; Schlosser, 1884.

880. *Ochotona*, Link, 1795.

*Lagomys*, Cuv., 1798 (nec Storr); † *Praotherium*, Cope, 1871.  
Link, Beytr. Naturg., I, pars 2, 1795, p. 52, 74.

5438. *pusillus*, Pallas — (3991).  
 † *pusillus foss.*, Gervais — (3991, 3991).  
 5439. *rufescens*, Gray — (3992); Major, Trans.  
 Linn. Soc., 1899, pl. 38.  
 5440. *roylei*, Ogilby — (3993).  
 5441. *rutilus*, Severzow — (3994).  
 5442. *erythrotis*, Büchner — (3995).  
 5443. *dauricus*, Pallas, 1776 — (3996).  
*ogotona*, Pallas, 1778.  
 5444. *melanostomus*, Büchner — (3997).  
 5445. *ladacensis*, Günther — (3998).  
 5446. *curzoniae*, Hodgson (nec Stoliczka) —  
 (3999).  
 5447. *koslowi*, Büchner — (4000).  
 5448. *alpinus*, Pallas — (4001).  
 5449. *hyperboreus*, Pallas — (4002).  
 † *hyperboreus foss.*, Nehring — (4002  
 App.)  
 5450. *littoralis*, Peters — (4003).
- Rossia Merid.-Or.,  
 ad fl. Volga, M<sup>s</sup> Onral.  
 Siberia Merid. ad Obi.  
 † Pleistoc. Europa  
 media Germania,  
 Gallia, I. Britannia.  
 Persia Or.,  
 Afghanistan,  
 Turkestan,  
 Transcaspia.  
 M<sup>s</sup> Himalaya  
 (à Cachmyr ad Sikkim).  
 Gansu, Nau-schau,  
 Thibet Sept.-Or.,  
 Moupin.  
 Turkestan, M<sup>s</sup> Russki,  
 Nau-schau, Cachmyr,  
 Ladak, Gilgit.  
 Thibet Sept.-Or.,  
 Gansu.  
 Siberia Merid. (Lac  
 Baikal, Gobi Sept.).  
 Mongolia.  
 Thibet Sept., Kuku-  
 nor, Gansu, Zaidam.  
 Thibet Sept., Ladak  
 Or., 5000—6300 m.).  
 Thibet, Sikkim.  
 Thibet Sept.,  
 (5000 m.).  
 Siberia Or., Irtisch,  
 Altaï, usque ad  
 Kamtschatka.  
 Siberia Sept.-Or., Reg.  
 Tschuktschis.  
 † Pleistocæn. Europa  
 Media, Germania.  
 Siberia Sept.-Or., Reg.  
 Tschuktschis.

5451. **kolymensis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 154. Siberia Or., ad fl. Kolyma (Yakutsk).
5452. **princeps**, Richardson — (4005 excl. syn.); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 267, f. 61. Columbia Britann., ad fl. Mackenzie, M<sup>tes</sup> Rupestres.
5453. **schisticeps**, Merriam — (4006); Elliot, l. c., 1901, p. 267; Merriam, N.-Am. Fauna, No 16, 1899, p. 99, f. 33. California Sept. M<sup>s</sup> Sierra Nevada et Shasta (3300 m.), Placer Co. (Donner).
5454. **collaris**, Nelson — (4004); Elliot, l. c., 1901, p. 268. Alaska (ad fontes fl. Tanana), M<sup>tes</sup> ad Fort Ynkon usque ad M<sup>s</sup> Chigmit ad Bristol Bay.
5455. **cuppes**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 40; Elliot, l. c., 1901, p. 268. Columbia Brit. Gold Range, (Mouische Divide).
5456. **saxatilis**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1899, p. 41; Elliot, l. c., 1901, p. 268. Colorado. Montgomery Park Co. (Snowy Range).
5457. **minimus**, Lord — (4005 syn.); Elliot, l. c., 1901, p. 269 (bona sp.). Columbia Brit., Cascade Range (Ptarmigan Hill).
5458. † **palatinus**, Cope — (4011); id., Journ. Acad. Philad., 1899, p. 209 (Lagomys). † Pleistocaen. Pennsylvania.

---

Familia XXVIII. **Leporidae.**

881. † **Palaeolagus**, Leidy, 1856.

*Trisium*, Cope, 1873.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 89.

5459. † **haydeni**, Leidy — (4007 excl. syn.: »*agapetillus*«); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 308; Major, Trans. Linn. Soc., 1899, p. 470, 478, pl. 36. † Oligocaen. United States, Dakota, Colorado.
- arunculus, annae et leporinum*, Cope. »
5460. † **temnodon**, Douglass, Trans. Amer. Phil. Soc., 1901, p. 14; Matthew, l. c., 1903, p. 310. † Oligocaen. Montana.

5461. † **agapetillus**. Cope, Pal. Bull. No. 15, 1873, p. 1; Matthew, l. c., 1903, p. 307, f. 16 (sp. dubia). † Oligocaen. Colorado.
5462. † **ennisianus**, Cope — (4013); Matthew, l. c., 1903, p. 306, f. 15. † Oligocaen. Oregon.
5463. † **intermedius**. Matthew, l. c., 1899, p. 19, 53; 1903, p. 308, f. 17. † Oligocaen. Colorado.
5464. † **turgidus**. Cope — (4008); Matthew, l. c., 1903, p. 309. † Oligocaen. Colorado.
- triplex*, Cope — (4009); juv., fide Matthew. »
- ? *pamiense*, Cope. »

882. † **Panolax**, Cope, 1874.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1874, p. 151.

5465. † **sanctae-fidei**, Cope — (4010). † Pliocaen. Novo-Mexico.

883. **Caprolagus**, Blyth, 1845;

(bonum genus) F. Major, 1899.

*Lepus*, p., Pearson, 1843, et Auct.

Blyth, Journ. As. Soc. Beng., XIV, 1845, p. 247.

5466. † **sivalensis**. Major, Trans. Linn. Soc., 1899, pl. 37, f. 18. † Pliocaen. India (Sivaliks).  
»  
*sp.*, Lydekk., Cat. Foss. Mam., I, 1885, p. 262.
5467. † **valdarnensis**, Weithofer — (4014); Major, l. c., 1899, p. 514. † Pliocaen. Italia (Val d'Arno).
5468. † **lacostei**, Pomel — (4082); Major, l. c., 1899, pl. 37, f. 13. † Pliocaen. Gallia Merid.
5469. **hispidus**, Pearson — (4084); Major, l. c., 1899, pl. 36, 37, 39. Himalaya Merid., M<sup>s</sup> Terai, à Nipal ad Assam, Butan, Dacca.
5470. **furnessi**. Stone, Proc. Acad. Philad., 1900, p. 460. I. Liu-Kiu (Okinawa).

884. **Nesolagus**, Major, 1899.

Forsyth Major, Trans. Linn. Soc. Lond., VII, 1899, p. 486, 493, et 514.

5471. **netscheri**, Jentink — (4085); Major, l. c., 1899, p. 486, pl. 37, 39. Sumatra Merid.-Occ. (Padang).

885. **Oryctolagus**, Lillj., 1873;

(bonum genus), Major, 1899.

*Cuniculus*, Gray, 1843—1867 (nec Wagler, 1830); *Lepus*, p., Auct. Lilljeborg, Sverig. och Norges Ryggradsdjur, I, 1873, p. 417, 441.5472. **cuniculus**, Linné — (4083); Major, Trans. Linn. Soc., 1899, pl. 36, 37, 39.

Europa Merid. et Africa Sept. (introduc. in Europam Sept. et inde Cosmopolita).

*huxleyi*, Auct. (ex Darwin).

I. Porto-Santo.

† *cuniculus foss.*, Gervais — (4083); Newton, Quart. Journ. Geol. Soc., 1899, p. 422.

† Pleistocaen. Europa, Gallia, I. Britannia (Ightham).

*priscus*, Cuvier.5473. **crassicaudatus**, Is. Geoffroy — (4046); Major, l. c., 1899, pl. 38, 39; W. L. Selater, Ann. S.-Afr. Mus. 1899, p. 238; Mam. S.-Afr. II, 1901, p. 96, f. 113 et 114 (partim).

Africa Australi (in Montibus), Colonia Cap., Natal, Transvaal.

a. — **curryi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 245.

Orange (Boshof).

b. — **nyikae**, Thomas, l. c., 1902. X, p. 244.

Reg. Nyasa Sept., Plateau Nyika (2330 m.).

*crassicaudatus*, p., Thomas, P. Z. S., 1897, p. 938.886. **Sylvilagus**, Gray, 1867.*Lepus*, p., Auct.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 221; Major, Trans. Linn. Soc., 1899, VII, p. 433, 520.

A. **Limnolagus**, Mearns, 1895.*Hydrolagus*, Gray, 1867 (nec Gill, 1862).

Mearns, Proc. U. S. Nat. Mus., 1895, p. 551.

5474. **aquaticus**, Bachman — (4054); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 277.

Americ. Sept.-Or., Alabama ad Texas, Illinois, Ohio, etc.

a. — **attwateri**, Allen — (4054a); Elliot, l. c., p. 278.

Texas Merid.-Or., (Medina River).

5475. **telmalemonus**, Elliot, l. c., I, 1899, p. 285; II, 1901, p. 278, pl. 25.

Indian Territ., (Washita River, prope Dougherty).

5476. **palustris**, Bachman — (4055); Elliot, l. c., 1901, p. 279; Major, Trans. Linn. Soc., 1899, pl. 37, f. 20. Carolina Sept. usque ad Floridam, Texas, Yucatan.
- a. — **paludicola**, Miller et Bangs, — (4057). Florida Merid., (Fort Island prope Crystal River).
5477. **truei**, Allen — (4056). Mexico (Mirador).  
? *palustris*, p., Tomes. ? Guatemala (Duenas).
5478. **insonus**, Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash., 1904, p. 103 (Sylvilagus). Mexico (Guerrero).

### B. *Romerolagus*, Merriam, 1896.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1896, p. 169.

5479. **nelsoni**, Merriam — (4012); Major, Trans. Linn. Soc., 1899, p. 514, pl. 37, f. 19; pl. 39, f. 33; Nelson, Soc. Cient. Anton. Alzate, Mexico, 1901, f. 5, 6; La Naturaleza, 1901, p. 34. Mexico, (M<sup>s</sup> Popocatepetl, 3350 m.).
- ? *diazi*, Ferrari Pérez, 1893. »

### C. *Tapeti*, Gray, 1867.

*Sylvilagus*, p., Thomas, 1901 (ex Major, 1899).

Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 224.

5480. **gabbi**, Allen — (4078); Bangs. Amer. Natur., 1901, p. 634, f. B. Costa Rica (Talamauca), Panama, Colombia.
5481. **surdaster**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 543. Equator Sept., (Esmeraldas).
5482. **incitatus**, Bangs, Amer. Natur., 1901, p. 633, f. A, p. 634. Panama Orient. (I. Sao Miguel).
5483. **defilippii**, Cornalia — (4079). Equator, Rio Napo (Quixos).
5484. **brasiliensis**, Linné — (4081); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 534, 539. Guiana, Brasil Sept., Peru. Bolivia.
- † *brasiliensis foss.*, Lund; Winge. † Pleist. Brasil Merid.
5485. **minensis**, Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 534. Brasil Merid., Rio de Janeiro, Minas Geraës.
5486. **paraguensis**, Thomas, l. c., 1901, VIII, p. 539. Paraguay, ad Urbis Asuncion (Sapucay).
5487. **orinocoi**, Thomas, l. c., 1900, V, p. 356. Venezuela, Orinoco Super., (Maïpures).

5488. **nigronuchalis**. Hartert — (4080).

5489. **andinus**. Thomas — (4081<sup>B</sup>).

5490. **cumanicus**, Thomas — (4081<sup>C</sup>).

5491. **superciliaris**. Allen, Bull. Am. Mus., 1899,  
p. 196.

5492. **margaritae**. Miller — (4081<sup>D</sup>).

5493. **insonus**. Nelson, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
1904, p. 103.

#### D. *Sylvilagus*, Gray, 1867.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 221.

5494. **floridanus**. Allen — (4058<sup>e</sup>); Elliot, Field  
Columb. Mus., II. 1901, p. 280, pl. 26, f. 2.  
*sylvaticus*, p., Bachman (nec Nilsson).

a. — **mallurus**. Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1898, II, p. 320; Elliot, l. c., 1901,  
p. 280.

*sylvaticus*, p., Bachm. (nec Nilsson), —  
(4058).

† *sylvaticus* foss., Leidy.

b. — **mearnsi**, Allen — (4058<sup>d</sup>); Elliot,  
l. c., 1901, p. 280.

c. — **transitionalis**, Bangs — (4058<sup>a</sup>);  
Elliot, l. c., 1901, p. 281.

d. — **connectens**. Miller, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1903, p. 105.

e. — **chiapensis**, Miller, l. c., 1903, p. 106.

f. — **yucatanicus**, Miller, Proc. Acad.  
Philad., 1899, p. 384.

*aquaticus*, Allen, 1877 (nec Bachm.).

*sylvaticus aztecus*, Allen («de Tehuan-  
tepec»), Bull. Am. Mus., 1890, p. 191  
nec p. 188).

Venezuela.

Equator in Andibus  
(M<sup>s</sup>Cayambi, 4000m.).

Venezuela (Cumana).

Colombia (Santa  
Marta, Bonda).

Venezuela  
(I. Margarita).

Mexico (Guerrero).

Florida, Brevard Co.,  
(Sebastian River), Car-  
olina Sept., Louisiana.

Carolina Sept.,  
(Raleigh),  
et à Maine Merid.,  
et Gulf States ad  
Kansas, Nebraska,  
Indian Territ.

† Pleistoc. United-  
States.

Minnesota (Fort Snel-  
ling), Iowa, Wisconsin.

Connecticut (New  
London Co., Liberty  
Hills) et à New York  
ad Virginiam, New  
Hampshire, et fl.  
Hudson.

Mexico Vera Cruz  
(Chichicastle).

Chiapas (San  
Christobal) Guatemala  
Occ. (3300 m.).

Yucatan (Merida),  
[nec Tehuantepec!]

»

»

- g. — **alacer**, Bangs — (4058c); Elliot, l. c., 1901, p. 282. Indian Territ. (Stillwell), Missouri, Oklahoma.
- h. — **chapmani**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 12; Elliot, l. c., 1901, p. 282. Texas, Nueces Co., (Corpus Christi).  
*bachmanni*, Allen, l. c., 1894, p. 170, Bexar Co., in Chaparral. et 1896 (nec Waterh., 1838).
- i. — **subcinctus**, Miller, Proc. Acad. Phil., 1899, p. 386. Mexico, Michoacan (Negrete, Hacienda El Molino).
- j. — **caniclutis**, Miller, l. c., 1899, p. 388; Elliot, l. c., 1901, p. 283. Texas (Fort Clark).
5495. **simplicianus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 81. Texas (Brownsville).
5496. **auduboni**, Baird — (4058j); Elliot l. c., 1901, p. 283. California Occid. à San Francisco ad San Diego.
- a. — **sanctidiegori**, Miller, l. c., 1899, p. 389; Elliot, l. c., 1901, p. 283. Calif. Merid.-Or. (San Diego Co., ad Mexico, et Calif. infer.).
5497. **holzerni**, Mearns — (4058h); Elliot, l. c., 1901, p. 284. Arizona (M<sup>s</sup> Huachuca ad Summit), Mexico Sept., Durango (2600 m.).
5498. **nuttali**, Bachman — (4058i); Elliot, l. c., 1901, p. 284. Oregon (Walla Walla, Vallo fl. Columbia), M<sup>s</sup> Sierra Nevada, Texas; et à Canad. limit. ad Dakota.
5499. **baileyi**, Merriam — (4058<sup>b</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 284. Wyoming. Bighorn Basin Or. (Spring Creek) Montana.
5500. **grangeri**, Allen (4059); Elliot, l. c., 1901, p. 285. Dakota Merid., Custer Co., (Hill City).
- a. — **pinetis**, Allen — (4058f); Elliot, l. c., 1901, p. 285. Arizona Merid.-Or., (M<sup>s</sup> White).
5501. **arizonae**, Allen — (4062); Elliot, l. c., 1901, p. 285. Arizona (Beale's Springs), Chiricahua, Huachuca.
- a. — **major**, Mearns — (4062a); Elliot, l. c., p. 286; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 608. Arizona (Calabasas), et à Sonora ad Chihuahua, Durango.



- b.** — **minor**, Mearns — (4062*b*); Elliot, Texas (El Paso), et à  
l. c., p. 286. Colorado ad Rio Grande.
- c.** — **goldmanni**, Miller, Proc. Biol. Soc. Mexico, Sinaloa,  
Wash., 1903, p. 107. (Culiacan).
- d.** — **confinis**, Allen — (4062*aa*). California infer.  
(Playa Maria).  
Mexico Merid.,  
Tehuantepec, Yucatan.
5502. **aztecus**, Allen — (4058*k*). Jalapa (Las Vigas).
5503. **verae-crucis**, Thomas — (4063). Guerrero, Oaxaca  
Occid.
5504. **insolitus**, Allen — (4064). Mexico (Colima).
5505. **orizabae**, Merriam — (4065). Mexico (Orizaba).
5506. **graysoni**, Allen — (4066). Mexico Merid., (I. Tres  
Marias, Costa Rica,  
Talamanca).

#### E. *Microlagus*, Trt., 1897.

- Trouessart, Catal. Mam. Viv. et Foss., 2<sup>a</sup> Ed., 1897, p. 660 (ex Mearns, 1896).  
Miller et Rehn, Proc. Bost. Soc., 1901, p. 188;  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 287.
5507. **bachmani**, Waterhouse — (4058*b*); Elliot, California (à Fort  
l. c., 1901, p. 281 (*floridanus bachmani*); Crook ad Cap.  
Merriam, Science, 1898, p. 32. St<sup>t</sup> Lucas).  
*trowbridgei*, True — (4060). »
- a.** — **cinerascens**, Allen — (4068); Elliot, Calif. Merid., in  
l. c., 1901, p. 287, pl. 27, fig. 1. desertis, (Los Angeles,  
San Fernando).
- b.** — **ubericolor**, Miller, Proc. Acad. Philad., Oregon Sept.-Occid.,  
1899, p. 383; Elliot, l. c., p. 282. (Beaverton).
5508. **cerrosensis**, Allen — (4068<sup>c</sup>). California infer.,  
(Santa Anita).
5509. **peninsularis**, Allen — (4068<sup>B</sup>). California infer.,  
(I. Cerros).

#### F. *Brachylagus*, Miller, 1900.

*Sylvilagus*, p., Merriam, 1891.

Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1900, p. 157.

5510. **idahoensis**, Merriam — (4067); Elliot, Idaho (Vallo  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 287; Pashimeroi), et  
Miller, l. c., 1900, p. 157. Nevada Sept., Oregon  
Or., et Washington.

887. **Lepus**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 57.**Recognitio.**

1900. — Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 87 (Species Europae).

**A. Lepus.**

5511. † **primaevus**. Schlosser, Pal. Abh., 1902, p. 234. † Pliocaen. Germania Merid.
5512. † **sp.**. Depéret — (4015). † Pliocaen. Gallia Merid.
5513. **timidus**, Linné, 1766 (nec Desm. et Auct.) — (4016); Barret-Hamilton, P. Z. S., 1900, p. 88. Scandinavia (Upsala) et Reg. Arcticis Europae, Scotia.  
*variabilis*, Pallas, 1778; B.-Hamilton, P. Z. S., 1899, p. 598.  
*borealis* et *canescens*, Nilsson (4016 App.).  
 † *variabilis* foss., Nehring — (4016). † Pleistocaen. Europa media.
- a. — **collinus**. Nilsson, Ill. Fig. Skand. Fauna, 1829—32. pl. 19; Barret-Hamilton, l. c., 1900, p. 89. Scandinavia Sept. (in Montibus), Rossia Sept.
- b. — **hibernicus**. Bell, Brit. Quadr., 1837, p. 341; B.-Hamilton, l. c., p. 89. I. Hibernia.  
*timidus*, Var. β, Jenyns, 1835. »
- c. — **lutescens**, Barret-Hamilton, l. c., 1900, p. 89. Hibernia Orient. (Dublin Co.).
- d. — **altaicus** (Eversmann), B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 90. Asia Centrali (M<sup>s</sup> Altaï).
- e. — **ainu**, B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 90. Japon (I. Yeso).
- f. — **tshuktschorum**, Nordquist — (4051); Elliot, Field Col. Mus., 1901, p. 271; B.-Hamilton, l. c., 1900, p. 90; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 159. Siberia Sept.-Or. (Pitlekaj). Alaska Sept.-Occ. (ad fl. Kuskoquim).
- g. — **gichiganus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 155. Kamtschatka. (Gichiga). ad. litt. occid. Maris Okhotsk.
5514. **varronis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 97. Helvetia (in Montibus).  
*timidus* et *variabilis*, p., Auct. »

5515. **europæus**. Pallas — (4017): Satunin, Mitth. Kauk. Mus., 1901, p. 64, 128.  
*timidus*, Schreb. (nec L.), et Auct.  
*vulgaris*, L.  
 † *diluvianus*, Cuvier — (4017a).
- a. — **occidentalis**, Barret-Hamilton. Ann. Nat. Hist., 1898, I, p. 152.
- b. — **meridionalis**, Graells, Mem. Acad. Madrid, XVII, 1897; Thomas, P. Z. S., 1901, p. 43.  
*lifjordi*, B.-Hamilton, l. c., 1898, I, p. 153.
- c. — **mediterraneus**. Wagner — (4018) nec Waterh. nec Loche; B.-Hamilton, l. c., 1898, I, p. 154 — (4018 App.).
- d. — **corsicanus**. B.-Hamilton, l. c., 1898, I, p. 155 — (4018<sup>B</sup>).
- e. — **caspicus**, Ehrenberg — (4017 syn.): Satunin, Mamm. Caucas., 1903, p. 61.
5516. **parnassius**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 145.
5517. **creticus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 126.
5518. **cyprius**. Thomas, l. c., 1903, XI, p. 127.
5519. **schlumbergeri**. St Loup — (4045<sup>B</sup>).
5520. **kabylicus**. Winton — (4018<sup>C</sup>).
5521. **atlanticus**, Winton — (4018<sup>D</sup>).
5522. **pallidior**, Barret-Hamilton — (4018<sup>E</sup>).
5523. **tunetae**. Winton — (4018<sup>F</sup>).
5524. **aegyptius** (And. et Geoff.), Desmarest — (4038, 4038); Anderson et Winton, Mamm. of Egypt, 1902, p. 316.
5525. **whitakeri**. Thomas, P. Z. S., 1902, p. 12.
5526. **habessinicus**. Ehrenberg — (4038b); Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 318, pl. 56.
5527. **rothschildi**. Winton, Novit. Zool., IX, 1902, p. 444; Mamm. of Egypt, p. 319.
- Europa Media à  
 Gallia ad Caucasum.  
 »  
 »  
 † Pleistocæen Gallia  
 Germania.  
 I. Britannia Merid.,  
 (Anglia).  
 Hispania Merid.,  
 (Sevilla),  
 I. Balearicae,  
 (Majorca, Iviza).  
 I. Sardinia.  
 I. Corsica (Bastia).  
 Transcaspia,  
 Caucasus Merid.-Or.,  
 Persia Sept.  
 Graecia (M<sup>s</sup> Parnassus,  
 Lyakura).  
 I. Creta.  
 I. Cyprus.  
 Marocco (Tanger).  
 Algeria.  
 Marocco.  
 Algeria Biskra,  
 M<sup>s</sup> Aures).  
 Tunisia, (I. Kerkenna).  
 Aegyptus.  
 Tripoli  
 (Wadi Sofedjin).  
 Abyssinia,  
 Aegyptus Merid.-Or.  
 Aegyptus (Ghizeh).

5528. **innesi**, Winton, l. c., IX, 1902, p. 445; Mam. of Egypt, p. 320. Egyptus (Fayoûm).
5529. **isabellinus**, Cretzschmar—(4038a); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 321. Senaar, Kordofan, Soudan Orient.
5530. **sinaïticus**, Hempr. et Ehrenb. — (4037); Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 322. Arabia Sept., (M<sup>s</sup> Sinaï).
5531. **hawkeri**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, p. 277. Nilo Super., (Khartoum, Kaka).
5532. **syriacus**, Hempr. et Ehrenb. — (4035). Syria (Taurus, Libanon).
5533. **judeae**, Gray — (4036). Palaestina.
5534. **arabicus**, Hempr. et Ehrenb. — (4034). Arabia felix (La Mecque, Aden).
5535. **omanensis**, Thomas — (4033). Arabia Merid., (Oman, Mascat).
5536. **somalensis**, Heuglin — (4039). Somali.
5537. **berberanus**, Heuglin — (4040). Abyssinia Occid., Berbera.
5538. **tigrensis**, Blanford — (4041). Abyssinia (ad 2500m.), Tigré, Takonda.
5539. **microtis**, Heuglin — (4042). Bahr-el-Gazal.
5540. **whytei**, Thomas — (4044). Africa Centrali, Nyasa, Shiré, Zomba.
5541. **fagani**, Thomas, P. Z. S., 1902, p. 315. Abyssinia ad Lac. Tsana (Zegi, 1330 m.).
5542. **victoriae**, Thomas — (4045). Africa Centrali (ad Lac. Victoria Nyansa merid.).
5543. **capensis**, Linné — (4043); W. L. Sclater, Ann. S.-Afr. Mus., 1899, p. 236; Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 94. Africa Merid., à Congo et à Kilimanjaro ad Col. Cap., Transvaal, Natal, etc. (Cape Town).
- a. — **ochropus**, Wagner — (4043a). Africa Centrali Or. et Occ. (Ugogo, Tanga, Congo, Angola).
- b. — **centralis**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, XII, p. 344. Col. Cap. Centrali, (Deelfontein).
5544. **monticularis**, Thomas, l. c., 1903, XI, p. 78. Col. Cap. Centrali, (Deelfontein).
5545. **saxatilis**, F. Chvier — (4047); W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 237; l. c., 1901, p. 95. Africa Merid. (in Montibus), Ovampo, Rhodesia, Zambesia (Tette).

5546. **salae**, Jentink — (4048).  
Africa Occ., Benguela  
(Mossamedes).
5547. **tolaï**, Pallas — (4019).  
Siberia merid.,  
Mongolia, Thibet,  
Gansu, Turkestan,  
Cachemyr.
5548. **mandschuricus**, Radde — (4020).  
Siberia Merid.-Orient.  
(M<sup>s</sup> Burega).
5549. **yarkandensis**, Günther — (4021).  
Turkestan Or.,  
Yarkand, Tarim,  
Lob-nor.
5550. **oïostolus**, Hodgson — (4022).  
Himalaya, Thibet,  
Nipal, Gansu,  
Kuku-nor.
5551. **pallipes**, Hodgson — (4023).  
Thibet à Ladak Or.,  
ad Sikkim Sept.;  
Zaidam.
5552. **dayanus**, Blanford — (4024).  
India Sept.-Occ., Sind,  
Afghanistan.
5553. **nigricollis**, F. Cuvier — (4025).  
India Merid., I. Ceylon,  
Sumatra. Java,  
I. Mauritius  
(introducet.).
- † *nigricollis foss.*, Lydekker.  
† Pleistocaen. India  
Merid.
5554. **ruficaudatus**, Is. Geoffroy — (4026).  
India Sept., à Punjab  
ad Bengal, Himalaya  
inf. Nipal.
5555. **peguensis**, Blyth — (4027).  
Birma (Pegu super.).
5556. **siamensis**, Bonhote, P. Z. S., 1901, p. 56;  
1902, p. 40.  
Siam (Chiengmai).
5557. **sinensis**, Gray — (4028).  
China à Peking ad  
Amoy, Canton;  
I. Formosa.
- a. — **coreanus**, Thomas — (4028 a).  
Corea.
5558. **hypsibius**, Blanford — (4029).  
Thibet Centrali,  
Ladak Sept.
5559. **sechuensis**, Winton, P. Z. S., 1899, p. 576,  
pl. 32.  
Sechuen Sept.-Occ.,  
(Dumpi).
5560. **swinhoei**, Thomas — (4030).  
China Or. (Chefoo).
5561. **hainanus**, Swinhoë — (4031).  
I. Hainan.
5562. **brachyurus**, Temminck — (4032).  
Japon.

5563. **arcticus**. Leach — (4049); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 270.  
 a. — **bangsi**, Rhoads — (4049a); Elliot, l. c., p. 270.  
 b. — **canus**, Preble, North-Amer. Fauna, No 22, 1902, p. 59.
5564. **labradorius**, Miller, Proc. Biol. Wash., 1899, p. 39.  
*arcticus bangsi*, p., Rhoads, 1896.
5565. **groenlandicus**, Rhoads — (4050); Elliot, l. c., 1901, p. 271.
5566. **othus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 28; Elliot, l. c., 1901, p. 272.
5567. **podromus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 29; Elliot, l. c., 1901, p. 272.
5568. **americanus**, Erxleben — (4052, 4052); Elliot, l. c., 1901, p. 273.  
 a. — **phaeonotus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 11; Elliot, l. c., p. 273.  
 b. — **virginianus**, Harlan — (4052a et 4052b, 1pp.).  
 c. — **struthopus**, Bangs — (4052c, 1pp.).  
 d. — **bairdi**, Hayden — (4052b).  
 e. — **washingtoni**, Baird — (4052c).  
 f. — **columbiensis**, Rhoads — (4052d); Elliot, l. c., p. 275.  
 g. — **dalli**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1900, p. 29; Elliot, l. c., p. 275.  
 h. — **macfarlani**, Merriam, l. c., 1900, p. 30; Elliot, l. c., p. 275.
5569. **saliens**, Osgood, N.-Amer. Fauna, No 19, 1900, p. 39; Elliot, l. c., 1901, p. 276; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 559.
5570. **bishopi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 11; Elliot, l. c., 1901, p. 276.

America Arctica.  
 Archip. Baffin.  
 I. Terra-Nova (Codry).  
 Labrador Sept.  
 Canada Sept.  
 (Reg. Hudson Bay).  
 Labrador, I. Terra  
 Nova.  
 »  
 Groenland Sept..  
 (Robinson Bay).  
 Alaska Sept..  
 (St Michael).  
 Alaska peninsula.  
 (Stepovak Bay).  
 Canada (Hudson Bay)  
 et à Nova Scotia ad  
 Alaska.  
 Minnesota Sept..  
 (Kittson Co., Hallock).  
 Pennsylvania  
 (M<sup>s</sup> Blue), et à Nova  
 Scotia ad Virginiam.  
 Nova Scotia (Digby).  
 M<sup>s</sup> Wind River, et  
 M<sup>tes</sup> Rupestres usque  
 ad Nov.-Mexico.  
 Terr. Washington  
 (Puget Sound) et  
 Oregon.  
 Columbia Britann..  
 (Vernon).  
 Alaska (ad fl. Nulato).  
 America Arctica,  
 (Great Bear Lake,  
 Fort Anderson).  
 Canada Sept.-Oec.,  
 (inter Lac. Bennet et  
 Lac. Tagish).  
 Columbia Brit.  
 Dakota Sept., (Lac.  
 Mill, M<sup>s</sup> Turtle).

5571. **klamathensis**, Merriam, N.-Amer. Fauna, No 16, 1899, p. 100; Elliot, l. c., 1901, p. 276. Oregon, (Fort Klamath).
5572. **campestris**, Bachman — (4053); Elliot, l. c., 1901, p. 277. Canada Occ., Vallo fl. Saskatchewan, usque ad Kansas et M<sup>s</sup> Sierra Nevada.
- B. *Macrotolagus*, Mearns, 1895.**
- Mearns, Proc. U. S. Nat. Mus., 1895, p. 552.
5573. **alleni**, Mearns, Bull. Amer. Mus., 1890, p. 294; Elliot, l. c., 1901, p. 288. Arizona (Deserto, ad Killito Station).  
a. — **palitans**, Bangs, Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 85. Mexico, Sinaloa, (Aguacaliente prope Mazatlan).
5574. **callotis**, Wagler — (4070); Elliot, l. c., 1901, p. 288. Mexico, et ad limites United-States (Wyoming, Sierra Nevada).  
a. — **flavigularis**, Wagner, 1844 — (4070 part). Tehuantepec (San Mateo del Mar).
5575. **gailardi**, Mearns — (4071); Elliot, l. c., 1901, p. 289. United States Merid. et Mexico (Vallo Plagas), ad Or. M<sup>tium</sup> San Luis, ad fontes Rio Yaqui.  
a. — **battyi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 607. Mexico (Durango Sept.).
5576. **merriami**, Mearns — (4072); Elliot, l. c., 1901, p. 289, pl. 27, f. 2. Texas, Kinney Co., (Fort Clark) usque ad ostia fl. Rio Grande.  
a. — **altamirae**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 109. Mexico, Tamaulipas, (Alta Mira).
5577. **asellus**, Miller, Proc. Acad. Philad., 1899, p. 380. Mexico, San Luis Potosi.
5578. **festinus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 108. Mexico, Hidalgo, (Irolo).
5579. **melanotis**, Mearns — (4073); Elliot, l. c., 1901, p. 290. Kansas (Independence), Terr. Indian et Oklahoma, Texas Occid.
5580. **texensis**, Waterhouse (nec Aud. et Bachm.) — (4074); Elliot, l. c., 1901, p. 290. Texas et ab Oregon Merid.-Or. ad Mexico.

- a. — **eremicus**, Allen — (4074a); Elliot, l. c., 1901, p. 291; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 590 (nota). Arizona Merid.-Or. (Fairbank, M<sup>s</sup> White).
- b. — **griseus**, Mearns — (4074b); Elliot, l. c., 1901, p. 291; Allen, l. c., 1903, p. 589. Texas. El Paso (Fort Hancock), Novo-Mexico.
- c. — **micropus**, Allen, l. c., 1903, p. 605. Mexico. Durango Sept.-Oce.
- d. — **deserticola**, Mearns — (4074c); Elliot, l. c., 1901, p. 292. California, San Diego Co., Deserto Colorado ad M<sup>tes</sup> Coast Range.
5581. **californicus**, Bachman — (4075); Elliot, l. c., 1901, p. 292. California (San Diego), usque ad Cap. S<sup>t</sup> Lucas.
5582. **martirensis**, Stowell — (4076). California infer., (San Pedro Martir).
5583. **insularis**, Bryant — (4077). California infer., I. Espiritu Santo.

1)

2)

<sup>1)</sup> Bibliographia Anatomica et Phylogenetica (Rodentia).

1899. Tycho Tullberg, Ueber das System der Nagethiere (Mitget. K. Gesells. Wiss. Upsala, 1897), p. 1—514, pl. 1—57.

Nota. — Les *Odontomysopidae* qui pourraient être placés parmi les *Protoglires*, seront classés provisoirement dans les *Allotheria* (Diprotodonta).

<sup>2)</sup> Addenda: — **Muridae Celebenses** (Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899): Species 3586, *Mus neglectus*, p. 22 (= *hoffmanni*, Matschie, 1901); Sp. 3628, *M. ephippium*, p. 23; Sp. 3559, *M. muschenbrocki*, p. 23, pl. 6, f. 1; Sp. 3635, *M. callitrichus*, p. 24, pl. 7, f. 1 (= Sp. 3629, *chrysocomus*, Jent. Hoffm. = 3632, *fratrorum*, Thomas); Sp. 3547, *M. hellwaldi*, p. 25, pl. 7, f. 2—10; Sp. 3568, *M. xanthurus*, p. 25, pl. 6, f. 2—10; Sp. 3862, *Lenomys meyeri*, p. 26, pl. 8; Sp. 3865, *Craurotherix* (= *Echiotherix*) *leucura*, p. 27, pl. 9. — Celebes Sept.

Sp. 3520<sup>b</sup> (nomen mutandum): *M. norvegicus praestans* n. nov. (= *hoffmanni*, Trt., 1904, nec Matschie, 1901).



Ordo IX. † **Tillodontia.**<sup>1)</sup>

---

Familia I. † **Esthonycidae.**

889. † **Esthonyx**, Cope, 1874.

Cope, Rep. Vert. Foss. New-Mexico, 1874, p. 6.

5584. † **bisulcatus**, Cope — (4086). † Eocaen. Novo-Mexico.  
5585. † **acer**, Cope — (4087). † Eocaen. Novo-Mexico.  
5586. † **burmeisteri**, Cope — (4088). † Eocaen. Novo-Mexico.  
Wyoming.  
5587. † **acutidens**, Cope — (4089); Ameghino, † Eocaen. Wyoming.  
Anal. Mus. Buenos-Aires, 1904, p. 414,  
f. 541.  
5588. † **spatularius**, Cope (4090). † Eocaen. Wyoming.

890. † **Platychoerops**, Charlesw., 1855.

*Myolophus*, Owen, 1865.

Charlesworth, Rep. Brit. Ass. Adv. Science, 1854 (1855), p. 80.

5589. † **richardsoni**, Charlesw. — (4091). † Eocaen. I. Britannia.
- 

Familia II. † **Anchippodontidae.**

*Tillotheridae*, Trt., 1897.

891. † **Anchippodus**, Leidy, 1868.

*Trogosus*, Leidy, 1871; *Palaeosyops*, p., Marsh, 1871.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1868, p. 232.

5590. † **riparius**, Leidy — (4092). † Eocaen. America  
Sept., New-Jersey.
- 

<sup>1)</sup> Ameghino considère cet Ordre comme appartenant au grand groupe des *Ungulata*, bien que les pattes fussent munies de griffes et non de sabots. (Anal. Mus. Buenos-Aires, 1904, p. 403 et seq.)

5591. † **minor**, Marsh (*4092 part., 4586 part?*). † Eocaen. Wyoming.  
*castoridens*, Leidy.
5592. † **vetulus**, Leidy — (*4093*). † Eocaen. Wyoming.

892. † **Tillotherium**, Marsh, 1873.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1873, V, p. 485.

5593. † **hyracoïdes**, Marsh — (*4094*). † Eocaen. Wyoming.
5594. † **fodiens**, Marsh — (*4095*); Marsh, † Eocaen. Wyoming.  
 Johnson's Univ. Cyclop., VIII, 1895, p. 498, Colorado.  
 f. 48; Ameghino, Anal. Mus. Buenos-Aires,  
 1904, p. 413, 411, f. 539.
5595. † **latidens**, Marsh — (*4096*). † Eocaen. Wyoming.

Familia III. † **Notostylopidae.**

893. † **Notostylops**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 488 (Separ., p. 84).

5596. † **brachycephalus**. Ameghino, Anal. Mus. † Cretac. Super.  
 Buenos-Aires, 1904, p. 412, f. 540. Patagonia.
5597. † **promurinus**, Ameghino, l. c., 1904, p. 408, † Cretac. Patagonia.  
 f. 534.
5598. † **murinus**, Amegh. — (*4097*); Amegh. † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 409, f. 535, 536.
5599. † **chicoensis**, Ameghino, Bol. Acad. Cient. † Cretac. Patagonia.  
 Cordoba, 1902, p. 31.
5600. † **ampullaceus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 32. † Cretac. Patagonia.
5601. † **aspectans**. Ameghino, l. c., 1902, p. 32. † Cretac. Patagonia.
5602. † **escaridus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordob., † Cretac. Patagonia.  
 1901, p. 420.
5603. † **complexus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 420; † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 408, f. 533.
5604. † **irregularis**, Ameghino, l. c., 1901, p. 420. † Cretac. Patagonia.
5605. † **bicinctus**, Amegh. — (*4098*). † Cretac. Patagonia.
5606. † **parvus**, Amegh. — (*4099*). † Cretac. Patagonia.

894. † **Catastylops**, Amegh. 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 421.

5607. † **pendens**, Ameghino, l. c., 1901, p. 421. † Cretac. Patagonia.

895. † **Pliostylops**, Amegh. 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 421.

5608. † **magnificus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 421. † Cretac. Patagonia.

896. † **Acrostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 421.

5609. † **pungiunculus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 421. † Cretac. Patagonia.

897. † **Homalostylops**, Amegh. 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 422.

5610. † **rigeo**, Amegh., l. c., 1901, p. 422. † Cretac. Patagonia.

5611. † **interlissus**, Amegh., l. c., 1901, p. 422. † Cretac. Patagonia.

898. † **Coelostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 422.

5612. † **crassus**, Amegh., l. c., 1901, p. 422. † Cretac. Patagonia.

899. † **Isostylops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 33.

5613. † **fretus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 33; l. c., † Cretac. Patagonia.  
1904, p. 410, f. 538.

900. † **Tonostylops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 32.

5614. † **spissus**, Amegh., l. c., 1902, p. 32. † Cretac. Patagonia.

901. † **Orthogeniops**, Amegh., 1902.

*Orthogenium*, Roth, 1901 (*new* Chaudoir, 1835).

Roth, Revista Mus. La Plata, 1901, p. 255; Ameghino, Bol. Acad.  
Cord., 1902, p. 33.

5615. † **ameghinoi**, Roth, l. c., 1901, p. 255. † Eocaen. Patagonia.

902. † **Monolophodon**, Roth, 1903.

Roth, Revista Mus. La Plata, 1903, p. 143.

5616. † **minutus**, Roth, l. c., 1903, p. 143. † Cretac. Super.  
Patagonia.

903. † **Otronia**, Roth, 1901.

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1901, p. 255.

5617. † **mühlbergi**, Roth, l. c., 1901, p. 255. † Cretac. Patagonia.904. † **Anastylops**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 490.

5618. † **vallatus**. Amegh. — (4100). † Cretac. Patagonia.  
1)905. † **Eostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 424.

5619. † **diversidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 424. † Cretac. Patagonia.5620. † **obliquatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 424: † Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 410, f. 537.906. † **Entelostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 425.

5621. † **completus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 425; † Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 407, f. 532.5622. † **incolumis**, Amegh., l. c., 1901, p. 425; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 406, f. 531.5623. † **tripartitus**, Amegh., l. c., 1901, p. 425. † Cretac. Patagonia.5624. † **cestillus**. Amegh., l. c., 1901, p. 425. † Cretac. Patagonia.5625. † **appresus**, Amegh., l. c., 1902, p. 34. † Cretac. Patagonia.

---

1) Les Genres **Trigonostylops**, **Parastylops**, appartiennent aux *Amblypoda* et *Ancylopoda*. — Les *Ganodonta* seront classés dans les *Eudentata*.

Ordo X. **Ungulata.**<sup>1)</sup>

Subordo 1. **Hyracoïdea.**

Familia I. † **Acoelodidae.**

907. † **Acoelodus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 454; Bol. Acad. Cient. Córdoba, 1901, p. 364 (genus et familia).

5626. † **oppositus**, Amegh. — (4522); id. l. c., † Cretac. Super.  
1901, p. 365; Anal. Mus. B.-Aires, 1904, Patagonia.  
p. 44 et seq., f. 33, 87, 168, 227, 239,  
284, 285, 406, 407.

5627. † **debilitatus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 365. † Cretac. Patagonia.

5628. † **connectus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 365. † Cretac. Patagonia.

5629. † **microdon**, Ameghino, l. c., 1901, p. 365. † Cretac. Patagonia.

5630. † **proclivus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 12. † Cretac. Patagonia.

5631. † **terminalis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 12. † Cretac. Patagonia.

908. † **Tricoelodus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 454.

5632. † **bicuspidatus**, Amegh. — (4523). † Cretac. Patagonia.

909. † **Oldfieldthomasia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Córdoba, 1901, p. 366.

5633. † **furcata**, Ameghino, l. c., 1901, p. 366. † Cretac. Super.  
Patagonia.

5634. † **cuneata**, Amegh., l. c., 1901, p. 366; † Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 47, f. 42,  
72, 125.

<sup>1)</sup> F. Ameghino, † *Nuevas Especies de Mamíferos Cretáceos y Terciarios de la República Argentina* (Anales Soc. Cient. Arg., 1903 et 1904) non vidit Auctor.

5635. † **cingulata**, Amegh., l. c., 1901, p. 366; † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 86, f. 88, 89.
5636. † **plicata**, Amegh., l. c., 1904, p. 208, 209, † Cretac. Patagonia.  
 f. 279.
5637. † **marginalis**, Amegh., l. c., 1901, p. 367. † Cretac. Patagonia.
5638. † **conifera**, Amegh., l. c., 1901, p. 367. † Cretac. Patagonia.
5639. † **parvidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 368; † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 45, f. 33, 44, 390.
5640. † **pulchella**, Amegh., l. c., 1901, p. 368. † Cretac. Patagonia.
5641. † **transversa**, Amegh., l. c., 1901, p. 368; † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 290, f. 40, 90, 175.
5642. † **septa**, Amegh., l. c., 1901, p. 369. † Cretac. Patagonia.
5643. † **anfractuosa**, Amegh., l. c., 1901, p. 369; † Cretac. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 191, f. 252.

910. † **Anchistrum**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 369.

5644. † **sulcosum**, Amegh., l. c., 1901, p. 369. † Cretac. Patagonia.

Familia II. † **Archaeohyracidae.**

911. † **Archaeohyrax**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 431.

5645. † **patagonicus**, Amegh. — (4124); Anal. † Cretac. Super.  
 Mus. B.-Aires, 1904, p. 311, f. 452. Patagonia.
5646. † **propheticus**, Amegh. — (4125). † Cretac. Patagonia.
5647. † **nesodontoïdes**, Ameghino, Bol. Acad. † Cretac. Patagonia.  
 Cordoba, 1901, p. 361.
5648. † **concentricus**, Amegh., l. c., 1901, p. 361. † Cretac. Patagonia.
5649. † **sulcidens**, Amegh., l. c., 1902, p. 10. † Cretac. Patagonia.

912. † **Argyrohyrax**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 435.

5650. † **proavus**, Amegh. — (4126). † Cretac. Patagonia.
5651. † **proavunculus**, Amegh. — (4127). † Cretac. Patagonia.
5652. †? **acuticostatus**, Ameghino, Bol. Acad. † Cretac. Patagonia.  
 Cordoba, 1901, p. 361.

913. †**Notohyrax**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 362.

5653. †**conicus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 362. †Cretac. Patagonia.

914. †**Pseudhyrax**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 362.

5654. †**eutrachytheroïdes**, Amegh., l. c., 1901, †Cretac. Patagonia.  
p. 362.

915. †**Acoelohyrax**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 10.

5655. †**coronatus**, Amegh., l. c., 1902, p. 10; †Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 309, fig. 411.

916. †**Eohyrax**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 363.

5656. †**praerusticus**, Amegh., l. c., 1902, p. 11: †Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus., B.-Aires, 1904, p. 49, f. 46,  
240, 289, 410.

5657. †**rusticus**, Amegh., l. c., 1901, p. 363; †Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 40, f. 22.

5658. †**strangulatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 363. †Cretac. Patagonia.

5659. †**brachyodus**, Amegh., l. c., 1902, p. 11. †Cretac. Patagonia.

917. †**Paracelodus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. Buenos-Aires, 1904, p. 307.

5660. †**marginalis**, Amegh., l. c., 1904, p. 307, †Cretac. Patagonia.  
fig. 408, 409.

918. †**Plagiarthrus**, Amegh., 1897.

*Clorinda*, Amegh., 1895 (nec Barrande, 1879).

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 624; 1897, p. 535.

5661. †**clivus**, Amegh. — (4128). †Cretac. Patagonia.

919. †**Eomorphippus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 373.

5662. †**obscurus**, Amegh., l. c., 1901, p. 373. †Cretac. Patagonia.?

5663. †**rutilatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 373; †Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 310, f. 413.

554 *Choicheph.*, *Nescioth.*, *Proadianth.*, *Adianth.*, *Pseudadianth.*, *Saghath.*

920. †? **Choichephilum**, Amegh., 1899.

Ameghino, *Sinops. Geol.-Pal. Secundo Censo Arg.*, Suppl., 1899, p. 5.

5664. † **diastematum**, Amegh., l. c., 1899, p. 5. † Eocaen. Patagonia.

921. †? **Nesciotherium**, Roth, 1898.

Roth, *Revista Mus. La Plata*, 1898, p. 181.

5665. † **indiculus**, Roth, l. c., 1898, p. 181. † Eocaen. Patagonia.

---

Familia III. † **Adianthidae.**

922. † **Proadianthus**, Amegh., 1897.

Ameghino, *Bol. Inst. Geogr. Arg.*, 1897, p. 455.

5666. † **excavatus**, Amegh. — (4518). † Cretac. Patagonia.

5667. † **pungidens**, Amegh., *Bol. Acad. Cord.*, 1901, p. 372. † Cretac. Patagonia.

5668. † **gibbus**, Amegh., l. c., 1901, p. 372. † Cretac. Patagonia.

923. † **Adianthus**, Amegh., 1891.

Ameghino, *Revista Argent.*, 1891, p. 134.

5669. † **buccatus**, Amegh. — (4519). † Eocaen. Patagonia.

5670. † **patagonicus**, Amegh., *Anal. Mus. B.-Aires*, 1904, p. 92, f. 98, 100. † Eocaen. infer. Patagonia.

**Pseudadianthus**, Amegh., 1901.

Ameghino, *Bol. Acad. Cord.*, 1901, p. 372.

5671. † **secans**, Amegh., l. c., 1901, p. 372. † Cretac. Patagonia.

5672. † **imperfectus**, Amegh., l. c., 1901, p. 373. † Cretac. Patagonia.

---

Familia IV. **Procaviidae.**

[*Hyracidae*, Auct. Vet.]

925. † **Saghattherium**, Andrews et Beadnell, 1902.

Andrews et Beadnell, *Surv. Depart. Le Caire*, 1902, p. 5.

5673. † **antiquum**, Andrews et Beadnell, l. c., 1902, p. 5, pl. fig. 4; Andrews, *Geol. Mag.*, 1903, p. 340, f. 2. † Eocaen. Sup. Ægyptus, Merid. (Fayoum).



5674. † **minus**, Andr. et Beadn., l. c., 1902, p. 7. † Eocaen. Ægyptus.  
(Fayoum).

926. † **Megalohyrax**, Andrews, 1903.

Andrews, Geol. Mag., 1903, p. 339.

5675. † **eocaenus**, Andrews, l. c., 1903, p. 337, † Eocaen. Ægyptus.  
f. 1—3. (*Phomia serridens*, p., And. et (Fayoum).  
Beadn., 1902.

927. † **Pliohyrax**, Osborn, 1899.

† *Leptodon*, Gaudry, 1860 (*nec* Sundevall, 1835);  
*Procavia*, p., Fraas, 1895.

Osborn, Proc. Fourth Intern. Congress Zool., Cambridge (1898), 1899, p. 172.

5676. † **graecus**, Gaudry — (4623); F. Major. † Miocaen. Super.  
Geol. Mag., 1899, p. 547. pl. 24, f. 1, 2; Graecia (Pikermi,  
Schlosser, Zool. Anz., 1899, p. 378, 385. I. Samos).

5677. † **kruppi** (Fraas — 4129); Osborn, Proc. † Pliocaen.  
Fourth Intern. Congr. Zool. Cambridge, I. Samos.  
(1898) 1899, p. 172, pl. 2; Major, l. c.  
1899. p. 548.

928. **Procavia**, Storr, 1780.

*Hyrax*, Hermann, 1783; *Cavia*, p., Pall., 1767.  
Storr, Prodr. Meth. Mamm., 1780, p. 40, tab. B.

#### A. **Procavia**.

*Euhyrax*, Gray, 1868.

5678. **capensis**, Pallas — (4130); W. L. Sclater, Africa Australi,  
Mamm. S.-Afr., I, 1900, p. 310; 309, fig. 77; Colon. Cap. et Natal  
312, fig. 78. nsque ad Rhodesiam,  
(Cape Town, Pretoria,  
M<sup>s</sup> Table ad Cap Point).

a. —? **nigricans**, Peters — (4130b). Congo Sept.  
(Chinchoxo).

5679. **johnstoni**, Thomas — (4131). Africa Or., Ibea,  
(Nyassa).

5680. **shoana**, Giglioli — (4132). Abyssinia Merid.,  
»*scioannus*«, Giglioli. (Choa).

5681. **erlangeri**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Somali  
Berl., 1901, p. 238. (Webbi Shebeli).

5682. **alpini**, Gray, Ann. Nat. Hist., 1868, 1, Nilo Caeruleo, Abyssinia  
p. 45; Neumann, l. c., 1901, p. 241. (Gindeberat).

5683. **kerstingi**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf., 1899, p. 59. Togo (Tshyati).
5684. **syriaca**, Schreber — (4133). Syria, Palaestina, M<sup>s</sup> Sinai. Arabia Merid.. (Dofar, Nejd, Aden).
- a. — **jayakari**, Thomas — (4133b); Matschie, l. c., 1899, p. 64; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 104.
5685. **ruficeps**, Hemprich et Ehrenberg — (4134, exclus. syn.: »*burtoni*«); Anders. et Winton, Mam. of Egypt, 1901. p. 324, pl. 57. Ægyptus Merid.. Dongola.
5686. **burtoni**, Gray — (4134 part.); Matschie, l. c., 1899, p. 64. Africa Sept.-Or.
5687. **abyssinica**, Hempr. et Ehrenb. — (4135, exclus. syn.: »*alpini*«). Abyssinia, à Bogos. Massaona ad Adigrat. Abyssinia Orient.. (Alali, Obock). Abyssinia Sept., (Jesse). Somali Sept. M<sup>s</sup> Ruwenzori.
- a. — **minor**, Thomas — (4135 a).
5688. **ferruginea**, Gray — (4135 part.); Neumann, P. Z. S., 1902, II, p. 143.
5689. **pallida**, Thomas — (4136).
5690. **ruwenzorii**, Neumann, P. Z. S., 1902, II, p. 143.
5691. **mackinderi**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 176. Africa Or., Ibea. (M<sup>s</sup> Kenya, 4330 m., Teleki). Ibea. (Raviue Station).
5692. **jacksoni**, Thomas, l. c., 1900, p. 176 (Nota).
5693. **crawshayi**, Thomas, l. c., 1900, p. 178; 1901, p. 88. Uganda (Ruwenzori, Kenya, Roromo). Africa Orient.
5694. **matschiei**, Neumann, Zool. Jahrb., Syst., 1900, p. 555; id., S.-B. Ges. Naturf., 1901, p. 242.

### B. *Heterohyrax*, Gray, 1868.

*Dendrohyrax*, p., Gray.

Gray, Ann. Nat. Hist., 1868, 1, p. 50.

5695. **welwitschi**, Gray — (4137); Neumann, l. c., 1901, p. 240. Angola (Mossamedes).
5696. **latastei**, Thomas — (4138); Neumann, l. c., 1901, p. 240. Senegal (Medina).
5697. **brucei**, Gray (4140); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1900, p. 315. Africa Or. et Merid., ab Abyssinia ad Nyasa, Mossambica, Mashona (Mazoo, Salisbury).
- blainvillei*, Gray — (typus subgeneris).

- a. — **somalica**. Thomas — (4140 b); Somali (Berbera, Shebeli, 1800 m.).  
Winton, P. Z. S., 1898, p. 766.
5698. **thomasi**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Africa Or. (Kaffa, Berlin, 1901, p. 240. Oma, Gelo).
- C. Dendrohyrax**, Gray, 1868.
- Gray, Ann. Nat. Hist., 1868, I, p. 49.
5699. **scheelei**. Matschie — (4145); Neumann, Africa Or. et Centr., S.-B. Ges. Naturf., 1901, p. 240. (Khuti ad fl. Ruaha; *mima*, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, Nyasa Sept. inter. Lac. VI, p. —. Nyasa et Tanganyika).
5700. **valida**, True — (4143); Neumann, l. c., Kilimandjaro 1901, p. 242. (Taveta).
5701. **emini**, Thomas — (4142). Africa Centrali (Monbutu).
5702. **arborea**, A. Smith — (4144); W. L. Selater, Africa Merid.-Or. et Mam. S.-Afr., II, 1900, p. 314; Neumann, Occid., à Taita, l. c., 1901, p. 243. Mombaza (1500 m.), *bocagei*, Gray — (4139). Zambezia, ad Colonia *grayi*, Bocage — (4141). Cap. (Albani, Pondo), Natal, Angola (Caconda, in montibus).
5703. **stuhmanni**, Matschie — (4146). Africa Centrali, ad Victoria-Nyansa.
5704. **neumannii**, Matschie — (4147). Zanzibar (Jambiani).
5705. **dorsalis**, Fraser — (4148). Africa Occ., Liberia, Congo Occid. Guinea, Camerones, Fernando-Po.
5706. **marmota**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 88. Africa Or.-Centrali. Uganda (Mengo, in sept. Entebbe).

## Subordo II. **Typrotheria.**

### Familia I. † **Eutrachytheridae.**

929. † **Eutrachytherus**, Amegh., 1897.

*Trachytherus*, Amegh., 1889 (nec *Trachytherium*, Gervais, 1849).  
Ameghino, Nuev. Tox. 1889; Bol. Inst. Arg., 1897, p. 427.

5707. † **spegazzianus**, Ameghino — (4149). † Cret. Sup. Patagonia.

558 *Eutrachytherus*, *Proedium*, *Archaeophylus*. *Interatherium*, *Protypotherium*.

5708. † **conturbatus**, Amegh. — (4150). † Cretac. Patagonia.

5709. † **modestus**, Roth, Cat. Mam. Fos. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
La Plata, Toxod., 1898, p. 48.

930. † **Proedium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 623 (nec *Proedrium*).

5710. † **solitarium**, Ameghino — (4151). † Cretac. Patagonia.

---

Familia II. † **Interatheridae**.

931. † **Archaeophylus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 423.

5711. † **patrius**, Amegh. — (4152). † Cretac. Patagonia.

932. † **Interatherium**, (Moreno, 1882) Ameghino, 1887.

*Tembotherium*, Moreno, 1882.

Moreno, Patagonia, resto Contin. sumerg., 1882; Ameghino, Observ.  
sobre Toxod., 1887, p. 63.

5712. † **rodens**, Moreno — (4153). † Eocaen. Patagonia.

5713. † **supernum**, Amegh. — (4154). † Eocaen. Patagonia.

5714. † **brevifrons**, Amegh. — (4155). † Eocaen. Patagonia.

5715. † **anguliferum**, Amegh. — (4156). † Eocaen. Patagonia.

5716. † **interruptum**, Amegh. — (4157). † Eocaen. Patagonia.

5717. † **dentatum**, Amegh. — (4158). † Eocaen. Patagonia.

933. † **Protypotherium**, Amegh., 1882.

*Torodontophanus*, Moreno (nom. nud.) 1882;

*Patriarchus*, p., Amegh.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1882; Observ. Toxod., 1887, p. 64.

5718. † **australe**, Amegh. — (4159). † Eocaen. Patagonia.

5719. † **altum**, Amegh. — (4160). † Eocaen. Patagonia.

5720. † **prærutilum**, Amegh. — (4161). † Eocaen. Patagonia.

5721. † **attenuatum**, Amegh. — (4162). † Eocaen. Patagonia.

5722. † **claudum**, Amegh. — (4163). † Eocaen. Patagonia.

5723. † **globosum**, Amegh. — (4164). † Eocaen. Patagonia.

5724. † **convexidens**, Amegh. — (4165). † Eocaen. Patagonia.

5725. † **diversidens**, Amegh. — (4166). † Eocaen. Patagonia.

5726. † **compressidens**, Amegh., — (4166). † Eocaen. Patagonia.  
 5727. † **distortum**, Amegh., — (4168). † Eocaen. Patagonia.  
 5728. † **lineare**, Amegh., — (4169). † Eocaen. Patagonia.  
 5729. † **antiquum**, Amegh., — (4170). † Oligocaen.  
 Argentina.  
 5730. † **obstructum**, Amegh. — (4171). † Miocaen. Argentina.

934. † **Patriarchus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Argent., 1889, p. 480.

5731. † **palmidens**, Amegh. — (4172). † Eocaen. Patagonia.  
 5732. † **furculosus**, Amegh. — (4173). † Eocaen. Patagonia.  
 5733. † **rectus**, Amegh. — (4174). † Eocaen. Patagonia.  
 5734. † **diastematus**, Amegh. — (4175). † Eocaen. Patagonia.  
 5735. † **leptocephalus**, Amegh. — (4176). † Eocaen. Patagonia.  
 5736. † **icochiloïdes**, Amegh. — (4177). † Eocaen. Patagonia.

935. † **Cochilius**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 75.

5737. † **volvens**, Amegh., l. c., 1902, p. 76. † Eocaen. Patagonia.  
 5738. † **pendens**, Amegh., l. c., 1902, p. 76. † Eocaen. Patagonia.  
 5739. † **columnifer**, Amegh. l. c., 1902, p. 77. † Eocaen. Patagonia.

936. † **Icochilus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mamif. Fossil. Argent., 1889, p. 469.

5740. † **extensus**, Amegh. — (4178). † Eocaen. Patagonia.  
 5741. † **excavatus**, Amegh. — (4179). † Eocaen. Patagonia.  
 5742. † **undulatus**, Amegh. — (4180). † Eocaen. Patagonia.  
 5743. † **rotundatus**, Amegh. — (4181). † Eocaen. Patagonia.  
 5744. † **robustus**, Amegh. — (4182). † Eocaen. Patagonia.  
 5745. † **senilis**, Amegh. — (4183). † Eocaen. Patagonia.  
 5746. † **lamellosus**, Amegh. — (4184). † Eocaen. Patagonia.  
 5747. † **trilineatus**, Amegh. — (4185). † Eocaen. Patagonia.  
 5748. † **anomalus**, Amegh. — (4186). † Eocaen. Patagonia.  
 5749. † **ulter**, Amegh., Sinops. Suppl. Mam. Fos. Patag., 1899, p. 5. † Eocaen. Patagonia.  
 5750. † **truncus**, Amegh. — (4187). † Eocaen. Patagonia.  
 5751. † **crassiramis**, Amegh. — (4188). † Eocaen. Patagonia.  
 5752. † **multidentatus**, Amegh. — (4189). † Eocaen. Patagonia.

560 *Icochilus*, *Prosotherium*, *Phanophilus*, *Prohegetotherium*, *Propachyrucos*.

5753. † **curtus**, Amegh. — (4190). † Eocaen. Patagonia.  
5754. † **hegetotheroides**, Amegh. — (4191). † Eocaen. Patagonia.  
5755. † **endyadys**, Roth, Rev. Mus. La Plata, 1898, p. 38. † Eocaen. Patagonia.

837. † **Prosotherium**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Argent., 1897, p. 426.

5756. † **garzoni**, Amegh. — (4195); id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 88, f. 91. † Cretac. Patagonia.  
5757. † **triangulidens**, Amegh. — (4196). † Cretac. Patagonia.  
5758. † **robustum**, Amegh. — (4197). † Cretac. Patagonia.  
5759. † **quartum**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 371. † Cretac. Super. Patagonia.

938. † **Phanophilus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 88.

5760. † **dorsatus**, Ameghino, l. c., 1904, p. 88, fig. 92. † Cretac. Super. Patagonia.

---

### Familia III. † **Hegetotheridae.**

939. † **Prohegetotherium**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Arg., 1897, p. 424.

5761. † **sculptum**, Amegh. — (4192); id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 114, f. 129. † Cretac. Super. Patagonia.

940. † **Propachyrucos**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Arg., 1897, p. 425.

5762. † **smith-woodwardi**, Amegh. — (4193). † Cretac. Patagonia.  
5763. † **aequilatus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 371. † Cretac. Patagonia.  
5764. † **crassus**, Amegh. — (4194). † Cretac. Patagonia.  
5765. † **depressus**, Roth, Revista Mus. La Plata, 1898, p. 36. † Eocaen. infer. Patagonia.  
5766. † **medianus**, Roth, l. c., 1898, p. 37. † Eocaen. Patagonia.  
5767. † **robustus**, Roth, l. c., 1898, p. 38. † Eocaen. Patagonia.

941. † **Eopachyrucos**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 370.

5768. † **pliciferus**, Amegh., l. c., 1901, p. 370. † Cretac. Super.  
Patagonia.

942. † **Pseudopachyrucos**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 371.

5769. † **foliiformis**, Amegh., l. c., 1901, p. 371. † Cretac. Super.  
Patagonia.

943. † **Pachyrucos**, Amegh., 1885.

*Pædootherium*, Burm. 1888.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 158.

5770. † **moyani**, Amegh. — (4198). † Eocaen. Patagonia.  
*insigne*, Burmeister (nec *typicum*). »

5771. † **teres**, Amegh. — (4199). † Eocaen. Patagonia.

5772. † **trivius**, Amegh. — (4200). † Eocaen. Patagonia.

5773. † **absis**, Amegh. — (4201). † Eocaen. Patagonia.

5774. † **naevius**, Amegh. — (4202). † Eocaen. Patagonia.

5775. † **politus**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, † Eocaen. Patagonia.  
p. 78.

5776. † **typicus**, Amegh. — (4203). † Miocaen. Argentina.

5777. † **ictus**, Amegh. — (4204). † Miocaen. Argentina.

5778. † **bonaerensis**, Amegh. — (4205). † Pliocaen. infer.  
Argentina.

944. † **Tremacyllus**, Amegh., 1891.

*Pachyrucos*, p., Amegh., 1888—89.

Ameghino, Revist. Arg. Hist. Nat., 1891, p. 241.

5779. † **impressus**, Amegh. — (4206). † Miocaen. Argentina.

5780. † **diminutus**, Amegh. — (4207). † Miocaen. Argentina.

945. † **Eohegetotherium**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 370.

5781. † **priscum**, Amegh., l. c., 1901, p. 370. † Cretac. Super.  
Patagonia.

946. †**Hegetotherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 14.

5782. † **mirabile**, Amegh. — (4208). † Eocaen. Patagonia.  
 5783. † **strigatum**, Amegh. — (4209). † Eocaen. Patagonia.  
 5784. † **convexum**, Amegh. — (4210). † Eocaen. Patagonia.  
 5785. † **anceps**, Amegh. — (4211). † Eocaen. Patagonia.  
 5786. † **cuneatum**, Amegh. — (4212). † Eocaen. Patagonia.  
 5787. † **costatum**, Amegh. — (4213). † Eocaen. Patagonia.  
 5788. † **minus**, Amegh. — (4214). † Eocaen. Patagonia.  
 5789. † **andinum**, Roth, Revista Mus. La Plata, 1898, p. 34. † Eocaen. Patagonia.

947. †**Selatherium**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Eoc. Patag., 1894, p. 19.

5790. † **pachymorphum**, Amegh. — (4215). † Eocaen. Patagonia.  
 5791. † **remissum**, Amegh. — (4216). † Eocaen. Patagonia.

948. †**Degonia**, Roth, 1901.

Roth, Revista Mus. La Plata, X, 1901, p. 1.

5792. † **kollmanni**, Roth, l. c., 1901, p. 1. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.  
 5793. † **sympathica**, Roth, l. c., 1901, p. 2. † Cretac. Patagonia.

Familia IV. †**Typotheridae**.949. †**Typotherium**, Bravard, 1857.*Mesotherium*, Serres, 1857.Bravard (*in* Serres), C.-R. Acad. Sc. Paris, 1857, XLIV, p. 961.

5794. † **insigne**. Ameghino — (4217). † Miocaen. Argentina.  
 5795. † **cristatum**, Serres — (4218). † Pliocaen. Argentina.  
 5796. † **pachygnathum**, H. Gerv. et Am. — (4219). † Mioc. et Plioc.  
 Argentina.  
 5797. † **maeandrum**, Amegh. — (4220). † Mioc. et Plioc.  
 Argentina.  
 5798. † **exiguum**, Amegh. — (4221). † Mioc. et Plioc.  
 Argentina.  
 5799. † **internum**, Amegh. — (4222). † Pliocaen. Argentina.  
 5800. † **robustum**, Amegh. — (4223). † Pliocaen. Argentina.



950. † **Ameghinotherium**, Podestá, 1898.

Podestá, Un Nuevo fosil, 1898; La Escuela Positiva, V, 1899, p. 1.

5801. † **curuzu-cuatiense**, Podestá, l. c., 1898, † Miocaen. Argentina.  
p. 1, fig. 1 et 2.

951. † **Loncus**, Roth, 1901.

»*Lonkus*«, Roth, Rev. Mus. La Plata, 1901, p. 256.

5802. † **rugei**, Roth, l. c., 1901, p. 256. † Eocaen. Patagonia.

952. † **Archaeotypootherium**, Roth, 1903.

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1903, p. 152.

5803. † **transitum**, Roth, l. c., 1903, p. 152. † Eocaen. Patagonia.

953. † **Tachytypootherium**, Roth, 1903.

*Eutyptotherium*, Roth, 1901 (*nec* Haeckel, 1895).

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1901, p. 256; 1903, p. 156.

5804. † **lehmann-nitschei**, Roth, l. c., 1901, p. 256. † Miocaen. Patagonia.

954. † **Entelomorphus**, Amegh., 1889.

*Typtotherium*, p., Lydekker, 1893.

Ameghino, Mam. Fosil. Argent., 1889, p. 421.

5805. † **rotundatus**, Amegh. — (4224). † Pliocaen. Argentina.

Subordo III. † **Toxodontia.**

Familia I. † **Nesodontidae.**

955. † **Proadinootherium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 625.

5806. † **leptognathum**, Amegh. — (4225); id., † Cretac. Super.  
Anal. Mns. B.-Aires, 1904, p. 311, f. 414. Patagonia.

5807. † **angustidens**, Amegh. — (4226). † Cretac. Patagonia.

5808. † **muensteri**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Eocaen. infer.  
1902, p. 78; l. c., 1904, p. 312, fig. 415, Patagonia.  
416.

956. † **Pronesodon**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 626.

5809. † **cristatus**, Amegh. — (4227). † Cretac. Patagonia.  
 5810. † **robustus**, Amegh. — (4228). † Cretac. Patagonia.  
 5811. † **vates**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, † Eocaen. Patagonia.  
 1902, p. 80.

957. † **Senodon**, Amegh., 1895.

*Leontinia*, p., Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 628.

5812. † **platyarthus**, Amegh. — (4229). † Cretac. Patagonia.  
 5813. † **lapidosus**, Amegh. — (4230). † Cretac. Patagonia.

958. † **Adinotherium**, Amegh., 1887.

*Nesodon*, p., Owen, 1853; Lydekk., 1893.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 17.

5814. † **ovinum**, Owen — (4231). † Eocaen. Patagonia.  
 5815. † **splendidum**, Amegh. — (4232). † Eocaen. Patagonia.  
 5816. † **robustum**, Amegh. — (4233). † Eocaen. Patagonia.  
 5817. † **magister**, Amegh. — (4234). † Eocaen. Patagonia.  
 5818. † **ferum**, Amegh. — (3235). † Eocaen. Patagonia.  
 5819. † **nitidum**, Amegh. — (4236). † Eocaen. Patagonia.  
 5820. † **haplodontoides**, Amegh. — (4237). † Eocaen. Patagonia.  
 5821. † **rotundidens**, Ameghino, Sinopsis Suppl.  
 Mam. Fos. Pat., 1899, p. 6; Anal. Mns.  
 B.-Aircs, 1904, p. 40, 48, f. 23, 291, 417. † Eocaen. Patagonia.  
 5822. †? **paranense**, Amegh. — (4238). † Miocaen. Argentina.

959. † **Acrotherium**, Amegh., 1887.

*Nesodon*, p., Burm., 1892.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 17.

5823. † **rusticum**, Amegh. — (4239). † Eocaen. Patagonia.  
 5824. † **karai'kense**, Amegh. — (4240). † Eocaen. Patagonia.  
 5825. † **stygium**, Amegh. — (4241). † Eocaen. Patagonia.

960. † **Rhadinotherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 18.

5826. † **limitatum**, Amegh. — (4242). † Eocaen. Patagonia.

961. † **Phoberotherium**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fos. Argent., 1889, p. 457.

5827. † **silvaticum**, Amegh. — (4243). † Eocaen. Patagonia.

962. † **Nesodon**, Owen, 1846.

*Toxodon*, p., *Colpodon*, p., Auct. *Protoxodon*, *Atryphtherium*, *Scopotherium*, *Adelphotherium*, Amegh., 1887; Mercerat, 1891; *Nesotherium*, *Rhadinotherrium*, p., Mercerat, 1891; *Typotherium*, p., et *Astrapotherium*, p., Burm.

5828. † **imbricatus**, Owen — (4244); Amegh., † Eocaen. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 12, 251 et  
passim; fig. 1—4. 6, 17—19, 24—26.  
31, 34, 36, 37, 39, 41, 45, 54, 429,  
430—445.

5829. † **impinguatus**, Amegh., Sinopsis Suppl. † Eoc.med. Patagonia.  
Mam. Fos. Pat., 1899, p. 6; id., l. c., 1904,  
p. 315, f. 418—421.

5830. † **marmoratus**, Amegh. — (4245). † Eocaen. Patagonia.

5831. † **obliteratus**, Amegh. — (4246). † Eocaen. Patagonia.

5832. † **conspurcatus**, Amegh. — (4247). † Eocaen. Patagonia.

5833. † **andium**, Amegh. — (4248). † Eocaen. Patagonia.

5834. † **cavifrons**, Amegh. — (4249). † Eocaen. Patagonia.

5835. † **brachycephalus**, Amegh. — (4250). † Eocaen. Patagonia.

963. † **Gronotherium**, Amegh., 1887.

*Protoxodon*, p., Merc., 1891.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 17.

5836. † **decrepitum**, Amegh. — (4251). † Eocaen. Patagonia.

964. † **Xotoprodon**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 241.

5837. † **solidus**, Amegh. — (4252). † Eocaen. Patagonia.

5838. † **maximus**, Amegh. — (4253). † Eocaen. Patagonia.

965. † **Nesodonopsis**, Roth, 1898.

*Stenostephanus*, p., Lydekk.

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1898, p. 41.

5839. † **burckardti**, Roth, l. c., 1898, p. 43. † Eocaen. Patagonia.

566 Nesodonopsis, Stenotephanos, Palaeolithops, Palyeidod., Eutomod., Xotod.

5840. † **deformis**, Roth, l. c., 1898, p. 47. † Eocaen. Patagonia.

5841. † **lydekkeri**, nom. nov. † Eocaen. Patagonia.

*speciosus*, Lydekk. (nec Amegh.) — »  
(4254 part.); Roth, l. c., 1898, p. 47.

Familia II. † **Toxodontidae.**

Subfamilia I. † **Xotodontinae.**

966. † **Stenotephanos**, Amegh., 1886.

*Toxodon*, p., Amegh., 1885; *Hyperoxotodon*, Merc., 1895.  
Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 106.

5842. † **speciosus**, Amegh. — (4254 exclus. † Eocaen. Patagonia.  
synon.: Lydekker).

5843. † **plicidens**, Amegh. — (4255). † Eocaen. Patagonia.

967. † **Palaeolithops**, Amegh., 1891.

*Lithops*, Amegh., 1887 (nec *Lithopsis*, Scudder, 1878).

5844. † **praeivus**, Amegh. — (4256). † Eocaen. Patagonia.

968. † **Palyeidodon**, Roth, 1898.

Roth, Revist. Mus. La Plata. 1898, p. 49.

5845. † **obtusus**, Roth, l. c., 1898, p. 49. † Eocaen. Patagonia.

969. † **Eutomodus**, Amegh., 1889.

*Tomodus*, Amegh., 1886 (nec Trautschold, 1879);

*Xotodon*, p., Merc., 1895.

Ameghino, Man. Fos. Arg., 1889, p. 403, 916.

5846. † **elautus**, Amegh. — (4257). † Oligocaen.  
Argentina.

970. † **Xotodon**, Amegh., 1887.

*Toxodon*, p., Amegh., 1885; *Pseudotoxodon*, Moreno, 1889.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. 1885, p. 70.

5847. † **foricurvatus**, Amegh. — (4258). † Oligocaen.  
Argentina.

5848. † **cristatus**, Moreno et Mercerat — (4259). † Miocaen. inf.  
Argentina.

5849. † **prominens**, Amegh. — (4260). † Miocaen. super.  
Argentina.  
a. — **formosus**, Mercerat — (4260a). † Miocaen. super.  
Argentina.

971. † **Toxodontherium**, Amegh., 1883.  
Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1883, p. 274.

5850. † **compressum**. Amegh. — (4261). † Oligocaen.  
Argentina.

Subfam. 2. † **Toxodontinae**.

972. † **Haplodontherium**, Amegh., 1885.  
*Toxodontherium*, p., Lydekk., 1893.  
Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 79.

5851. † **limum**, Amegh. — (4262); id., Anal. † Oligocaen. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 42, f. 28, 422, 423. Patagonia.  
5852. † **wildei**, Amegh. — (4263; lege: p. 79, † Oligocaen.  
nec 77). Patagonia.

973. † **Eutrignodon**, Amegh., 1891.

*Trignodon*, Amegh. (1882). 1887 (nec Sismonda. 1849);  
*Toxodontherium*, p., Lydekk., 1893; *Pachynodon*, p., Burm., 1891.

5853. † **gaudryi**, Amegh. — (4264). † Miocaen. Argentina  
5854. † **minus**, Lydekker — (4265). † Miocaen. Argentina.  
5855. † **validus**. Burmeister — (4266). † Miocaen. Bolivia.

974. † **Dilobodon**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 108.

5856. † **lutarius**, Amegh. — (4267). † Oligocaen.  
Argentina.  
5857. † **lujanensis**, Amegh. — (4268). † Pliocaen. Argentina.

975. † **Pachynodon**, Burm., 1891; emend., Mercerat. 1895.

*Toxodon*, p., Owen, Burm., Amegh.; *Toxodontherium*, p., Amegh.  
Burmeister, Anal. Mus. B.-Aires, 1891, p. 433.

5858. † **reverendus**, Amegh. — (4269). † Oligocaen.  
Argentina.  
5859. † **modicus**, Burmeister — (4270). † Oligocaen.  
Argentina.  
5860. † **darwini**, Burmeister — (4271). † Pliocaen. Argentina.

976. †**Toxodon**, Owen. 1837.*Dinotoxodon* et *Carolobergia*, Mercerat, 1895, 1899.

Owen. Proc. Geol. Soc. Lond., II, 1837, p. 541.

5861. †**platensis**, Owen — (4272); Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 38, 40, fig. 20. 21, 27, 292, 424, 446, 447. †Pliocæn. Uruguay, Argentina.
5862. †**burmeisteri**, Giebel — (4273). †Pliocæn. Argentina et Nicaragua.
5863. †**expansidens**, Cope — (4274). †Pliocæn. Brasil.
5864. †**paradoxus**, Amegh. — (4275). †Pliocæn. Argentina.
5865. †**bilobidens**, Amegh. — (4276). †Pliocæn. Argentina.
5866. †**paranensis**. Laurillard — (4277). †Oligocæn. Argentina.
5867. †**protoburmeisteri**, Amegh. — (4278). †Oligocæn. Argentina.
5868. †**ensenadensis**, Amegh. — (4279). †Miocæn. et Pliocæn. Argentina.
5869. †**giganteus** (Moreno), Mercerat — (4280). †Miocæn. Argentina.
5870. †**virgatus**, Amegh. — (4281). †Oligocæn. Argentina.
5871. †**gracilis**, Gerv. et Amegh. — (4282). †Pliocæn. Argentina.
5872. †**voghti** (Moreno), Mercerat — (4283). †Pliocæn. Argentina.

977. †**Plesioxotodon**, Roth, 1901.

Roth, Revista Mus. La Plata, 1901, p. 256.

5873. †**tapalquensis**, Roth, l. c., 1901, p. 256; Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 219, fig. 293, 425. †Eocæn. Argentina.

Subordo IV. †**Condylarthra.****Protungulata** (*Incertae Sedis*).Familia I. †**Caroloameghinidae.**978. †**Caroloameghinia**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1901, p. 353. 354.

5874. †**mater**, Amegh., l. c., 1901, p. 355. †Cretac. Sup. Patagonia.
5875. †**tenuis**, Amegh., l. c., 1901, p. 355. †Cretac. Patagonia.

979. † **Ectoconodon**, Osborn, 1898.

Osborn, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 171.

5876. † **petersoni**, Osborn — (4406<sup>C</sup>).

† Cretac. America  
Sept. Wyoming  
(Laramie).

980. † **Synconodon**, Osborn, 1898.

Osborn, Bull. Am. Mus., 1898, p. 171.

5877. † **sexcuspis**, Osborn — (4406<sup>B</sup>).

† Cretac. Wyoming.

981. † **Protolambda**, Osborn, 1898.

Osborn, Bull. Am. Mus., 1898, p. 172.

5878. † **hatcheri**, Osborn — (4406<sup>D</sup>).

† Cretac. Wyoming.

---

Familia II. † **Pleuraspidotheridae.**

982. † **Pleuraspidotherium**, Lemoine, 1878.

Lemoine, Bull. Soc. Hist. Nat. de Reims, 1878, p. 104.

5879. † **aumonieri**. Lemoine — (4504); Pavlow,  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 37, pl. 6, f. 19.

† Eocæn. infer.  
Gallia Or.

5880. † **delessei**, Lemoine — (4505).

† Eocæn. Gallia.

5881. † **remense**, Lemoine — (4506).

† Eocæn. Gallia.

983. † **Orthaspidotherium**, Lemoine, 1885.

Lemoine, Bull. Soc. Geol. de France, 1885, p. 205.

5882. † **edwardsi**. Lemoine — (4507); Pavlow,  
l. c., 1900, p. 38.

† Eocæn. inf. Gallia.

---

Familia III. † **Mioclaenidae.**

984. † **Mioclaenus**, Cope, 1881; emend., Osb. et Earle, 1895.

*Hemithlaenus*, p. et *Oxyclaenus*, Cope, 1885; *Deltatherium*, p.  
et *Hyopsodus*, p., Cope, 1882; *Sarcothruustes*, Cope, 1885;  
*Conoryctes*, Cope, 1885; *Protogonodon*, p., Scott, 1892.

5883. † **turgidus**, Cope — (4457).

† Eocæn. infer.  
Novo-Mexico.

570 *Myoclaenus*, *Protoselene*, *Haploconus*, *Conacodon*, *Anisonchus*.

5884. † *lydekkerianus*, Cope — (4458). † Eocaen.  
Novo-Mexico.  
5885. † *turgidunculus*, Cope — (4459). † Eocaen.  
Novo-Mexico.

1)

985. † **Protoselene**, Matthew, 1897.

*Mioclaenus*, p. et *Hemithlaeus*, p., Cope.  
Matthew, Bull. Am. Mus., 1897, p. 317.

5886. † *opisthacus*, Cope — (4464). † Eocaen. inf.  
Novo-Mexico.

Familia IV. **Catathlaeidae.**

[*Periptychidae*, Auct. et Catal., 1897.]

Subf. 1. † **Anisonchinae.**

986. † **Haploconus**, Cope, 1882.

*Anisonchus*, p., *Mioclaenus*, p., et *Tricentes*, p., Cope, 1881—82.  
Cope, Amer. Natural., 1882, p. 417.

5887. † *lineatus*, Cope — (4465). † Eocaen. inf. Novo-  
Mexico.  
5888. † *corniculatus*, Cope — (4466). † Eocaen. Novo-  
Mexico.

987. † **Conacodon**, Matthew, 1897.

*Haploconus*, p., et *Anisonchus*, p., Cope, 1882—84.  
Matthew, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 298.

5889. † *entoconus*, Cope — (4467). † Eocaen. inf. Novo-  
Mexico.  
5890. † *cophater*, Cope (4468). † Eocaen. Novo-  
Mexico.

988. † **Anisonchus**, Cope, 1881.

*Mioclaenus*, *Haploconus* et *Hemithlaeus*, p., Cope; *Zetodon*, Cope, 1883.  
Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1881, p. 488.

5891. † *sectorius*, Cope — (4470). † Eocaen. inf. Novo-  
Mexico.  
5892. † *gillianus*, Cope — (4471). † Eocaen. Novo-  
Mexico.

<sup>1)</sup> Les autres espèces appartiennent aux *Prosimiae* (p. 43), ou aux *Creodonta* (p. 160).



Subfam. 2. **Catathlaeinae.**

989. † **Catathlaeus**, Cope, 1881; Matthew, 1899.

*Catathlaeus* et *Periptychus*, Cope, 1881 (nec *Periptyches*, Grube, 1873).

*Periptychus*, Auct., et Trt., 1897—99.

Cope, Amer. Natur. 1881, p. 337 (*Periptychus*), et p. 829 (*Catathlaeus*).

5893. † **coarctatus**. Cope — (4472); Matthew, † Eocaen. inf. Novo-  
Am. Mus., 1899, p. 28 (nota). Mexico.

5894. † **rhabdodon**, Cope — (4473); Ameghino, † Eocaen. Novo-  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 392, p. 512. Mexico.

5895. † **carinidens**. Cope — (4474). † Eocaen. Novo-  
Mexico.

990. † **Properiptychus**, Amegh., 1897.

*Properiptychus*, p. Amegh., 1893.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 439.

5896. † **argentinus**, Amegh. — (4475); id., Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 394, f. 514. Argentina.

991. † **Ectogonus**, Cope, 1884.

*Conoryctes*, p., Cope, 1884, p. 795.

Cope, Amer. Natur., 1884, p. 795.

5897. † **ditrigonus**, Cope — (4476); Ameghino, † Eocaen. infer.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 394, f. 515. Novo-Mexico.

992. † **Argyrolambda**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 123.

5898. † **conulifera**, Amegh., l. c., 1904, p. 123, † Cretac. Super.  
fig. 140, 516. Patagonia.

»*conidens*«, Amegh., l. c., p. 395. »

993. † **Heterolambda**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 67.

5899. † **lunulata**, Amegh., l. c., 1904, p. 67, † Cretac. Super.  
fig. 63, 517. Patagonia.

994. † **Josepholeidya**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 384.

5900. † **adunca**, Amegh., l. c., 1901, p. 384; Anal. † Cretac. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 124, f. 142, 519.

572 Eulambda, Pantolambda, Ricardolydekkeria, Lophol., Guilielmofloweria.

995. †**Eulambda**, Amegh., 1904.

*Josepholeidya*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 131.

5901. †**deculca**, Amegh., l. c., 1901, p. 385; †Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 131, f. 154, 518.

Familia V. **Pantolambdidae.**

996. †**Pantolambda**, Cope, 1882.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 418.

5902. †**bathmodon**, Cope — (4405); Matthew, †Eocaen. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 320; Osborn, Novo-Mexico.  
Bull. Amer. Mus., 1898, p. 181—184,  
f. 8—13; Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires,  
1904, p. 357, f. 470, 478, 525.

5903. †**cavirictus**, Cope — (4406); Matthew, †Eocaen. infer.  
l. c., 1897, p. 320; Osborn, l. c., 1898, Novo-Mexico.  
p. 172, 179, 183, fig. 2, 7, 13.

<sup>1)</sup>

997. †**Ricardolydekkeria**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 397.

5904. †**praerupta**, Ameghino, l. c., 1901, p. 397; †Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 123, f. 141, Patagonia.  
274, 524.

5905. †**cinctula**, Amegh., l. c., 1904, p. 158, †Cretac. Super.  
f. 196, 522. Patagonia.

998. †**Lopholambda**, Amegh., 1904.

*Ricardolydekkeria*, p., Am., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 97.

5906. †**profunda**, Amegh., l. c., 1901, p. 397; id., †Cretac. Super.  
l. c., 1904, p. 97, f. 105, 139, 523. Patagonia.

999. †**Guilielmofloweria**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 397.

5907. †**plicata**, Ameghino, l. c., 1901, p. 397; id., †Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 206, f. 275, 520. Patagonia.

<sup>1)</sup> Incertae sedis: **Planodus ursinus**, (4407); **Adelotherium scabrosium** (4408); **Adrastotherium dimotum** (4409), Ameghino, 1887. — Eocaen. inf. Patag.

1000. † **Hemithlaeus**, Cope, 1882.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 833.

5908. † **kowaleskianus**, Cope — (4469); Amegh. † Eocaen. infer.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 399, f. 521. Novo-Mexico.

1001. † **Heteroglyphis**, Roth, 1899.

Roth, Rev., Mus. La Plata, 1899, p. 387.

5909. † **develetzkyi**, Roth, l. c., 1899, p. 387; † Cretac. Super.  
Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, Patagonia.  
p. 124, f. 143, 190, 526.

Familia VI. † **Phenacodontidae.**

1002. † **Didolodus**, Amegh., 1897.

»*Didolophus*« (errore), Trt., Catal., 1897—99.  
Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 437.

5910. † **multicuspis**, Ameghino — (4477); id.. † Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 80, f. 80, Patagonia.  
150, 181, 272, 397, 398, 545, 546, 572.

5911. † **crassicuspis**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 376; id., l. c., 1904, p. 121, fig. 137,  
182, 450, 547.

1003. † **Cephalonus**, Amegh., 1902.

*Didolodus*, p., Amegh., 1902.  
Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 25.

5912. † **colligatus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 18; Anal. Mus. B.-Aires, 1902,  
p. 25, fig. 12.

1004. † **Periacrodon**, (Roth) Amegh., 1904.

*Polyacrodon*, p., Roth., 1899 (nec Jaekel, 1889).  
Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 129.

5913. † **lanciformis**, Roth, Rev. Mus. La Plata, † Cretac. Super.  
1899, p. 382; Ameghino, l. c., 1904, p. 129, Patagonia.  
fig. 151.

1005. † **Lonchoconus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 379.

5914. † **lanceolatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 379. † Cretac. Super.  
Patagonia.

1006. † **Lambdoconus**, Amegh., 1897.

Ameghino. Bol. Inst. Geog. Arg., 1897, p. 439.

5915. † **suinus**, Amegh. — (4478): Roth, Amer. † Cretac. Super.  
Journ. Sc., 1900, IX, p. 266. Patagonia.

5916. † **mamma**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 376; id., Anal. Mus. B.-Aires,  
1904, p. 122, f. 138, 203, 449, 548,  
568, 570.

5917. † **porcus**, Amegh., l. c., 1901, p. 377; l. c., † Cretac. Patagonia.  
1904, p. 437, f. 569.

5918. † **alius**, Amegh., l. c., 1901, p. 377. † Cretac. Patagonia.

1007. † **Decaconus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 378.

5919. † **intricatus**, Amegh. l. c., 1901, p. 378; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 126, f. 146, 573.

1008. † **Oroacrodon**, (Roth) Amegh., 1904.

*Polyacrodon*, p., Roth, 1899 (nec Jaekel, 1889).

Ameghino. Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 204.

5920. † **ligatus**, Roth, Rev. Mus. La Plata, 1899, † Cretac. Patagonia.  
p. 383; Ameghino, l. c., 1904, p. 204,  
f. 273, 550.

<sup>1)</sup>

1009. † **Enneoconus**, Amegh., 1901.

Ameghino. Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 378.

5921. † **parvidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 378; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 78, f. 78, 136, 169, 513.

1010. † **Asmithwoodwardia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 379.

5922. † **subtrigona**, Amegh., l. c., 1901, p. 379; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 66, f. 62, 109, 262, 330.

<sup>1)</sup> Add.: *Megacrodon prolixus*, *M. planus*; *Stylophorus* (*Distylophorus*, Amegh., emend., 1902) *alouatinus*; *Prostylophorus margeriei* (Roth, Rev. Mus. La Plata, 1899, p. 384; 1901, p. 252). — Cretac. Patagonia.

1011. † **Ernestokokenia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 380.

5923. † **nitida**. Amegh., l. c., 1901, p. 380. † Cretac. Patagonia.5924. † **marginata**, Amegh., l. c., 1901, p. 380. † Cretac. Patagonia.1012. † **Plesiphenacodus**, Lemoine, 1896.*Phenacodus*, p., Lemoine; ? *Conaspidotherium*, Lem. 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1896, p. 344; 1891, p. 275.

5925. † **remensis**, Lemoine — (4479). † Eocæn. inf. Europa  
(Gallia Orient.).1013. † **Protogonodon**, Scott, 1892.*Arioclaenus*, p., Cope, 1888.5926. † **pentacus**, Cope — (4480). † Eocæn. inf.  
Novo-Mexico.5927. † **stenognathus**, Matthew — (4481). † Eocæn.  
Novo-Mexico.-1014. † **Notoprotoгонia**, Amegh., 1904.*Euprotoгонia*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 76.

5928. † **patagonica**. Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Cretac. Super.  
1901, p. 375; id., l. c., 1904, p. 76, f. 74, Patagonia.  
134.5929. † **trigonalis**, Amegh., l. c., 1901, p. 375; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 76, f. 75, 76, 134, 180.1015. † **Euprotoгонia**, Cope, 1893.*Protogonia*, Cope, 1881 (nec *Protogonius*, Hübner, 1816);*Tetraclaenodon*, Scott, 1892; *Phenacodus*, p., et *Mioclaenus*, p.,  
Cope, 1888.Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1881, p. 492; Amer. Natural. 1893,  
p. 378 (nota); Scott, Proc. Acad. Philad., 1892, p. 299.5930. † **puercensis**, Cope — (4482); Osborn. † Eocæn. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1898, p. 163, f. 4; Novo-Mexico.  
Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904,  
p. 77, f. 76, 77, 173.5931. † **minor**, Matthew — (4483). † Eocæn.  
Novo-Mexico.5932. † **cartieri**, Rüttimeyer — (4484). † Eocæn. inf. Europa  
(Helvetia, Jura).

1016. † **Phenacodus**, Cope, 1873.

*Hyracotherium*, p., Cope, 1880; *Trispondylus*, Cope, 1884.

Cope, Paleont. Bull. No. 17. 1873, p. 3; Ann. Rep. Geol. Geog. Surv.,  
1873 (1874), p. 458.

5933. † **nuniënus**, Cope — (4485); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1897, p. 398 (nota).
5934. † **primaevus**, Cope — (4486); Osborn, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1898, p. 159—164, pl. 12 Novo-Mexico.  
et 4 fig. in texto; Matthew, Bull. Am.  
Mus., 1899, p. 32; Ameghino, Anal. Mus.  
B.-Aires, 1904, p. 233, fig. 308.  
*omnivorus*, Cope, 1874. »
5935. † **hemiconus**, Cope — (4487). † Eocaen. Wyoming.
5936. † **wortmani**, Cope — (4488); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1899, p. 36 (nota).
5937. † **macropternus**, Cope — (4489). † Eocaen. Wyoming.
5938. † **sulcatus**, Cope, Rep. Vert. foss. N.-Mexico, † Eocaen. Wyoming.  
1874, p. 11; Geogr. Surv. West 100<sup>th</sup>  
Merid., 1877, p. 179, pl. 45, f. 7.
5939. † **brachypternus**, Cope — (4490). † Eocaen. Wyoming.
5940. † **europaeus**, Rüttimeyer — (4495). † Eocaen. inf. Europa  
(Helvetia, Jura).
5941. † **minor**, Rüttimeyer — (4496). † Eocaen. Helvetia  
(Jura).
5942. † **sp.**, Lemoine — (4497). † Eocaen. Gallia  
Orient.

1017. † **Ectocion**, Cope, 1882.<sup>1)</sup>

*Oligotomus*, p., Cope, 1881; *Phenacodus*, p., Matthew, 1899.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 522.

5943. † **osbornianus**, Cope — (4484<sup>b</sup>); Matthew, † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 36. Novo-Mexico.

1018. † **Nephacodus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 19.

5944. † **laticonus**, Amegh., l. c., 1902, p. 19. † Cretac. Super.  
Patagonia.

<sup>1)</sup> Ameghino place ce genre dans les *Hyracotheridae*, d'après la dentition, bien que le caractère des pieds le rattache aux *Condylarthra*.

Familia VII. † **Selenoconidae.**

1019. † **Selenoconus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 381; 1902, p. 20 (Familia).

5945. † **centralis**, Amegh., l. c., 1901, p. 381. † Cret. Sup. Patagonia.  
5946. † **senex**, Amegh., l. c., 1901, p. 381. † Cretac. Patagonia.  
5947. † **agilis**, Amegh., l. c., 1901, p. 381. † Cretac. Patagonia.  
5948. † **spiculatus**, Amegh., l. c., 1902, p. 20. † Cretac. Patagonia.

Familia VIII. † **Meniscotheridae.**

1020. † **Ernestohaekelia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 382.

5949. † **aculeata**, Amegh., l. c., 1901, p. 382. † Cretac. Super.  
Patagonia.  
5950. † **acutidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 382. † Cretac. Patagonia.

1021. † **Victorlemoinea**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 383.

5951. † **labyrinthica**, Amegh., l. c., 1901, p. 383. † Cretac. Patagonia.  
5952. † **emarginata**, Amegh., l. c., 1901, p. 383. † Cretac. Patagonia.

1022. † **Anisolambda**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 383.

5953. † **fissidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 383. † Cretac. Super.  
Patagonia.  
5954. † **longidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 384. † Cretac. Patagonia.  
5955. † **latidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 384. † Cretac. Patagonia.

1023. † **Meniscotherium**, Cope, 1874.

Cope, Rep. Vert. Foss. New-Mexico, 1874, p. 8.

5956. † **chamense**, Cope — (4499). † Eocaen.  
Novo-Mexico.  
5957. † **terrae-rubrae**, Cope — (4500). † Eocaen.  
Novo-Mexico.  
5958. † **tapiacitis**, Cope — (4501). † Eoc. Novo-Mexico.

578 Hyracops, Meniscodon, Microstylops, Pantostylops, Peripantostylops.

1024. † **Hyracops**, Marsh, 1892.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1892, XLIII, p. 445.

5959. † **socialis**, Marsh -- (4502); Matthew. † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 32, (nota 6). Novo-Mexico.

1025. † **Meniscodon**, Rütim., 1888.

Rütimeyer, Abh. Schw. Pal. Gesells., 1888, XV, p. 50.

5960. † **picteti**, Rütimeyer — (4503). † Eocaen. Europa.  
(Helvetia. Jura).

---

Subordo V. † **Amblypoda.**

*Astrapotheroidea* et *Amblypoda*, Amegh., 1897:

Trt., Catal. 1897—99; *Taligrada*, Cope.

**Recognitio** (Classificatio).

1904. — Ameghino, Anal. Mus. Nac. Buenos-Aires, IX, 1904, p. 522—524.

---

Familia I. † **Pantostylopidae.**

1026. † **Microstylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 426.

5961. † **clarus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 426; † Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 170, f. 218, Patagonia.  
261, 332, 487, 528.

5962. † **monoconus**, Ameghino, l. c., 1904, p. 404, † Cretac. Patagonia.  
f. 527; l. c., 1904, p. 404, f. 527.

1027. † **Pantostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 423.

5963. † **typus**, Ameghino, l. c., 1901, p. 423; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 405, fig. 529.

5964. † **completus**, Amegh., l. c., 1902, p. 33; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 405, f. 530.

1028. † **Peripantostylops**, Amegh., 1904.

*Pantostylops*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 206.

5965. † **minutus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901, † Cretac. Super.  
p. 424; l. c., 1904, p. 206, f. 276, 488. Patagonia.



1029. † **Polystylops**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 75.

5966. † **progreadiens**, Amegh., l. c., 1904, p. 75. † Cretac. Super.  
fig. 73, 118, 503. Patagonia.
5967. † **amplus**, Amegh., l. c., 1904, p. 385. † Cretac. Super.  
fig. 504. Patagonia.

1030. † **Hemistylops**, Amegh., 1904.*Pantostylops*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 169, 170.

5968. † **paucicuspidatus**, Amegh., l. c., 1904, † Cretac. Super.  
p. 169, fig. 217, 505. Patagonia.
5969. † **incompletus**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Cretac. Super.  
1901, p. 423; l. c., 1904, p. 170, f. 219, Patagonia.  
506.
5970. † **trigonostyloïdes**, Amegh., l. c., 1904, p. 386, † Cretac. Super.  
fig. 507. Patagonia.

Familia II. † **Trigonostylopidae.**1031. † **Trigonostylops**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 88.

5971. † **germinatus**, Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, † Cretac. Super.  
1904, p. 84, f. 86, 171, 484, 509. Patagonia.
5972. † **integer**, Amegh., Bol. Acad. Cordoba, † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 391; l. c., 1904, p. 99, f. 110,  
263, 331.
5973. † **wortmani**, Amegh. — (4102); id., l. c., † Cretac. Patagonia.  
1904, p. 100, f. 111.
5974. † **secundarius**, Amegh., l. c., 1901, p. 391; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 100, f. 112, 511.
5975. † **minimus**, Amegh., l. c., 1901, p. 392. † Cretac. Patagonia.
5976. † **coryphodontoïdes**, Amegh., l. c., 1904, † Cretac. Patagonia.  
p. 369, f. 483.
5977. † **trigonus**, Amegh., l. c., 1901, p. 392. † Cretac. Patagonia.
5978. † **subtrigonus**, Amegh., l. c., 1901, p. 392; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 383, f. 501.
5979. † **eximius**, Amegh., l. c., 1901, p. 393; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 387, f. 508.

580 *Trigonostylops*, *Pseudostylops*, *Edwardocopeia*, *Albertogaudrya*, *Scabellia*.

5980. † **insumptus**, Amegh., l. c., 1901, p. 392; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 389, f. 510.

5981. † **scabellum**, Amegh., l. c., 1901, p. 393. † Cretac. Patagonia.

5982. † **hemicyclus**, Amegh., l. c., 1901, p. 394. † Cretac. Patagonia.

5983. † **duplex**, Amegh., l. c., 1901, p. 394. † Cretac. Patagonia.

1032. † **Pseudostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 395.

5984. † **subquadratus**, Amegh., l. c., 1901, p. 395; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 282, f. 381.

1033. † **Edwardocopeia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 395.

5985. † **sinuosa**, Amegh., l. c., 1901, p. 395; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 283, f. 382.

### Familia III. † **Albertogaudryidae**.

1034. † **Albertogaudrya**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 398, 399.

5986. † **unica**, Amegh., l. c., 1901, p. 399; l. c., † Cretac. Super.  
1904, p. 101 et seq., fig. 113, 221, 456, Patagonia.  
473, 475, 477, 479, 493.

5987. † **regia**, Amegh., l. c., 1902, p. 21. † Cretac. Patagonia.

5988. † **tersa**, Amegh., l. c., 1902, p. 21. † Cretac. Patagonia.

5989. † **separata**, Amegh., l. c., 1904, p. 101, † Cretac. Patagonia.  
fig. 114, 188, 222, 314, 480, 497.

5990. † **oxygona**, Amegh., l. c., 1904, p. 377, † Cretac. Patagonia.  
fig. 492.

1035. † **Scabellia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 400.

5991. † **cyclogona**, Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, † Cretac. Super.  
1904, p. 378, f. 494. Patagonia.

5992. † **laticincta**, Amegh., l. c., 1901, p. 400; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 378, f. 495.

5993. † **duplex**, Amegh., l. c., 1904, p. 379, f. 496. † Cretac. Patagonia.

1036. † **Amilnedwardsia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 386.

5994. † **brevicula**, Amegh., l. c., 1901, p. 386; † Cretac. Super.  
l. c., 1904, p. 151, f. 185, 220, 313, 491. Patagonia.

1037. † **Pleurostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 394.

5995. † **glebosus**, Amegh., l. c., 1901, p. 394; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 109, f. 122, 481.

1038. † **Rutimeyeria**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 385.

5996. † **conulifera**, Amegh., l. c., 1901, p. 385; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 127, f. 149, 490.

#### Familia IV. † **Coryphodontidae**.

1039. † **Coryphodon**, Owen, 1845.

*Bathmodon* et *Metalophodon*, Cope, 1872; *Manteodon* et *Ectacodon*,  
Cope, 1881; *Lophiodon*, p., Cuv.: *Anthracotherium*, p., Blainv.  
Owen, Odontography, III, Mam., 1845, p. 607.

5997. † **wortmani**, Osborn — (4413<sup>c</sup>), p. 191—212, † Eocaen. Infer.  
f. 18B, 27. Wyoming. Colorado.

5998. † **testis**, Cope — (4411); Osborn, Bull.  
Amer. Mus., 1898, p. 174, 202, fig. 4, 6, † Eocaen. infer.  
14, 15, 16, 17A, 18c, 18a, 21—23, 29. Wyoming.

5999. † **repandus**, Cope — (4410 *syn.*); Osborn. † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1898, p. 191, 201.

6000. † **marginatus**, Cope — (4419); Osborn, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1898, p. 191, 210.

6001. † **cinctus** (*Ectacodon*), Cope — (4423); † Eocaen. Wyoming.  
Osborn, l. c., 1898, p. 191, 202, f. 15, 16.

6002. † **lobatus**, Cope — (4420 *syn.*; priorit.  
habet); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 204. † Eocaen.  
Novo-Mexico,  
Wyoming.

*anax* et *pachypus*, Cope.

6003. † **elephantopus**, Cope — (4413); Osborn,  
l. c., 1898, p. 191, 196, f. 19, 20.  
*obliquus*, Cope — (4417).

»  
† Eocaen.  
Novo-Mexico,  
Wyoming.

6004. † **cuspidatus**. Cope — (4416); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 206.  
*elephantopus*, p., Matthew, 1899. † Eocaen. Novo-Mexico.  
 »
6005. † **latipes**. Cope — (4415); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 197, 199. † Eocaen. Novo-Mexico.
6006. † **latidens**, Cope — (4413a); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 206. † Eocaen. Novo-Mexico, Wyoming.
6007. † **ventanus**, Osborn — (4413<sup>B</sup>), fig. 16, 17, 26D. † Eocaen. Wyoming, Colorado.
6008. † **armatus** (*Metalophodon*), Cope — (4412); Osborn, l. c., p. 191, 208, f. 15, 16, 17, 25. † Eocaen. Wyoming.  
*simus, molestus et lomas*, Cope. »
6009. † **radians**. Cope — (4410, 4410); Osborn, Science, 1898, VII, p. 585, fig. 1; id., l. c., 1898, p. 213, et p. 81, pl. 10. † Eocaen. Novo-Mexico, Wyoming.
6010. † **hamatus**, Marsh — (4414); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 214; Matthew, Bull. Am. Mus. 1899, p. 33. † Eocaen. Wyoming.  
*subquadratus* (*Manteodon*). Cope — (4424). »
6011. † **curvicristis**, Cope — (4418); Osborn, l. c., 1898, p. 191, 207. † Eocaen. Wyoming.
6012. † **singularis**, Osborn — (4420<sup>B</sup>). † Eocaen. Wyoming.
6013. † **eocaenus**, Owen — (4421). † Eocaen. infer. Europa, Anglia, Gallia Sept.
6014. **oweni**, Hébert — (4422). † Eocaen. infer. Gallia Sept.-Or.

Familia V. † **Bathyopsidae.**

1040. † **Bathyopsis**, Cope, 1881.

*Uinatherium*, p., Marsh, 1884; Trt., 1897.  
 Cope, Amer. Natural., 1881, p. 75; Osborn, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 182 (Genus et Familia).

6015. † **fissidens**, Cope — (4451); Osborn, Bull. Am. Mus., 1898, p. 173, 215, 217, f. 3. † Eocaen. Wyoming.

Familia VI. † **Astrapotheriidae.**

1041. † **Proplanodus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. 1902, p. 22.

6016. † **adnepos**, Amegh., l. c., 1902, p. 22. † Cretac. Patagonia.

1042. † **Parastrapotherium**, Amegh., 1895.

*Astrapotherium*, p., Amegh., 1889.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1895, p. 635.

6017. † **holmbergi**, Amegh. — (4284); id., Anal. † Cretac. Snper.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 73, fig. 71, 116. Patagonia.  
225, 269, 454, 499.

6018. † **martiale**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 402; l. c., 1904, p. 173, f. 224, 268.

6019. † **trouessarti**, Amegh. — (4285); id., l. c., † Cretac. Patagonia.  
1904, p. 246, f. 328.

6020. † **superabile**, Amegh., l. c., 1901, p. 402. † Cretac. Patagonia.

6021. † **insuperabile**, Amegh., l. c., 1901, p. 403; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 292, f. 393, 394.

6022. † **variabile**, Amegh., l. c., 1901, p. 403. † Cretac. Patagonia.

6023. † **ephebicum**, Amegh. — (4286). † Cretac. Patagonia.

6024. † **lemoinei**, Amegh. — (4287). † Cretac. Patagonia.

6025. † **crassum**, Ameghino, An. Soc. Cient. Arg., † Cretac. Patagonia.  
t. 51; Bol. Ac. Cord., 1901, p. 97.

6026. † **runderarium**, Ameghino, l. c., 1901, p. 98. † Cretac. Patagonia.

6027. † **paucum**, Ameghino, l. c., 1901, p. 100. † Cretac. Patagonia.

1043. † **Traspotherium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 641.

6028. † **convexidens**, Amegh. — (4289). † Cretac. Patagonia.

1044. † **Liarthrus**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 641.

6029. † **copei**, Amegh. — (4290); id., Anal. † Cretac. Patagonia.  
Mns. B.-Aires, 1904, p. 65, f. 59, 453.

1045. † **Astraponotus**, Amegh., 1901.

*Notamynus*, Roth, 1903.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 401.

6030. † **assymetrus**, Amegh., l. c., 1901, p. 401; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 294, f. 395, 396.

6031. † **holdichi**, Roth, Rev. Mus. La Plata, 1903, p. 133; Ameghino, l. c., 1904, p. 102, f. 115, 223, 455, 498. † Cretac. Patagonia.
6032. † **dicksoni**, Roth, l. c., 1903, p. 133, 136. † Cretac. Patagonia.  
 1)
1046. † **Astrapotherium**, Burm., 1879.  
*Nesodon*, p., Owen, 1853; *Mesembriotherium*, Moreno, 1882;  
*Xylotherium* et *Listriotherium*, Mercerat, 1891.  
 Burmeister, Descr. Phys. Reg. Arg., III, Mam., 1879, p. 517.
6033. † **magnum**, Owen — (4291); Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 104 et seq., f. 117, 226, 270, 315, 500. † Eocaeu. Super. Patagonia.  
*patagonicum*, Burm., 1897. »
6034. † **giganteum**, Amegh. — (4292). † Eocaeu. Patagonia.
6035. † **karaiense**, Amegh., l. c., 1904, p. 115, f. 130. † Eoc. Sup. Patagonia.
6036. † **filholi**, Mercerat, Rev. Mus. La Plata, 1891, p. 253. † Eocaeu. Patagonia.
6037. † **trilophodon**, Ameghino, Sinops. Geol. Pal. Seg. Censo Arg., 1899, p. 5. † Eocaeu. Patagonia.
6038. † **herculeum**, Amegh., l. c., 1899, p. 6; Bol. Acad. Cord., 1902, p. 94. † Eocaeu. Patagonia.
6039. † **triangulidens**, Amegh., l. c., 1902, p. 95. † Eocaeu. Patagonia.
6040. † ? **symmetricum**, Amegh., l. c., 1902, p. 95. † Eocaeu. Patagonia.
6041. † **columnatum**, Amegh. — (4293). † Eocaeu. Patagonia.
6042. † **delimitatum**, Amegh. — (4294). † Eocaeu. Patagonia.
6043. † **nanum**, Amegh. — (4295). † Eocaeu. Patagonia.
1047. † **Astrapodon**, Amegh., 1891.  
 Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 299.
6044. † **carinatus**, Amegh. — (4296). † Eocaeu. Patagonia.
1048. † **Astrapothericulus**, Amegh., 1901.  
*Astrapotherium*, p., Amegh., 1899.  
 Ameghino, Anal. Soc. Cient. Argent., 1901, p. 73.
6045. † **jheringi**, Amegh., l. c., p. 73; Bol. Ac. Cord., 1902, p. 101; An. Mus. B.-Aires, 1904, p. 15, f. 5. † Eocaeu. infer. Patagonia.

1) Add.: - *Notorhinus haroldi*, *N. denticulatus*; *Megalophodon thompsoni*, *M. dilatatus*; *Grypolophodon morenoi*, *G. tuberculosus*. *G. imperfectus*; *Helicolophodon giganteus*; *Isolophodon aplanatus* Roth (Rev. Mus. La Plata, 1903, p. 136-142). — Cretac. Patagonia; *Monoeidodon primus* Roth (l. c., 1898, p. 51). — Eocaeu. Patagonia.

6046. † **hebetatus**, Amegh. Syn. Geol.-Pal. Segundo Censo Arg., 1899, p. 5. † Eocaen. Patagonia.
6047. † **emarginatus**, Amegh., l. c., 1904, p. 244, f. 325. † Eocaen. Patagonia.
6048. † **peninsulatus**, Amegh., l. c., 1904, p. 244, f. 326. † Eocaen. Super. Patagonia.
6049. † **laeviusculus**, Amegh., l. c., 1902, p. 101. † Eocaen. Patagonia.
6050. † **minusculus**, Amegh., l. c., 1899; l. c., 1902, p. 101; l. c., 1904, p. 245, f. 327. † Eocaen. infer. Patagonia.

1049. † **Cadurcotherium**, Gerv., 1873.

Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 77, 1873, p. 106; Journ. de Zool., 1873, II, p. 361.

6051. † **cayluxi**, Gervais — (4296<sup>b</sup>). † Oligocaen. Europa (Gallia Merid.).
6052. † **minus**, Filhol — (4296<sup>c</sup>). † Oligocaen. Gallia Merid.

Familia VII. † **Uintatheridae.**

*Tinoceridae*, Hay; *Dinocerata*, Marsh.

1050. † **Elachoceras**, Scott, 1886.

Scott, Amer. Journ. Sc., 1886, XXXI, p. 303.

6053. † **parvum**, Scott — (4425). † Eocaen. Wyoming.

1051. † **Dinoceras**, Marsh, 1872.

*Uintatherium*, p., Cope, Leidy, Amegh.; *Octotomus*, Cope, 1885; *Paroceras*, Marsh, 1884.

6054. † **mirabile**, Marsh — (4426); Osborn, Amer. Natur., 1900, p. 93; Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 68, fig. 65, 485. † Eocaen. Med. Wyoming.
6055. † **agreste**, Marsh — (4427). † Eocaen. med. Wyoming.
6056. † **cuneum**, Marsh — (4428). † Eocaen. med. Wyoming.
6057. † **distans**, Marsh — (4429). † Eocaen. med. Wyoming.

6058. † **laticeps**, Marsh — (4430). † Eocaen. med.  
Wyoming.
6059. † **lucare**, Marsh — (4431). † Eocaen. med.  
Wyoming.
6060. † **reflexum**, — (4432). † Eocaen. med.  
Wyoming.

1052. † **Tinoceras**, Marsh, 1872.

*Loxolophodon*, p., Cope, 1872, p. 515 (nec 1872, p. 353); *Loxolophodon*, Cope (errore); *Uintatherium*, et *Eobasilus*, p., Cope; *Titanotherium* et *Mastodon*, p., Marsh, 1871; *Tetheopsis*, Cope, 1885. Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV. p. 504 (errata).

6061. † **anceps**, Marsh — (4433). † Eocaen. med.  
Wyoming.
6062. † **affines**, Marsh — (4434). † Eocaen. Wyoming.
6063. † **annectens**, Marsh — (4435). † Eocaen. Wyoming.
6064. † **cornutum**, Cope — (4436). † Eocaen. Wyoming.
6065. † **crassifrons**, Mars — (4437). † Eocaen. Wyoming.
6066. † **galeatum**, Cope — (4438). † Eocaen. Wyoming.
6067. † **grande**, Marsh — (4439). † Eocaen. Wyoming.
6068. † **hians**, Marsh — (4440). † Eocaen. Wyoming.
6069. † **ingens**, Marsh — (4441); Osborn, Amer. Natural., 1900, p. 94. † Eocaen. Wyoming.
6070. † **jugum**, Marsh — (4442). † Eocaen. Wyoming.
6071. † **lacustre**, Marsh — (4443). † Eocaen. Wyoming.
6072. † **latum**, Marsh — (4444). † Eocaen. Wyoming.
6073. † **longiceps**, Marsh — (4445). † Eocaen. Wyoming.
6074. † **pugnax**, Marsh — (4446). † Eocaen. Wyoming.
6075. † **speirianum**, Osborn — (4447). † Eocaen. Wyoming.
6076. † **stenops**, Marsh — (4448). † Eocaen. Wyoming.
6077. † **vagans**, Marsh — (4449). † Eocaen. Wyoming.

1053. † **Uintatherium**, Leidy, 1872.

*Uintamastyx*, Leidy, 1873 (nec *Bathyopsis*, Cope, 1881).  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1872, p. 169.

6078. † **robustum**, Leidy — (4450). † Eocaen. Med.  
Wyoming.
6079. † **leidyanum**, Osborn, Scott et Speir — † Eocaen. Wyoming.  
(4451).



6080. † **princeps**, Osborn, Scott et Speir. Pal. Report, 1878, p. 81, pl. 7, f. 2. † Eocaen. Wyoming.  
 6081. † **alticeps**, Scott, Amer. Journ. Sc., 1886, p. 307, f. 4. † Eocaen. Wyoming.  
 6082. † **latifrons**, Marsh — (4452). † Eocaen. Wyoming.  
 6083. † **segne**, Marsh — (4454). † Eocaen. Wyoming.  
 6084. † **sp.**, Cope, Rep. Geol. Surv., 1884, p. 593, pl. 34, 35. † Eocaen. Wyoming.

1054. † **Eobasileus**, Cope, 1872.

*Lonolophodon*, p., Cope, 1872.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1872, p. 485.

6085. † **pressicornis**, Cope — (4455). † Eocaen. Wyoming.  
 6086. † **furcatus**, Cope — (4456). † Eocaen. Wyoming.

**Incertae Sedis.**

1055. † **Arsinoïtherium**, Beadnell, 1902.

Beadnell, Nature, 1902, p. 494.

6087. † **zitteli**, Beadnell, l. c., 1902, p. 494, fig. 1, 2; Surv. Dep., Publ. Works Ministry, 1902, 4 p. et 6 pl.; Geol. Mag., 1903, p. 529, pl. 23, 24. † Eocaen. Super. Ægyptus (Fayum).  
 6088. † **andrewsi**, Lankester, l. c., 1903. † Eocaen. Ægyptus.

Subordo VI. † **Ancylopoda.**

Familia I. † **Isotemnidae.**

1056. † **Archaeoplus**, Amegh., 1898.

Ameghino, Revue Scient., X, 1898, p. 74; Synops. Geol.-Pal. Segund. Cens. Arg., I, 1898, p. 174.

6089. † **incipiens**, Amegh. — (7031); 1898, p. 174; Comunic. Mus. B.-Aires, 1900, p. 200, fig. 1. † Cretac. infer. Patagonia.

1057. † **Isotemnus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Argent., 1897, p. 480.

6090. † **primitivus**, Amegh. — (4298); id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 144, f. 177, 461. † Cretac. Super. Patagonia.

6091. † **conspicuus**, Amegh. — (4299). † Cretac. Super.  
Patagonia.
6092. † **lophiodontoïdes**, Amegh., l. c., 1901, p. 411. † Cretac. Patagonia.
6093. † **enecatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 411. † Cretac. Patagonia.
6094. † **cuspidatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 412. † Cretac. Patagonia.
6095. † **consumatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 412. † Cretac. Patagonia.
6096. † **emundatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 412. † Cretac. Patagonia.
1058. † **Pleurostylodon**, Amegh., 1897.  
*Trimerostephanos*, p., 1897.  
Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1897, p. 485.
6097. † **sinuosus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1902,  
p. 29; Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 108,  
f. 121. † Cretac. Super.  
Patagonia.
6098. † **similis**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901,  
p. 413; id., l. c., 1904, p. 112, f. 126, 458. † Cretac. Patagonia.
6099. † **plexus**, Amegh., l. c., 1901, p. 414. † Cretac. Patagonia.
6100. † **modicus**, Amegh. — (4306); id., l. c.,  
1904, p. 112, f. 127, 228. † Cretac. Patagonia.  
† Cretac. Patagonia.
6101. † **notabilis**, Amegh., l. c., 1901, p. 414.
6102. † **biconus**, Amegh. — (4303); id. Bol.  
Ac. Cord., 1902, p. 29; l. c., 1904, p. 179,  
f. 235, 335, 462. † Cretac. Patagonia.  
† Cretac. Patagonia.
6103. † **neglectus**, Amegh., l. c., 1904, p. 246,  
f. 329. † Cretac. Patagonia.
6104. † **divisus**, Amegh., l. c., 1901, p. 414; l. c.,  
1904, p. 248, f. 333. † Cretac. Patagonia.
6105. † **complanatus**, Amegh., l. c., 1902, p. 30;  
l. c., 1904, p. 250, f. 336. † Cretac. Patagonia.
6106. † **limpidus**, Amegh., l. c., 1904, p. 347, f. 459.
6107. † **obscurus**, Amegh., l. c., 1904, p. 349, f. 460. † Cretac. Patagonia.
6108. † **irregularis**, Amegh., l. c., 1904, p. 351, f. 463. † Cretac. Patagonia.
6109. † **minimus**, Amegh. — (4307). † Cretac. Patagonia.

1059. † **Prostylops**, Amegh., 1897.*Isotemnus*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1897, p. 486.

6110. † **typus**, Amegh. — (4297); Bol. Acad.  
Cord., 1902, p. 26; Anal. Mus. B.-Aires,  
1904, p. 158, f. 197. † Cretac. Super.  
Patagonia.

6111. † **apicatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 412, † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 27.

1060. † **Edouardotrouessartia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. 1901, p. 401.

6112. † **sola**, Ameghino, l. c., 1901, p. 401; † Cretac. Super.  
id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 249, Patagonia.  
f. 334, 388, 389.

1061. † **Dimerostephanos**, Amegh., 1902.

*Trimerostephanos*, p., Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 30.

6113. † **angustus**, Amegh. — (4302); id., l. c., † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 30.

6114. † **colhuehuapensis**, Amegh., l. c., 1902, p. 30. † Cretac. Patagonia.

6115. † **chicoensis**, Amegh., l. c., 1902, p. 31. † Cretac. Patagonia.

6116. † **atritus**, Amegh., l. c., 1902, p. 31. † Cretac. Patagonia.

1062. † **Trimerostephanos**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 646;

Bol. Acad. Cord., 1902, p. 30.

6117. † **scabrus**, Amegh. — (4300). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

6118. † **scalaris**, Amegh. — (4301). † Cretac. Patagonia.

6119. † **coalitus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901, † Cretac. Patagonia.  
p. 415.

6120. † **coarctatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 416; † Cretac. Patagonia.  
id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 168.  
f. 215, 216.

6121. † **sigma**, Amegh., l. c., 1901, p. 416. † Cretac. Patagonia.

6122. † **cuneolus**, Amegh., l. c., 1901, p. 416. † Cretac. Patagonia.

6123. † **ultimus**, Amegh., l. c., 1901, p. 416. † Cretac. Patagonia.

1063. † **Pleurocoelodon**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 645.

6124. † **wingei**, Amegh. — (4304); id., Anal. † Cretac. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 176, f. 230.

6125. † **cingulatus**, Amegh. — (4305). † Cretac. Patagonia.

590 Dialoph., Pagin., Tychostyl., Plexotem., Parastyl., Lophocoel., Anisorh.

1064. † **Dialophus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 415.

6126. † **simus**, Amegh., l. c., 1901, p. 415; id., † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 179, f. 236.

1065. † **Paginula**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 415.

6127. † **parca**, Amegh., l. c., 1901, p. 415. † Cretac. Patagonia.

1066. † **Tychostylops**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 396.

6128. † **marculus**, Amegh., l. c., 1901, p. 396. † Cretac. Patagonia.

6129. † **simus**, Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, † Cretac. Patagonia.  
p. 176, 211, f. 229, 283.

1067. † **Plexotemnus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 192.

6130. † **complicatissimus**. Amegh., l. c., 1904, † Cretac. Super.  
p. 192, f. 253, 312. Patagonia.

1068. † **Parastylops**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 491.

6131. † **coelodus**, Amegh. — (4104); id., Anal. † Cretac. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1904. p. 352, f. 464.

1069. † **Lophocoelodus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 352.

6132. † **macrostomus**. Ameghino, l. c., 1904, † Cretac. Super.  
p. 352, fig. 465. Patagonia.

1070. † **Anisorhizus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 27.

6133. † **atriarius**, Amegh., l. c., 1902, p. 27. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1071. † **Porotemnus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 28.

6134. † **crassiramis**, Amegh., l. c., 1902, p. 28. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1)

Familia II. † **Leontiniidae.**

1072. † **Leontinia**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1895, p. 647.

6135. † **gaudryi**, Amegh. — (4316). † Cretac. Super.  
Patagonia.

6136. † **oxyrhyncha**, Amegh. — (4317). † Cretac. Patagonia.

6137. † **stenognatha**, Amegh. — (4318). † Cretac. Patagonia.

6138. † **fissicollis**, Amegh. — (4319); id., Anal. † Cretac. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 239, f. 317.

6139. † **garzoni**, Amegh. — (4320). † Cretac. Patagonia.

6140. † **tertiaria**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., † Eocaen. infer.  
1902, p. 105. Patagonia.

1073. † **Carolodarwinia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 406.

6141. † **pyramidentata**, Amegh., l. c., 1901, p. 406; † Cretac. Super.  
id., Anal. Mus. B.-Aires. 1904, p. 281. Patagonia.  
f. 380.

1074. † **Hedralophus**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 406.

6142. † **bicostatus**, Amegh., l. c., 1901, p. 406; † Cretac. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 141, f. 172.

1075. † **Henricofilholia**, Amegh., 1901.

? *Parastrapotherium*, p., Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 404.

6143. † **cingulata**, Amegh., l. c., 1901, p. 404. † Cretac. Super.  
405; id., Anal. Mus. B.-Aires. 1904, p. 162, Patagonia.  
f. 201.

*cingulatum* (Parast.), Amegh., 1895.

»

1) Add.: † **Chiodon**, Berg, 1899, = *Staurodon gegenbauri*, *St. supernus*, Roth 1899; *Proacrodon transformatus*, Roth, 1899; *Rhyphodon lankesteri*, Roth, 1899; *Colhuapia rosei*; *Colhuelia fruehi*; *Lelfunia haugi*, Roth, 1901 (Revista Mus. La Plata, 1899 et 1901); Berg, Comun. Mus. B.-Aires, 1899, p. 79. — † Cretac. Patagonia.

592 Henricof., Scaphops, Stenogen., Ancylocoel., Rodiother., Loxoco., Pyralophodon.

6144. † *lustrata*, Amegh., l. c., 1901, p. 405. † Cretac. Patagonia.

6145. † *inaequilatera*, Amegh., l. c., 1901, p. 405; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1904, p. 353, f. 466.

6146. † *circumdata*, Amegh., l. c., 1901, p. 405. † Cretac. Patagonia.

6147. † *intercincta*, Amegh., l. c., 1904, p. 355, † Cretac. Patagonia.  
f. 467.

6148. † *lemoinei*, Amegh., l. c., 1904, p. 162, f. 202. † Cretac. Patagonia.

1076. † **Scaphops**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 629.

6149. † *grypus*, Amegh. — (4321). † Cretac. Patagonia.

1077. † **Stenogenium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 654.

6150. † *sclerops*, Amegh. — (4322). † Cretac. Patagonia.

6151. † *aenigmaticum*, Amegh., Bol. Acad. Cord., † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 407.

1078. † **Ancylocoelus**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 652.

6152. † *frequens*, Amegh. — (4323). † Cretac. Patagonia.

6153. † *lentus*, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901, † Cretac. Patagonia.  
p. 407.

6154. † *minor*, Amegh., l. c., 1901, p. 407. † Cretac. Patagonia.

1079. † **Rodiotherium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geog. Arg., 1895, p. 653.

6155. † *armatum*, Amegh. — (4324). † Cretac. Patagonia.

1080. † **Loxocoelus**, Amegh., 1895.

6156. † *carinatus*, Amegh. — (4325). † Cretac. Patagonia.

6157. † *obturtus*, Ameghino, Bol. Acad. Cord., † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 404.

1081. † **Pyralophodon**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 345.

6158. † *pyriformis*, Amegh., l. c., 1904, p. 66, † Cretac. Super.  
345, fig. 61, 457. Patagonia.

1)

1) Add.: — *Periphragmis harmeri* Roth, 1899; *Ortholophodon pro-*  
*longus*, *Trilobodon*, *brancoi* Roth, 1901 (Rev. Mus. La Plata, 1899, 1901). —  
Cretac. Patagonia.

1082. † **Colpodon**, Burm., 1885.*Baenodon*, Amegh., 1892.

Burmeister, Anal. Mus. B.-Aires, 1885, p. 161; Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 105—107.

6159. † **propinquus**, Burmeister — (4315); Amegh., † Eocaen. infer.  
l. c., 1902, p. 108; Anal. Mus. B.-Aires, Patagonia.  
1904, p. 235, f. 311.
6160. † **distinctus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 108. † Eocaen. Patagonia.
6061. † **plicatus**, Ameghino, l. c., 1904, p. 239, † Eocaen. Patagonia.  
f. 316.

Familia III. † **Homalodontheridae.**1083. † **Maxschlosseria**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 413.

6162. † **praeterita**, Amegh., l. c., 1901, p. 413. † Cretac. Patagonia.
6163. † **anatona**, Amegh., l. c., 1902, p. 28. † Cretac. Super.  
Patagonia.

1084. † **Anisotemnus**, Amegh., 1902.*Isotemnus*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 25.

6164. † **distentus**, Amegh., l. c., 1901, p. 411; † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 25, 26.

1085. † **Thomashuxleya**, Amegh., 1901.*Asmodeus*, p. Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 409; 1902, p. 24.

6165. † **rostrata**, Amegh., l. c., 1901, p. 409. † Cretac. Super.  
Patagonia.
- scotti*, p., Amegh., Mamm. Cretac. Arg.,  
1897, fig. 57 (nec 1895). »
6166. † **artuata**, Amegh., l. c., 1901, p. 409. † Cretac. Patagonia.
6167. † **robusta**, Amegh., l. c., 1901, p. 410. † Cretac. Patagonia.
6168. † **externa**, Amegh., l. c., 1901, p. 410; † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 25; Anal. Mus. B.-Aires, 1904,  
p. 155, f. 192.
6169. † **principalis**, Amegh., l. c., 1902, p. 25. † Cretac. Patagonia.

1086. † **Asmodeus**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 643;  
(emend.), Bol. Acad. Cord., 1902, p. 23.

6170. † **osborni**, Amegh. — (4309). † Cretac. Super.  
Patagonia.
6171. † **circumflexus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., † Cretac. Patagonia.  
1901, p. 408; Anal. Mus. B.-Aires, 1904,  
p. 283, f. 383.
6172. † **scotti**, Amegh. — (4308, exclus. syn.: † Cretac. Patagonia.  
1897, p. 73, f. 57).

1087. † **Proasmodeus**, Amegh., 1902.

*Asmodeus*, p., Amegh., 1901.  
Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 23.

6173. † **armatus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901. † Cretac. Super.  
p. 408; 1902, p. 23, 24; Anal. Mus. B.-Aires, Patagonia.  
1904, p. 285, f. 384, 386, 387.
6174. † **exauctus**, Amegh., Bol. Ac. Cord., 1902, † Cretac. Patagonia.  
p. 24.

1088. † **Eochalicotherium**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 417.

6175. † **cretaceum**, Amegh., l. c., 1901, p. 417. † Cretac. Super.  
Patagonia.
6176. † **crassidens**, Amegh., l. c., 1901, p. 417. † Cretac. Patagonia.
6177. † **robustum**, Amegh., l. c., 1901, p. 418. † Cretac. Patagonia.
6178. † **minutum**, Amegh., l. c., 1901, p. 418. † Cretac. Patagonia.

1089. † **Homalodontherium**, Huxley, 1870; Flower, 1874.

Huxley, Quart. Journ. Geol. Soc., 1870, p. 57;  
Flower, Philos. Trans., 1874, p. 173.

6179. † **cunninghami**, Huxley — (3410). † Eocaen. Patagonia.
6180. † **segoviae**, Amegh. — (4311); id., Anal. † Eocaen. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 113, f. 128. Patagonia.
6181. † **excursum**, Amegh. — (4312). † Eocaen. Patagonia.
6182. † **crassum**, Amegh. — (4313). † Eocaen. Patagonia.



1090. † **Diorotherium**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 296.

6183. † **egregium**, Amegh. — (4314). † Eocæn. Patagonia.

6184. † **colihuehuapense**, Amegh., Bol. Acad. Cord., † Eocæn. Patagonia.  
1902, p. 104.

1091. † **Prochalicotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 102.

6185. † **patagonicum**, Amegh., l. c., 1902, p. 102; † Eocæn. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 290, f. 391,  
392.

1)

#### Familia IV. **Chalicotheridae.**

1092. † **Schizotherium**, Gaudry, 1877.

Gaudry, Ann. Sc. Geol., VIII, 1877, p. 156.

6186. † **modicum**, Gaudry — (4326). † Eocæn. Gallia  
merid.

a. — **wetzleri**, Kowalesky — (4326a). † Oligocæn. Germania.

1093. † **Pernatherium**, Gerv., 1876.

P. Gervais, Journ. Zool., V, 1876, p. 424.

6187. † **gervaisi**, nom. nov.

sp., Gerv. — (4327). † Eocæn. Gallia  
(Paris).

1094. † **Macrotherium**, Lartet, 1837.

Lartet, C.-R. Acad. Sc. Paris, IV, 1837, p. 88.

6188. † **grande**, Lartet — (4328). † Miocæn. Gallia.  
*sansaniense*, Lartet, 1851. »

a. — **rhodanicum**, Depéret — (4328a). † Miocæn. Gallia  
merid.-orient.

1) Add.: — † *Diplodon* (= *Diplodonops*, Amegh., 1901) *ampliatius*; *Setebos* *terribilis*; *Puelia plicata*; *Tehuelia regia*; *Pehuenia wehrlii*; *Picunia nitida*; *Pyramidon klaatschi* Roth (Rev. Mus. La Plata, 1901, p. 252—255); — *Le-*  
*mudeus angustidens*, *proportionalis*; *Heterolophodon ampliatius*; *Trigono-*  
*lophodon inflatus*, *elegans*, *modicus*; *Calodontherium palmeri*, *varietatum*;  
*Eurystephanodon cattanii*, *angusticephalus*, *crassatus* Roth (l. c., 1903, p. 144  
bis 152). — Cretac. Patagonia.

1095. † **Chalicotherium**, Kaup, 1833.

Kaup, Deser. Oss. Foss. Darmst., 1833, II, p. 6.

6189. † **goldfussi**, Kaup — (4329). † Miocaen. Super.  
 Germania, Gallia.
6190. † **pentelicum**, Gaudry et Lartet — (4330). † Mioc. Super. Graecia.  
 a. — **baltavarense**, Pethö — (4330a). † Miocaen. Ungaria.
6191. † **sivalense**, Falconer et Cautley — (4331). † Miocaen. Sup. India.
6192. † **sinense**, Owen — (4332). † Pliocaen. China.
6193. † **bilobatum**, Cope — (4333); Marsh, Amer.  
 Journ. Sc., III, 1897, p. 143. † Oligocaen. Canada.

1096. † **Moropus**, Marsh, 1877.

Marsh, Amer. Journ. Sc., XIV, 1877, p. 249.

6194. † **distans**, Marsh — (4334); Wortman, † Miocaen. Oregon.  
 Bull. Amer. Mus., 1897, p. 60.
6195. † **senex**, Marsh — (4335). † Miocaen. Oregon.
6196. † **elatus**, Marsh — (4336). † Miocaen. Nebraska.

**Incertae Sedis.**1097. † **Sphenocoelus**, Osborn, 1895.

Osborn, Bull. Amer. Mus., 1895, p. 98.

6197. † **uintensis**, Osborn — (4337). † Eocaen. Utah.

Subordo VII. **Proboscidea.****Recognitiones (Phylogenia).**

1902. — Fl. **Ameghino**, *Linea Filogenetica de los Proboscideos* (Anales Mus.  
 Nac. Buenos-Aires, VIII, 1902, p. 19—43, fig.).
1903. — C. **W. Andrews**, *On the Evolution of the Proboscidea* (Philos. Trans.  
 Roy. Soc. Lond., 1903, p. 99—118, fig. 1—10.).

Familia I. **Carolozittelidae.**1098. † **Paulogervaisia**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cient. Cordoba, 1901, p. 389.

6198. † **inusta**, Amegh., l. c., 1901, p. 389; Anal. † Cretac. Super.  
 Mus. B.-Aires, 1902, p. 25, f. 13. Patagonia.
6199. † **celata**, Amegh., l. c., 1901, p. 389. † Cretac. Patagonia.

1099. † **Carolozittelia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1901, p. 388.

6200. † **tapiroïdes**, Amegh., l. c., 1901, p. 388; † Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 26, fig. 14—17; Patagonia.  
1904, p. 160, f. 200.

6201. † **eluta**, Amegh., l. c., 1901, p. 389. † Cretac. Patagonia.

---

Familia II. † **Pyrotheriidae.**

1100. † **Propyrotherium**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 387.

6202. † **saxeum**, Amegh., l. c., 1901, p. 387; l. c., † Cretac. Super.  
1902, p. 27, f. 18—20; l. c., 1904, p. 159, Patagonia.  
f. 197.

1101. † **Parapyrotherium**, Amegh., 1902.

*Pyrotherium*, p., Amegh., 1901.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 28 (nota).

6203. † **planum**, Amegh. — (4340); id., Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1902, p. 28, 29, f. 21; Patagonia.  
1904, p. 159, f. 199.

1102. †? **Ricardowenia**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 390.

6204. † **mysteriosa**, Amegh., l. c., 1901, p. 390; † Cretac. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 34, f. 31. Patagonia.

1103. † **Pyrotherium**, Ameghino, 1888.

Ameghino, Rapid. Diagn. Mam. Fos., 1888, p. 10;

Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 223.

6205. † **romeroi**, Amegh. — (4338); id., Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1902, p. 32, f. 27. Patagonia.

6206. † **pluteum**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1901, † Cretac. Patagonia.  
p. 386; l. c., 1902, p. 29, f. 22, 23.

6207. † **sorondoi**, Amegh. — (4339); id., l. c., † Cretac. Patagonia.  
1902, p. 30, fig. 24, 25, 26.

6208. † **trilophodon**, Amegh., Sinops. Geol.-Pal. Segundo Censo Arg., 1899, p. 5; l. c., 1902, p. 33, fig. 28, 29. † Cretac. Patagonia.
6209. † **giganteum**, Ameghino — (4341). † Cretac. Patagonia.
6210. † **crassidens**, Ameghino, l. c., 1902, p. 34 (nota), fig. 30. † Cretac. Patagonia.
1104. † **Moeritherium**, Andrews, 1901.  
Andrews, Tagebl. Intern. Zool. Congres. Berlin, 1901, No 6, p. 4;  
Geol. Mag., 1901, p. 403.
6211. † **lyonsi**, Andrews, l. c., 1901, p. 4; Geol. Mag., 1901, p. 403, fig. 1, 2; Philos. Trans. Roy. Soc., 1903, p. 113—115, f. 14—17; Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 35, f. 32. † Eocæn. Med. Ægyptus (Fayum).
6212. † **gracile**, Andrews, Geol. Mag., 1902, p. 292. † Eocæn. Med. Ægyptus.
6213. † **sp.**, Andrews et Beadnell, l. c., 1903, p. 100 (nota), sine descriptione. † Eocæn. Super. Ægyptus.

1105. † **Barytherium**, Andrews, 1901.

*Bradytherium*, Andrews (Sept., 1901), nec Grandidier (Mars, 1901).  
Andrews, The Zoolog., 1901, p. 319; Nature, 1901, p. 577.

6214. † **grave**, Andrew, The Zool., 1901, p. 319; Geol. Mag., VIII, 1901, p. 407, f. 3, 4; Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 36, f. 33, 34. † Eocæn. Med. Ægyptus (Fayum).

Familia III. † **Dinotheriidae.**

1106. † **Dinotherium**, Kaup, 1829.

»*Deinotherium*«, Kaup, Isis, 1829, p. 401.

6215. † **giganteum**, Kaup — (4342); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 38, f. 36. † Miocæn. Med. et Super. Europa.
- a. — **bavaricum**, Meyer — (4342b); Amegh., l. c., 1902, p. 38, f. 37. † Miocæn infer. et Med. Europa merid.
6216. † **gigantissimum**, Stefanesen — (4342<sup>B</sup>). † Miocæn. Transsylvania.
6217. † **indicum**, Falconer — (4343). † Miocæn. Sup. et Pliocæn. India.
6218. † **sindiense**, Lydekker — (4344). † Miocæn. Sup. et Pliocæn. India (Sind).

Familia IV. **Elephantidae.**1107. †**Palaeomastodon**, Andrews, 1901.

Andrews, The Zool., 1901. p. 319; Tagebl. Intern. Zool. Congress. Berlin, No 6, 1901, p. 4.

6219. †**beadnelli**, Andrews, l. c., 1901, p. 319; 1901. p. 4; Geol. Mag., 1901, p. 401, f. 1; Philos. Trans. Roy. Soc. Lond., 1903, p. 110, fig. 10—13; Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 37, f. 35. †Eocæn. Super. Ægyptus (Fayum).

1108. †**Tetrabelodon**, Cope, 1884; Andrews, 1903.

*Mastodon*, p., Cuv.; *Gamphotherium*, Gloger, 1841 (nec *Gomphotherium*, Burm., 1837). *Tetracaulodon*, p., G. Wagner, 1899; *Dibelodon*, p., Cope, 1884. Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., XXII, 1884, p. 4.

6220. †**angustidens**, Cuvier — (4345, 4345); Andrews, Phil. Trans. Roy. Soc., 1903, p. 105, 106, fig. 6—9; Almera, Bol. Acad. Barcelona, 1900, p. 535. †Miocæn. infer. et med., Europa, Asia et Africa Sept.
- b. — **pyrenaicus**, Lartet — (4345b). †Mioc. med. Gallia merid.
- c. — **palaeindicus**, Lydekker — (4345c). †Mioc. super. India.
- d. — **proavus**, Cope — (4353). †Pliocæn. United States, Novo-Mexico.
- angustidens*, p., Matthew, 1899.
6221. †**obscurus**, Leidy — (4346); Marsh, Monogr. U. S. Geol. Surv., 1897, p. 527. †Miocæn. Super. United States America.
- angustidens et longirostris*, p., Auct.
6222. †**shepardi**, Leidy, Proc. Acad. Philad., 1870, p. 98 — (4360); G. Wagner, Kansas Univ. Quart., 1899, p. 99, pl. 24, 25; (typus generis *Dibelodon*, Cope).<sup>1)</sup> †Pliocæn. California, Texas, Kansas, Mexico.
6223. †**floridanus**, Leidy — (4358); Leidy et Lucas, Trans. Wagn. Free Inst., 1896, p. VIII et 15, pl. 1—7; G. Wagner, l. c., 1899, p. 103. †Pliocæn. Florida.
6224. †**euhypodon**, Cope — (4355); Amer. Nat., 1889, p. 195, 202, fig. 7, pl. 13; G. Wagner, Kansas Univ. Quart., 1899, p. 99, pl. 24, 25. †Miocæn. Kansas.

<sup>1)</sup> Le genre *Dibelodon*, Cope, 1884, ne peut être conservé que dans le cas où son type (*D. shepardi*), n'appartiendrait pas au genre *Tetralophodon*, dont il semble synonyme.

6225. † **campester**, Cope — (4356); l. c., 1889, p. 195, pl. 9, 10. † Miocaen. Kansas, Nebraska.
6226. † **serridens**, Cope — (4357). † Miocaen. Texas.
- a. — **cimarronis**, Cope — (4357 a). † Miocaen. Texas.
6227. † **productus**, Cope — (4354). † Miocaen. Novo-Mexico.
6228. † **rugosidens**, Leidy — (4359). † Pliocaen. Super. Carolina Merid.
6229. † **brevidens**, Cope — (4347). † Miocaen. Montana.
6230. † **turicensis**, Schinz — (4348). † Miocaen. Super. Europa merid. et Tunisia.
6231. † **pandionis**, Falconer — (4349). † Miocaen. med. et super. India, China.
6232. † **longirostris**, Kaup — (4350); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 39, f. 38. † Pliocaen. Europa, ab Anglia ad Ungariam.
6233. † **atticus**, Wagner — (4351). † Miocaen. Super. Graecia.
6234. † **pentelici**, Gaudry et Lartet — (4352). † Miocaen. Sup. Ungaria, Graecia, Persia.

1109. † **Mastodon**, Cuv., 1806.

*Elephas*, Kerr, 1792; »*Mammout*«, Blum., 1799<sup>1)</sup>; *Dibelodon*, p., Cope, 1884; Trt., 1897; *Tetracaulodon*, Godm., 1830; *Trilophophodon* et *Tetralophodon*, Falcon., 1857.

G. Cuvier, Ann. du Mus., VIII, 1806, p. 412.

6235. † **praecursor**, Cope — (4361). † Mioc. et Pliocaen. Texas.
6236. † **tropicus**, Cope — (4362). † Pliocaen. Texas, Mexico, ?Peru.
6237. † **andium**, Cuvier — (4363); Raimondi, El Peru, IV, 1902, p. 439. † Pliocaen. Equator. Peru, Bolivia, Chili, Argentina.
6238. † **platensis**, Amegh. — (4364). † Pliocaen. Argentina.
6239. † **rectus**, Amegh. — (4365). † Pliocaen. Argentina.
6240. † **argentinus**, Amegh. — (4366). † Plioc. infer. Argentina.

<sup>1)</sup> Le nom barbare de »*Mammout*«, basé, par Blumenbach, sur une erreur grossière (l'identité du *Mastodonte de l'Ohio* avec *l'Elephas primigenius*), n'a aucun droit, malgré sa priorité, à être substitué à celui de »*Mastodon*«, genre bien caractérisé par Cuvier.

6241. † **maderianus**, Amegh. — (4367).  
 6242. † **chilensis**, Philippi — (4368).  
 6243. † **bolivianus**, Philippi — (4369).  
 6244. † **humboldti**, Cuvier — (4370).  
 6245. † **superbus**, Amegh. — (4371).  
 6246. † **americanus**, Kerr, An. Kingd., 1792,  
 p. 116 — (4372); Andrews, Phil. Trans.  
 Roy. Soc., 1903, p. 104, f. 4, 5.  
 6247. † **borsoni**, Hays — (4373); Pawlow, Ann.  
 Géol. et Min. Russ., V, 1901, liv. 2—3.  
 6248. † **zaddachi**, Jentsch — (4374).  
 6249. † **falconeri**, Lydekker — (4375).  
 6250. † **mirificus**, Leidy — (4376).  
 6251. † **sivalensis**, Cautley — (4377).  
 6252. † **arvernensis**, Croizet et Jobert — (4378).  
 6253. † **perimensis**, Falconer et Cautley — (4379).  
 a. — **sinensis**, Koken — (4379a).  
 6254. † **punjabiensis**, Lydekker — (4380).  
 6255. † **cautleyi**, Lydekker — (4381).  
 6256. † **latidens**, Clift — (4382).  
 a. — **sp.**, Martin — (4382a).
- † Pleistoc. Argentina.  
 † Pleistoc. Chili.  
 † Pleistoc. Bolivia.  
 † Pliocaen. Colombia,  
 Brasil, Paraguay,  
 Argentina.  
 † Pliocaen. Sup.  
 Argentina.  
 † Pleistocaen. America  
 Sept., United States;  
 ? Rossia, Podolia.  
 † Pliocaen. Europa,  
 Rossia, Ungaria,  
 ? Algeria.  
 † Pliocaen. Germania.  
 † Miocaen. Super.  
 India.  
 † Pliocaen. America  
 Sept., Nebraska.  
 † Pliocaen. India.  
 † Pliocaen. Europa  
 ab Anglia, Gallia ad  
 Rossiam Merid.  
 † Pliocaen. I. Perim.  
 † Plioc. China,  
 Yunnan.  
 † Pliocaen. Punjab.  
 † Pliocaen. I. Perim.  
 † Plioc. India,  
 Birma, Borneo.  
 † Pliocaen. Java.

1110. † **Stegodon**, Falcon., 1857.

*Elephas et Mastodon*, p., Auct.; *Emmenodon*, p., Cope, 1889.  
 Falconer, Quart. Journ. Geol. Soc., 1857, p. 314, 318.

6257. † **clifti**, Falc. et Cautley — (4383).  
 6258. † **bombifrons**, Falc. et Cautl. — (4384).  
 6259. † **ganesa**, Falc. et Cautl. — (4385);  
 Woodward, Geol. Mag., 1899, p. 337.
- † Mioc. et Pliocaen.  
 India, China, Japon.  
 † Plioc. India, China,  
 Java.  
 † Plioc. et Pleistocaen.  
 India.

6260. † **insignis**, Falc. et Cautl. — (4386); † Plioc. et Pleistoc.  
 Loczy, Wiss. Ergebn. Reis. Ostasien, 1898, India, Asia Centrali,  
 p. 14, pl. 11. China, Japon, Java.  
 a. — sp., Naumann — (4386 a). † Pliocaen. I. Philippinas,  
 I. Banka.
6261. † **trigonocephalus**, Martin — (4387). † Pliocaen. Java,  
 I. Philippinas.
6262. † **mindanensis**, Naumann — (4388). † Plioc. I. Philippinas.
6263. † **airawana**, Martin — (4389). † Pliocaen. Java.

1111. **Elephas**, L., 1766.

*Euelephas* et *Loxodon*, Falcon., 1857; *Emmenodon*, p., Cope, 1889.  
 Linné, Syst. Nat., 1766, p. 48.

**Recognitiones.**

1903. — Salensky, Osteologische und Odontograph. Untersuchungen ueber das  
 Mammoth und die Elephanten (Ross.), 1903, in-4°, 123 p., 26 pl.
1901. — Botti, Boll. Soc. Geol. Ital., XX, 1901, p. 438.
6264. † **planifrons**, Falc. et Cautley — (4390). † Pliocaen. et Pleistoc.  
 India.
6265. † **meridionalis**, Nesti — (4391); Stefano, † Pliocaen. Europa  
 Boll. Soc. Geol. Ital., XX, 1901, p. 339. med. et merid. et  
 Africa Sept.
6266. † **hydrusicus**, Falc. et Cautl. — (4392). † Plioc. et Pleistocaen.  
 India.
6267. † **atlanticus**, Pomel — (4393). † Pleistocaen. Algeria.
6268. † **africanus**, Blumenbach — (4394); W. L. Africa tota trans-  
 Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 316, sahara, Africa Merid.-  
 f. 79, 80. Australi, à Congo Sept.  
*capensis*, Cuvier; Matschie, 1900. ad Col. Cap.  
 † *africanus foss.*, Thomas — (4394). † Pleistocaen. Europa  
*priscus*, Goldfuss. merid., Sicilia, Algeria,  
 Tunisia.
- a. — **cyclotis**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Africa Occ.  
 Berl., 1900, p. 194. (Camerones).
- b. — **oxyotis**, Matschie, I. c., 1900, p. 196. Africa Centrali  
 (Soudan).
- c. — **knochenhaureri**, Matschie, I. c., 1900, Africa Orient.  
 p. 197. Germanica.
6269. † **lamarmorai**, Major — (4395). † Pleist. I. Sardinia.
6270. † **jolensis**, Pomel — (4396). † Pleistoc. Algeria.



6271. † **antiquus**, Falconer — (4397); Gregorio, Ann. Geol. et Pal., 1899, part. 26. † Plioc. et Pleistoc. Europa, ab Anglia ad Rossiam, Hispaniam, Sicilia, Marocco.
- a. — † **intermedius**, Jourdan — (4397*b*). † Plioc. Sup. Europa media.
- b. — † **nestii**, Pohlig — (4397*c*). † Plioc. Sup. Italia.
- c. — † **nanus**, Aeconci — (4397*d*). † Pleistoc. Italia, Hispania.
6272. † **mnaidriensis**, Leith Adams — (4398). † Pleist. I. Malta et Africa Sept.
6273. † **melitensis**, Falconer — (4399). † Pleist. I. Malta, Tunisia, Algeria.
6274. † **namadicus**, Falc. et Cautl. — (4400). † Pleist. India. Birma, China, Japon.
6275. † **armeniacus**, Falconer — (4401). † Pleist. Asia Minor.
6276. **maximus**, L. — (4402). † Asia Merid., à Ghats Occ. ad Malacca, Borneo.
- a. — **sumatranus**, Temminck — (4402*b*); De Vos, Journ. Ceyl. As. Soc., 1899, p. 176; Clark, Sport in Ceylon, 1902. † I. Sumatra, I. Ceylon.
6277. † **colombi**, Falconer — (4403); Lucas, Mac Clure's Mag., 1900, p. 349. † Pleistocæn. infer. America Sept., ab Hudson Bay ad Mexico.
6278. † **trogontherii**, Pohlig — (4404*b*); Ricci, Rend., Acad. Lincei, X, 1901, p. 93; Volz, Centrallbl. Miner., 1902, p. 55; Wust, l. c., 1902, p. 183. † Pleistoc. infer. Europa, Anglia, Siberia, Germania, Italia.
6279. † **platyrhynchus**, Graells — (4404*b*). † Pleistoc. Hispania.
6280. † **primigenius**, Blumenbach — (4404); Bell, Bull. Geol. Soc. Amer., 1898, p. 369; Halavatz, Foldtani Kozl., 29, 1899, p. 39; Ricci, Pal. Ital., VIII, 1901, p. 121, pl. 16—18, Rend. Acad. Lincei, X, p. 14; Boll. Soc. Geol. Ital., XX, p. 368; Stügelin, Abh. Schw. Pal. Ges. XXIX, 1902, p. 1—9, pl. I. 2; Repelin, C.-R. Ac. Sc. Paris, 1902, 130, p. 127; Portis, Boll. Soc. Geol. Ital., 1902, p. 93; Herz, Ausgrab. eines Mammothkad., 1902, 38 p., 10 pl.; Woodward, Geol. Mag., 1903, p. 361, pl. 18; Lucas, l. c., 1900, p. 349, fig. 1—5; Salensky, Ost. und Odont. ueber das Mammoth, 1903, cum 26 pl. † Pleistocæn. Super. Europa, Asia Sept. et America Arctica, (Siberia, Alaska, Canada Sept.), United-States, California, Mexico.

- a. — **hydruntinus**, Botti — (4404c). †Pleist. Italia Merid.  
 b. — **leith-adamsi**, Pöhlig — (4404d). †Pleist. Italia Merid.

Subordo VIII. **Perissodactyla.**

Familia I. †**Protherotheridae.**

1112. †**Deuterotherium**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1894, p. 633.

6281. †**distyichum**, Amegh. — (4539); id., Anal. †Cretac. Super.  
 Mus. B.-Aires, 1904, p. 72, f. 69, 104, 186, Patagonia.  
 399, 575, 576.

1113. †**Eoprotherotherium**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 441.

6282. †**inaequifacies**, Amegh., l. c., 1904, p. 441, †Cretac. Super.  
 f. 574. Patagonia.

1114. †**Eolicaphrium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 13.

6283. †**primarium**, Ameghino, l. c., 1902, p. 13. †Cretac. Super.  
 Patagonia.

1115. †**Prolicaphrium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 86.

6284. †**specillatum**, Amegh., l. c., 1902, p. 87; †Eocæn. infer.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 444, f. 578. Patagonia.

6285. †**spectabile**, Amegh., l. c., 1902, p. 87; †Eocæn. infer.  
 l. c., 1904, p. 443, f. 577. Patagonia.

1116. †**Licaphrops**, Amegh., 1904.

*Prolicaphrium*, p., Amegh., 1902.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 448.

6286. †**festinus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., 1902, †Eocæn. infer.  
 p. 87; Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 448, Patagonia.  
 f. 583.

6287. †**coalescens**, Amegh., l. c., 1904, p. 455, †Eocæn. Super.  
 f. 591. Patagonia.

1117. †**Prothoatherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 88.

6288. †**lacerum**, Amegh., l. c., 1902, p. 88. † Eocaen. inf.  
Patagonia.
6289. †**plicatum**, Amegh., Anal. Mus. B.-Aires,  
1904, p. 445, f. 579, 580. † Eocaen. inf.  
Patagonia.
6290. †**scammatum**, Amegh., l. c., 1902, p. 88;  
l. c., 1904, p. 156, f. 193, 194, 581, 582.  
1) † Eocaen. inf.  
Patagonia.

1118. †**Proterotherium**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1883, p. 291.

6291. †**prosistens**, Amegh., Sinops. Geol.-Pal.,  
1899, p. 6; Anal. Mus. B.-Aires, 1904,  
p. 449, f. 584. † Eocaen. Med.  
Patagonia.
6292. †**perpolitum**, Amegh. — (4547); l. c., 1904,  
p. 464, f. 604. † Eocaen. Super.  
Patagonia.
6293. †**politum**, Amegh., l. c., 1904, p. 465;  
f. 605. † Eocaen. Super.  
Patagonia.
6294. †**pyramidatum**, Amegh. — (4548); l. c.,  
1904, p. 466, f. 606. † Eocaen. Super.  
Patagonia.
6295. †**nitens**, Amegh. — (4549). † Eocaen. Super.  
Patagonia.
6296. †**principale**, Amegh. — (4550). † Eocaen. Patagonia.
6297. †**divortium**, Amegh. — (4551). † Eocaen. Super.  
Patagonia.
6298. †**brachygnathum**, Amegh. — (4552). † Eocaen. Patagonia.
6299. †**intermedium**, Amegh. — (4553). † Eocaen. Patagonia.
6300. †**mixtum**, Amegh. — (4554). † Eocaen. Patagonia.
6301. †**curtidens**, Amegh. — (4555). † Eocaen. Patagonia.
6302. †**cavum**, Amegh. — (4556); l. c., 1904,  
p. 71, f. 67, 157, 602, 603. † Eocaen. Patagonia.
6303. †**dichotomum**, Ameghino, l. c., 1904, p. 152,  
f. 187, 602. † Eocaen. Patagonia.
6304. †**karaikense**, Ameghino, l. c., 1904, p. 299,  
f. 400, 586, 587, 588. † Eocaen. Patagonia.
6305. †**cervioïdes**, Amegh. — (4543); l. c., 1904,  
p. 480, f. 624. † Oligocaen.  
Argentina.

1) Add.: †**Xesmodon**, Berg, 1899 (= *Glyphodon*, Roth, 1899, nom. praecoc.)  
*langi*, Roth (Rev. Mus. La Plata, 1899, p. 383; Berg, Com. Mus. B.-Aires, 1909,  
p. 79). — Cretac. Patagonia.

606 Proteroth., Tetramerorhinus, Heptaconus, Tichodon, Thoath., Licaphrium.

6306. † **cingulatum**, Amegh. — (4545). † Oligocaen.

Argentina.

6307. † **intermixtum** Amegh. (4546). † Oligocaen.

Argentina.

1119. † **Tetramerorhinus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1894, p. 296.

6308. † **fortis**, Amegh. — (4557). † Eocaen. Sup.  
Patagonia.

6309. † **lucarius**, Amegh. — (4558). † Eocaen. Patagonia.

1120. † **Heptaconus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1894, p. 300.

6310. † **obcallatus**, Amegh., Sinops. Geol.-Pal., † Eocaen. Med.  
1899, p. 6; Anal. Mus. B.-Aires, 1904, Patagonia.  
p. 132, f. 155, 585.

6311. † **acer**, Amegh. — (4567); id., l. c., 1904, † Eocaen. Super.  
p. 132, f. 156, 590. Patagonia.

1121. † **Tichodon**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1894, p. 299.

6312. † **quadrilobus**, Amegh. — (4566). † Eocaen. Patagonia.

1122. † **Thoatherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 19.

6313. † **karaiense**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, † Eocaen. Super.  
1904, p. 454, f. 589. Patagonia.

6314. † **minusculum**, Amegh. — (4572); l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1904, p. 457, f. 593, 594, 595.

6315. † **crepidatum**, Amegh. — (4573). † Eocaen. Patagonia.

6316. † **bilobatum**, Ameghino, l. c., 1904, p. 459, † Eocaen. Patagonia.  
f. 596.

6317. † **velatum**, Ameghino, l. c., 1904, p. 460, † Eocaen. Patagonia.  
f. 597, 598.

6318. † **rhabdodon**, Amegh. — (4574); l. c., 1904, † Eocaen. Patagonia.  
p. 461, f. 599, 600.

1123. † **Licaphrium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 20.

6319. † **floweri**, Amegh. — (4559); Anal. Mus. † Eocaen. Super.  
B.-Aires, 1904, p. 467, f. 607. Patagonia.

6320. † **intermissum**, Amegh. — (4561); l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1904, p. 468, f. 608, 609.
6321. † **proximum**, Ameghino, l. c., 1904, p. 469, † Eocaen. Patagonia.  
f. 610, 611.
6322. † **granatum**, Amegh. — (4560); l. c., 1904, † Eocaen. Patagonia.  
p. 471, f. 612.
6323. † **parvulum**, Amegh. — (4562); l. c., 1904, † Eocaen. Patagonia.  
p. 471, f. 613.
6324. † **pyramidatum**, Ameghino, l. c., 1904, p. 472, † Eocaen. Patagonia.  
f. 614.
6325. † **proclivum**, Amegh. — (4563). † Eocaen. Patagonia.
6326. † **debile**, Amegh. — (4564). † Eocaen. Patagonia.
6327. † **tenuis**, Amegh. — (4565). † Eocaen. Patagonia.

1124. † **Anisolophus**, Burm., 1885.*Proterotherium*, p., Trt., 1897—1899.

Burmeister, Anal. Mus. B.-Aires, 1885, p. 169.

6328. † **australis**, Burmeister — (4541); Ame- † Eocaen. Super.  
ghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 456, Patagonia.  
f. 592.

1125. † **Diadiaphorus**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 20.

6329. † **majusculus**, Amegh. — (4569); Anal. † Eocaen. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 65, f. 58, 615, Patagonia.  
616, 623.
6330. † **diplinthus**, Amegh. — (4570); l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1904, p. 475, f. 617, 618, 619.
6331. † **coelops**, Ameghino, l. c., 1904, p. 477, † Eocaen. Patagonia.  
f. 620, 621.
6332. † **velox**, Amegh. — (4568). † Eocaen. Patagonia.
6333. † **zamius**, Amegh., Sinops. Geol.-Pal., 1899, † Eocaen. Patagonia.  
p. 6.
6334. † **robustus**, Amegh. — (4571). † Eocaen. Patagonia.
6335. † **minusculus**, Roth, Rev. Mus. La Plata, † Eocaen. Patagonia.  
1898, p. 52.

1126. † **Brachytherium**, Amegh., 1883.*Proterotherium*, p., Trt., 1897—1899.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1883, p. 289.

6336. † **cuspidatum**, Amegh. — (4575); id., Anal. † Oligocaen. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 481, f. 625. Argentina.

6337. † **gradatum**, Amegh. — (4544); l. c., 1904, p. 481, f. 626. † Oligocaen. Argentina.

6338. † **americanum** (Bravard), Amegh. — (4542); l. c., 1904, p. 482, f. 627. † Oligocaen. Argentina.

1127. † **Lophogonodon**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 483.

6339. † **paranensis**, Ameghino, l. c., 1904, p. 483, f. 628, 629. † Oligocaen. Super. Argentina.

1128. † **Epitherium**, Amegh., 1888.

Ameghino, Lista Mam. Fos. Monte-Hermoso, 1888, p. 15.

6340. † **laternarium**, Amegh. — (4576); Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 485, f. 630. † Miocaen. Super. Argentina.

1129. † **Eoauchenia**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apuntes Mam. Fos. Monte-Hermoso, 1887, p. 17.

6341. † **primitiva**, Amegh. — (5234); Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 485, 486, f. 631. † Miocaen. Super. Argentina.

## Familia II. † **Macraucheniidae.**

### Subfam. 1. † **Cramaucheniinae.**

1130. † **Protheosodon**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 453.

6342. † **coniferus**, Amegh. — (4521); id., Anales Mus. B.-Aires, 1904, p. 81, f. 81, 102, 183, 254, 549. † Cretac. Super. Patagonia.

1131. † **Coniopternium**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1894, p. 632.

6343. † **andinum**, Amegh. — (4520). † Cretac. Patagonia.

1132. † **Polymorphis**, Roth, 1899.

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1899, p. 385.

6344. † **lechei**, Roth, l. c., 1899, p. 385; Amegh., Sinops. Geol.-Pal., 1899, p. 12. † Cretac. Super. Patagonia.

<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Le genre *Caliphrium* appartient aux *Phenacodontidae* (fide Ameghino, 1902).

1133. † **Cramauchenia**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 90.

6345. † **normalis**, Amegh., l. c., 1902, p. 93; † Eocaen. infer.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 163, f. 204, Patagonia.  
205, 206, 264, 551, 552, 553.

6346. † **insolita**, Amegh., l. c., 1902, p. 93; l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1904, p. 425, f. 554.

Subfam. 2. **Theosodontinae.**

1134. † **Theosodon**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 19.

6347. † **karaiakensis**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, † Eocaen. Super.  
1904, p. 164, f. 207, 265, 556. Patagonia.

6348. † **lydekkeri**, Amegh. — (4524); l. c., 1904, † Eocaen. Patagonia.  
p. 193, f. 255, 555.

6349. † **fontanai**, Amegh. — (4525). † Eocaen. Patagonia.

6350. † **gracilis**, Amegh. — (4526). † Eocaen. Patagonia.

1135. † **Pseudocoelosoma**, Amegh., 1891.

Ameghino, Revist. Argent., 1891, p. 294.

6351. † **patagonica**, Amegh. — (4529); Anal. † Eocaen. Sup.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 193, f. 256, 557. Patagonia.

1136. † **Coelosoma**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Arg., 1891, p. 137.

6352. † **eversa**, Amegh. — (4530). † Eocaen. Patagonia.

Subfam. 3. † **Macraucheniinae.**

1137. † **Paranauchenia**, Amegh., 1904.

*Scalabrinitherium*, p., Am., 1891.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 428.

6353. † **denticulata**, Amegh. — (4533); l. c., 1904, † Oligocaen. Super.  
p. 428, f. 558, 559. Argentina.

1138. † **Oxyodontherium**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1883, p. 284.

6354. † **zeballosi**, Amegh. — (4527); Anal. Mus. † Oligocaen. Sup.  
B.-Aires, 1904, p. 165, f. 209, 560. Argentina.

1139. † **Scalabrinitherium**, Amegh., 1883.6355. † **bravardi**, Amegh. — (4531); id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 165, f. 208, 562. † Oligocaen. Super. Argentina.6356. † **rothi**, Amegh. — (4532); l. c., 1904, p. 82, f. 82, 257, 258, 561, 563, 564. † Oligocaen. Super. Argentina.1140. † **Promacrauchenia**, Amegh., 1904.*Macrauchenia*, p., Amegh., 1887.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 432—433.

6357. † **antiqua**, Amegh. — (4537); id., l. c., 1904, p. 432, f. 565, 566. † Miocaen. Super. Argentina.6358. † **ensenadensis**, Amegh. — (4535); id., l. c., 1904, p. 433. † Pliocaen. Argentina.1141. † **Macrauchenia**, Owen, 1839.

Owen, Zool. of Beagle 1839, I, p. 35.

6359. † **patachonica**, Owen — (4534); Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 92, f. 99, 101, 210, 266, 542, 543, 567. Pliocaen. Med. et Sup. Argentina.6360. † **boliviensis**, Huxley (4536). † Pliocaen. Bolivia.1142. † **Mesorhinus**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1885, p. 94.

6361. † **pyramidatus**, Amegh. — (4528); l. c., 1902, p. 89; Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 435. † Miocaen. Argentina.1143. † **Diastomicodon**, Amegh., 1884.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1884, p. 197.

6362. † **lujanensis**, Amegh. — (4529); Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 434, 435. † Pliocaen. Argentina.Familia III. **Hyraotheriidae.**[*Hyraotherinae*, Trt., 1897.]

## Recognitiones.

1901. — Ch. Depéret, *Révision des formes Européennes de la famille des Hyraotheridés* (Bull. Soc. Géol. France, 1901, p. 199—224, pl. 4—5).1144. † **Prohyracotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 15.

6363. † **patagonicum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 15; id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 107, f. 119, 309. † Cretac. Super. Patagonia.



6364. † **matutinum**, Amegh., l. c., 1902, p. 16. † Eocaen. Patagonia.  
 6365. † **mediale**, Amegh., l. c., 1902, p. 16. † Eocaen. Patagonia.

1145. † **Proectocyon**, <sup>1)</sup> Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 82.

6366. † **argentinus**, Amegh., l. c., 1904, p. 83, † Cretac. Super.  
 f. 84, 85, 271. Patagonia.

1146. † **Ectocion**, Cope, 1882.

Cope, Amer. Natur., 1882, p. 522.

6367. † **osbornianus**, Cope — (4484b); Ameghino, † Eocaen. infer.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 82, f. 83. Novo-Mexico.

1147. † **Hyracotherium**, Owen, 1840; Depéret, 1901.

*Pliolophus*, Owen, 1857; *Systemodon*, Cope, 1881.

Owen, Proc. Geol. Soc. Lond., III, 1838—42, p. 162;

Quart. Journ. Geol. Soc., 1857, p. 54.

#### A. Hyracotherium.

6368. † **leporinum**, Owen — (4778); Amegh., † Eocaen. infer.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 126, f. 145; Europa, I. Britannia,  
 Depéret, Bull. Soc. Géol., 1901, p. 200, Helvetia.  
 pl. 4, f. 1; p. 207 (genus).  
 6369. † **vulpiceps**, Owen — (4787); Amegh., l. c., † Eocaen. infer.  
 1904, p. 142, f. 174. I. Britannia.  
*leporinum*, p., Depéret, l. c., 1901, p. 200. »  
 6370. † **cuniculus**, Owen — (4779); Depéret, l. c., † Eocaen. infer.  
 1901, p. 201. I. Britannia.  
 6371. † **cristonense**, Cope — (4788). † Eocaen. Wyoming,  
 Novo-Mexico.  
 a. — **loevi**, Cope — (4788a). † Eocaen. Novo-  
 Mexico.  
 6372. † **montanum**, Wortman — (4789). † Eocaen. Wyoming.

B. **Eohippus**, Marsh, 1876; Wortm., 1896.

*Systemodon*, p., Cope (nec Wortm.).

Marsh, Amer. Journ. Sc., XII, 1876, p. 401.

6373. † **tapirinum**, Cope — (4780); Ameghino, † Eocaen. Wyoming,  
 l. c., 1904, p. 107, f. 120. Novo-Mexico.

<sup>1)</sup> Ce genre et le suivant appartiennent aux *Condylarthra* bien que F. Ameghino le place ici, d'après la forme des dents (Voyez: Sp. 5943).

6374. † **cristatum**, Wortman — (4781). † Eocæn. Wyoming.  
 6375. † **craspedotum**, Cope — (4782). † Eocæn. Wyoming.  
 6376. † **vasacciense**, Cope — (4783). † Eocæn. Wyoming.  
 6377. † ? **validum**, Marsh — (4785). † Eocæn. Wyoming.  
     *vasacciense*, p., Wortman, 1896. »  
 6378. † ? **index**, Cope — (4784); Matthew, Bull. † Eocæn. Novo-  
     Am. Mus., 1899, p. 30 (nota). Mexico, Wyoming.  
     *laticuneis* (*Diacodexis*) p., Cope (fide Matth.) »  
     *cuspidatus*, Cope — (4822). »  
 6379. † ? **pernix**, Marsh — (4786). † Eocæn. Wyoming.  
     *index*, p., Matthew, 1899. »

### C. Propachynolophus, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 285.

6380. † **gaudryi**, Lemoine — (4790); Depéret, † Eocæn. infer.  
     Bull. Soc. Géol., 1901, p. 202. Gallia Orient.  
 6381. † **maldani**, Lemoine — (4791); Depéret, † Eocæn. infer.  
     l. c., 1901, p. 203. Gallia Orient.  
 6382. † **remense**, Lemoine — (4792). Eocæn. Gallia Or.  
 6383. † **paricuspidens**, Lemoine — (4793). Eocæn. Gallia Or.

### D. Hyracotheruys, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 286.

6384. † **dichobunoïdes**, Lemoine — (4794). Eocæn. infer.  
     Gallia Orient.

### 1148. † Protorohippus, Wortman, 1896.

*Hyracotherium*, p., Cope, 1881.

Wortman, Bull. Amer. Mus., 1896, p. 105.

6385. † **venticolus**, Cope — (4795); Osborn, † Eocæn. Wyoming,  
     Century Mag., 1896, p. 705, fig. 1—4, Colorado.  
     p. 708; Congrès Géol. Intern. de Paris,  
     1901, pl. 1, 2.

### 1149. † Pachynolophus, Pomel, 1847.<sup>1)</sup>

Pomel, Bibl. Univ. Genève, Archiv., 1847, IV, p. 327.

6386. † **duvali**, Gervais (ex Pomel) — (4804); † Eocæn. Méd.,  
     Depéret, Bull. Soc. Géol., 1901, p. 204, 205, Gallia, Helvetia.  
     pl. 5, f. 1, 4, 5, et p. 207 (genus).

<sup>1)</sup> D'après Depéret (l. c., 1901, p. 209—210), le *G. Pachynolophus* de Kowalewsky (et par suite de Pawlow, Lydekker et Zittel), n'est pas identique à celui de Pomel, mais bien au *G. Lophiotherium* de Gervais.

6387. † **prevosti**, Gervais — (4805); Depéret, l. c., 1901, p. 208, pl. 5, f. 2, 3. † Eocaen. Med., Gallia, Helvetia.
6388. † **vismaei**, Pomel — (4802, excl. syn.: Kowal., 1873). † Eocaen. Med. Gallia.
6389. † **cesserasicus**, Gervais — (4803); Depéret, l. c., 1901, p. 209. † Eocaen. Med. Gallia.
6390. † **desmaresti**, Gervais — (4806, excl. syn.: Kowal., 1873). † Eocaen. Med. Gallia.
6391. † **parvulus**, Laurillard — (4807); Depéret, l. c., 1901, p. 208. † Eocaen. Med. Gallia.
6392. † **sp.**, Pictet — (4809). † Eocaen. Med. Helvetia (Jura).
6393. † **minor**, Rüttimeyer — (4810). † Eocaen. Med. Helvetia (Jura).
6394. † **minimus**, Rüttimeyer — (4811). † Eocaen. Med. Helvetia (Jura).
6395. † **quercyi**, Filhol — (4812). † Eocaen. Super. Gallia.
6396. † **cayluxi**, Filhol — (4813). † Eocaen. Super. Gallia.

1150. † **Propalaeotherium**, Gervais, 1849.*Pachynolophus*, p., Auct.

Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, XXIX, 1849, p. 383.

6397. † **isselanum**, Cuvier — (4814, excl. syn.: Rüttimeyer, 1891); Depéret, Bull. Soc. Geol., 1901, p. 210. † Eocaen. Med. Europa, I. Britannia, Gallia, Helvetia.
6398. † **argentonicum**, Gervais — (4815); Depéret, l. c., 1901, p. 212. † Eocaen. Gallia, Germania.
6399. † **minutum**, Rüttimeyer — (4816, 4817); Depéret, l. c., 1901, p. 212, pl. 4, f. 2, 3. † Eocaen. Helvetia. (Jura).
- parvulum*, Rütim. — (4817), nec Laurillard. »
- cervulum* et *elegans* (Lophioth.), Rütim., 1862 (fide Depéret, l. c., p. 217). »
- siderolithicum* (Hyracoth.), p., Rütim., nec Pictet (specim. ex Egerkingen). »
6400. † **pigmaeum**, Depéret, l. c., 1901, p. 212. † Eocaen. Gallia.

1151. †**Lophiotherium**, Gervais, 1849.

*Pachynolophus*, p., Kowalevsky, Pawlow, Lydekker, Zittel.  
Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, XXIX, 1849, p. 381, 573.

6401. †**cervulum**, Gervais — (4818, exclus. syn.: †Eocaen. Super.  
Rütimeyer, 1862 et 1891); Depéret, Bull. Gallia, Helvetia.  
Soc. Géol., 1901, p. 213, 216, 217, pl. 4.  
f. 4, 5, 6.
6402. †**siderolithicum**, Pictet — (4808, exclus. †Eocaen. Med.  
syn.: Rütimeyer, 1801); Depéret, l. c., 1991, Helvetia (Jura, nec  
p. 217. Egerkingen).
6403. †**laharpei**, Pictet et Humbert — (4820). †Eocaen. Helvetia  
(Jura).
6404. †**proximum**, Lemoine — (4821). †Eocaen. Gallia.

1152. †**Epihippus**, Marsh, 1877.

Marsh, Proc. Amer. Ass. Adv. Science, 1877, p. 236;  
Pop. Sc. Monthl., 1878, p. 678.

6405. †**gracilis**, Marsh — (4824, 4855). †Eocaen. United-  
States (Utah).
6406. †**uintensis**, Marsh — (4823). †Eocaen. Utah.

1153. †**Orohippus**, Marsh, 1872.

*Lophiodon*, p., Marsh, 1871; *Epihippus*, p., Osborn, 1890; Trt., 1897.  
Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 207.

A. **Helohippus**, Marsh, 1892.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1892, XLIII, p. 353.

6407. †**pumilus**, Marsh, 1871<sup>1)</sup>. — (4796). †Eocaen. Wyoming.

B. **Orohippus**, p. d.

6408. †**pumilis**, Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, †Eocaen. Wyoming.  
IV, p. 207; Osborn, Scott et Speir, Contr.  
Mus. Geol. Princeton, 1878, p. 24.
- procyoninus*, Cope, Proc. Amer. Phil. Soc.,  
1872, p. 466 — (4579, »*procyonum*« errore). »
6409. †**major**, Marsh (nec Cope) — (4797); Osborn, †Eocaen. Wyoming.  
Trans. Am. Phil. Soc., 1890, p. 544, fig.; ? Osb.  
Scott et Speir, l. c., 1878, p. 24, pl. 9, f. 1 — 7.

<sup>1)</sup> *Helohippus pumilus* (Marsh), est bien distinct de *Orohippus pumilis* (Marsh). — (Voyez: Hay, Bibliogr. Foss. Vert. N.-Am., 1902, p. 611.)

6410. † **sylvaticus**. Leidy — (4798). † Eocaen. Wyoming.  
 6411. † **ballardi**. Marsh — (4799). † Eocaen. Wyoming.  
 6412. † **cinctus**. Cope — (4800); Osborn, Scott † Eocaen. Wyoming.  
 et Speir, l. c., 1878, p. 17.  
 6413. † **osbornianus**, — Cope (4801). † Eocaen. Wyoming.  
 6414. † **agilis**, Marsh — (4825); id., l. c., 1874, † Eocaen. Wyoming,  
 p. 248, 255, fig.; 1892, p. 349, f. 16, 17. Novo-Mexico.  
 6415. † **sp.**. Hatcher, Ann. Carneg. Mus., 1901, † Oligocaen. Dakota  
 p. 134, pl. 1, f. 7. Merid.

Familia IV. **Palaeotheriidae.**

1154. † **Victorlemoinea**, Ameghino, 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 383.

6416. † **labyrinthica**, Amegh., l. c., 1901, p. 383. † Cretac. Super.  
 Patagonia.  
 6417. † **emarginata**, Amegh., l. c., 1901, p. 383; † Cretac. Patagonia.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 125, f. 144.

1155. † **Paloplotherium**, Owen, 1848.

Owen, Quart. Journ. Geol. Soc., 1848, p. 28.

6418. † **annectens**, Owen — (4837). † Eocaen. Super.  
 Europa, I. Britannia,  
 Gallia, Helvetia.  
 6419. † **lugdunense**, Depéret et Carr., C.-R. Acad. † Eocaen. Med. Gallia  
 Sc. Paris, t. 133, 1901, p. 616; Bull. Soc. Merid. (Robiac, Gard).  
 Etud. Sc. Nîmes, 1901, p. 23.  
 6420. † **codiense**, Gaudry — (4835). † Eocaen. Med. Gallia,  
 Helvetia.  
 6421. † **magnum**, Rütimeyer — (4836). † Eocaen. Super.  
 Helvetia.  
 6422. † **elutum** (Bravard), Ameghino, Anal. Mus. † Eocaen. Sup. Gallia  
 B.-Aires, 1904, p. 155, f. 191. (La Débruge).  
 6423. † **minus**, Cuvier — (4838). † Eocaen. Sup.  
 I. Britannia, Gallia,  
 Helvetia.  
 6424. † **fraasi**, Meyer — (4839). † Eocaen. Sup.  
 Germania.  
 6425. † **javali**, Filhol — (4840). † Eocaen. Sup. Gallia.  
 6426. † **tenuirostre** Pomel — (4841). † Eocaen. Sup. Gallia.

1156. † **Anchilophus**, Gervais, 1852.Gervais, Zool. et Pal. Franç., 1<sup>e</sup> Ed., 1848—52, expl. pl. 35, p. 8.

6427. † **desmaresti**, Gervais — (4843). † Eocæen. Sup. Gallia, Helvetia.
6428. † **radegundensis**, Gervais — (4842). † Eocæen. Sup. Gallia.
6429. † **dumasi**, Gervais — (4844). † Eocæen. Sup. Gallia.
6430. † **gaudini**, Pictet et Humbert — (4845). † Eocæen. Sup. Helvetia.
6431. † **valdensis**, Pict. et Humb. — (4846). † Eocæen. Sup. Helvetia.

1157. † **Palæotherium**, Cuv., 1804.

G. Cuvier, Ann. du Mus., III, 1804, p. 275, 364.

6432. † **magnum**, Cuvier — (4826); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 70, f. 66, 107. † Eocæen. Sup. Gallia, Helvetia, Germania, I. Britannia.
6433. † **medium**, Cuvier — (4827). † Eocæen. Europa occid.
6434. † **latum**, Cuvier — (4828). † Eocæen. Europa occ.
6435. † **crassum**, Cuvier — (4829). † Eocæen. Europa occ.
6436. † **curtum**, Cuvier — (4830). † Eocæen. Europa occ.
6437. † **castrense**, Noulet — (4831). † Eocæen. Sup. Gallia.
6438. † **gracile**, Aymard — (4832). † Eocæen. Sup. Gallia.
6439. † **eocæenum**, Gervais — (4833). † Eocæen. Sup. Gallia.
6440. † **sp.**, Earle — (4834). † Eocæen. Med. Gallia.

1158. † **Miohippus**, Marsh, 1874.

*Anchitherium*, p., Schlosser, 1886, et Auct.  
Marsh, Amer. Journ. Sc. 1874, VII, p. 249.

A. **Mesohippus**, Marsh, 1875.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1875, IX, p. 248.

6441. † **bairdi**, Leidy — (4847, exclus. syn.: Filhol, 1877); Matthew, Bull. Am. Mus., 1899, p. 55, 56. † Oligocæen. Dakota, Nebraska, Colorado, Oregon.
- evoletus*, Cope — (4864). »
- cuneatus*, p., Cope (fide Matthew, 1899). »
6442. † **cuneatus**, Cope — (4849). † Oligocæen. Colorado.
6443. † **celer**, Marsh — (4848). † Oligocæen. Colorado.
6444. † **intermedius**, Osb. et Wortman — (4850); † Oligoc. Dakota, Nebraska.
6445. † **copei**, Osb. et Wortm. — (4851). † Oligocæen. Dakota.
6446. † **westoni**, Cope — (4853). † Oligocæen. Canada.

**B. Miohippus, p. d.**

*Mesohippus*, Matthew, 1899.

6447. † **annectens**, Marsh — (4856). † Oligocaen. ? Montana, Miocaen. Oregon.
6448. † **condoni**, Leidy — (4857). † Miocaen. Oregon.
6449. † **anceps**, Marsh — (4858). † Miocaen. Oregon.
6450. † **equiceps**, Cope — (4860). † Miocaen. Oregon.
6451. † **brachylophus**, Cope — (4861). † Miocaen. Oregon.
6452. † **longicristis**, Cope — (4862). † Miocaen. Oregon.
6453. † **ultimus**, Cope — (4863). † Miocaen. Oregon.
6454. † **praestans**, Cope — (4865); Matthew, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 63.

1159. † **Anchitherium**, Meyer, 1844.

H. von Meyer, Neues Jahrb. f. Mineral., 1844, p. 299.

6455. † **aurelianense**, Cuvier — (4867); Amegh., † Miocaen. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 126, f. 147. Europa Media, Gallia,  
Germania, Hispania.
6456. † **equinum**, Scott — (4868); Amegh., l. c., † Miocaen. Sup. United  
1904, p. 330, f. 306; (*Hypohippus*, fide States, Montana.  
Gidley, Bull. Am. Mus., 1904, p. 192).
6457. † **minimum**, Douglass, Neocene Lake Beds † Miocaen. Super.  
of West Montana, 1899, p. 26; (*Neo-* Montana.  
*hipparion*, Sp. 6732, fide Hay, 1902).

1160. † **Desmathippus**, Scott, 1893.<sup>1)</sup>

*Anchippus*, p., Matthew, 1899.

Scott, Amer. Natur., 1893, p. 661.

6458. † **crenidens**, Scott — (4868). † Miocaen. Montana.

1161. † **Anchippus**, Leidy, 1868.<sup>1)</sup>

*Protohippus*, p., Cope, 1893.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 231.

6459. † **texanus**, Leidy — (4869); Matthew, Bull. † Miocaen. Texas,  
Amer. Mus., 1899, p. 69. Montana.
- agrestis**, Leidy — (4852), fide Matth. >
- australis**, Leidy — (4854), fide Matth. >

<sup>1)</sup> Ces deux genres sont synonymes de *Parahippus* (fide Gidley, 1904; vide infra: *Equidae*).

618 Anchippus, Parahippus, Hypohippus, Lambdotherium, Limnohyops.

6460. † **brevidens**, Marsh — (1870); Matth., l. c., † Miocaen. Oregon.  
1899, p. 69.

6461. † **pachyops**, Cope — (1873); Ameghino, † Miocaen. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 264, f. 359. Texas.

1162. † **Parahippus**, Leidy, 1858.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 26.

6462. † **cognatus**, Leidy — (1872); Amegh., † Pliocaen. Nebraska.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 265, f. 361.

1163. † **Hypohippus**, Leidy, 1858.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 26.

6463. † **affinis**, Leidy — (1871); Amegh., Anal. † Pliocaen. Nebraska.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 266, f. 362.

1)

Familia V. † **Titanotheriidae.**<sup>2)</sup>

[*Menodontidae* vel *Brontotheriidae*, Auct.]

Subfam. I. † **Palaeosyopinae.**

1164. † **Lambdotherium**, Cope, 1880.

Cope, Amer. Natur., 1880, p. 746.

6464. † **popoagicum**, Cope — (1877); Osborn, † Eocaen. Wyoming,  
Amer. Nat., 1897, p. 55. Colorado.

3)

1165. † **Limnohyops**, Marsh, 1890.

*Palaeosyops*, p., Matthew, 1899; *Manteoceras*, Hatcher, 1895.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1890, t. 39, p. 325.

6465. † **laticeps**, Marsh — (1880). † Eocaen. Wyoming.

*minor*, Earle (nec Marsh), Journ. Ac. »

Phil., 1892, pl. 11—14.

*paludosus*, p., Leidy, 1873, pl. 4—23. »

<sup>1)</sup> Les genres précédents sont placés par Gidley dans les *Equidae*; V.: Bull. Am. Mus., 1904, p. 191 et seq., — *Anchitherium* (une seule espèce) étant propre à l'Ancien Continent.

<sup>2)</sup> Pour la bibliographie complète et la synonymie embrouillée des espèces de cette famille. Voyez: — Hay, *Bibliography and Catalogue of the Fossil Vertebrata of N.-America*, (Bull. U. S. Geol. Surv., No 179) 1902, p. 629—638.

<sup>3)</sup> Sp. 4578 et 4579, n'appartiennent pas à ce genre.



6466. † **fontinalis**, Cope — (4581). † Eocaen. Wyoming.  
 6467. † **manteoceras**, Osborn, 1895—(4590); Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, p. 97 (*Limnohyops*). † Eocaen. Wyoming.  
*vallidens*, Hatcher (nec Cope), 1892. »

1166. † **Palaeosyops**, Leidy, 1870.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1870, p. 113.

6468. † **paludosus**, Leidy — (4584 part.); Osborn, Scott et Speir, Contr. Mus. Princeton, 1878, pl. 1—3. † Eocaen. Wyoming.  
*diacomus*, Cope — (4582). »  
*major*, Osborn, Sc. et Sp., l. c., 1878, pl. 5. »  
 6469. † **laevidens**, Cope — (4585). † Eocaen. Wyoming.  
*laliceps*, p., Matthew, 1899. »  
 6470. † **humilis**, Leidy — (4587). † Eocaen. Wyoming.  
 6471. † **junior**, Leidy — (4588). † Eocaen. Wyoming.  
*paludosus*, p., fide Hay, 1902. »  
 6472. † **longirostris**, Earle — (4589, excl. syn.: † Eocaen. Wyoming.  
*minor*).  
*?megarhinum*, p. (*Telmatoth.*), Matthew, 1899. »

1167. † **Telmatotherium**, Marsh, 1872.» *Telmatotherium*«, Marsh, 1872; *Manteoceras* et *Dolichorhinus*, Hatcher, 1895.

6473. † **validum**, Marsh — (4592). † Eocaen. med. Wyoming.  
*vallidens*, Cope (nec Hatcher); Osborn, Scott et Sp., Contr. Mus. Princeton, 1878, p. 40.  
 6474. † **boreale**, Cope — (4583). † Eocaen. Wyoming.  
*brownianum*, Cope — (4578). »  
 6475. † **megarhinum**, Earle — (4591). † Eocaen. Wyoming.  
*minor*, Earle (fide Wortman). »  
 6476. † **cultridens**, Scott et Osborn — (4593). † Eocaen. Wyoming.  
 6477. † **hyognathum**, Scott et Osborn — (4594). † Eocaen. Wyoming, Utah.  
*?validum*, p., Matthew, 1899.  
 6478. † **diploconum**, Osborn — (4595). † Eocaen. Utah.  
 6479. † **cornutum**, Osborn (*Dolichorhinus*)—(4596). † Eocaen. Utah.

1168. † **Diplacodon**, Marsh, 1875.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1875, IX, p. 245.

6480. † **elatus**, Marsh — (4597).

† Eocaen. Sup. Utah.

6481. † **emarginatus**, Hatcher — (4599).

† Eocaen. Utah.

1169. † **Brachydiastematherium**, Böeckh et Maty, 1876.

Böeckh et Maty, Jahrb. Ungar. Geol. Anst., 1876, IV, p. 125.

6482. † **transylvanicum**, Böeckh — (4600).

† Eocaen. Europa,  
Transsylvania.

Subfam. 2. † **Titanotheriinae**.

Recognitiones.

1902. — H. F. Osborn, *The Four Phyla of Oligocene Titanotheres* (Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1902, p. 91—109, fig. 1—13).

1170. † **Titanotherium**, Leidy, 1852; Osborn, 1902.

*Menodus*, Pomel, 1849 (nec *Menodon*, Meyer, 1838);

*Palaeotherium*, p., Prout, 1846.

Leidy, in D. Owen's Report Geol. Surv. Wis., etc., 1852, p. 551.

6483. † **giganteum**, Prout — (4609 syn., prior. habet); Pomel. Bibl. Univ. Genève., Archiv., 1849, p. 73 (*Menodus*).

† Oligocaen. Dakota  
Merid.

*prouti*, D. Owen, Norw. et Evans, Proc.

»

Acad. Phil., V, 1850, p. 66 — (4609);

Osborn, Bull. Am. Mus., 1902, p. 95.

*americanum*, Leidy — (4606).

»

*maximatum*, Osborn, 1896.

6484. † **heloceras**, Cope — (4604 nec »*holoceras*«); Osborn, l. c., 1902, p. 95, fig. 2.

† Oligocaen. infer.  
Colorado.

6485. † **trigonoceras**, Cope — (4607 excl. syn.); Osborn, l. c., 1902, p. 96.

† Oligocaen. med.  
Colorado.

6486. † **ingens**, Marsh — (4610 excl. syn.); Osborn, l. c., 1902, p. 96.

† Oligocaen. super.  
Colorado, Dakota.

*varians*, Marsh (*Menops*) — (4607a).

»

6487. † **rumelicum**, Toula — (4622, Genus dubium).

† Miocaen. Europa,  
Bulgaria.

1171. † **Megacerops**, Leidy, 1870; Osborn, 1902.

*Teleodus*, Marsh, 1890; *Diplacodon*, p., Trt., 1897.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1870, p. 1.

6488. † **brachycephalus**, Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 97, f. 3, 4.

† Oligocaen. infer.  
Dakota.

*dispar*, p., Marsh, 1887, f. 5, 6.

»

6489. † **dispar**, Marsh — (4617); Osborn, l. c., 1902, p. 98; Hatcher, Ann. Carnegie Mus., I, 1901, p. 256, f. p. 257; 1902, p. 347, pl. 16—18.  
*validus* (*Brontops*), Marsh, 1891. † Oligocaen. med. Dakota.
6490. † **avus**, Marsh — (4598); Osborn, l. c., 1902, p. 99. » † Oligocaen. Dakota.
6491. † **coloradensis**, Leidy — (4605); Osborn, l. c., 1902, p. 99. † Oligocaen. Dakota.  
*americanum*, p., Cope (nec Leidy). »
6492. † **angustigenis**, Cope — (4602); Osborn, l. c., 1902, p. 99. † Oligocaen. Canada.  
*syceras*, Cope — (4619 part.). »
6493. † **selwynianus**, Cope — (4603); Osborn, l. c., 1902, p. 99. † Oligocaen. Canada.
6494. † **bicornutus**, Osborn, l. c., 1902, p. 99, 100, fig. 5. † Oligocaen. med. Dakota.
6495. † **tichoceras**, Scott et Osb. — (4612); Osborn, l. c., 1902, p. 99. † Oligocaen. Super. Dakota.
6496. † **marshi**, Osborn, l. c., 1902, p. 100, 101, fig. 6. † Oligocaen. Super. Colorado.  
*trigonoceras*, p., Osborn, l. c., 1896, p. 181, fig. 5. »
6497. † **robustus**, Marsh — (4616); Osborn, l. c., 1902, p. 101. † Oligocaen. Super. Colorado, Nebraska.

1172. † **Allops**, Marsh, 1887.? *Diploclonus*, Marsh, 1890.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1887, 34, p. 331.

6498. † **serotinus**, Marsh — (4613a); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 102. † Oligocaen. Super. Dakota.
6499. † **crassicornis**, Marsh, Am. Journ. Sc., 1891, 42, p. 268; Osborn, l. c., 1902, p. 102. † Oligocaen. Super. Dakota.
6500. † **amplus**, Marsh — (4614 part.); Osborn, l. c., 1902, p. 102, f. 7 (*Diploclonus*). † Oligocaen. Super. Dakota.

1173. † **Symborodon**, Cope, 1873; Osborn, 1902.*Anisacodon* et *Diconodon*, Marsh, 1875—1876.

Cope, Palæont. Bull. No 15, 1873, p. 2.

6501. † **torvus**, Cope — (4615 part.); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 103. † Oligocaen. Super. Colorado, Dakota, Nebraska.

6502. † **acer**, Cope — (4619 excl. syn.: *syceras*); † Oligocaen. Super.  
Osborn, l. c., 1902, p. 103. Colorado, Nebraska,  
*altirostris*, Cope, 1874. Dakota, Canada.
6503. † **montanus**, Marsh — (4614 excl. syn.); † Oligocaen. Med. et  
Osborn, l. c., 1902, p. 103, 104, fig. 8. Super. Dakota.
- 1) 1174. † **Brontotherium**, Marsh, 1873; Osb., 1902.  
*Titanops*, Marsh, 1887.  
Marsh, Amer. Journ. Sc., 1873, V, p. 486.
6504. † **leidyi**, Osborn, Bull. Amer. Mus., 1902, † Oligocaen. infer.  
p. 105, fig. 9, 10, 12, 13. Dakota.  
*varians* (*Menops*), Marsh, Am. J. Sc.,  
1887, p. 328, fig. »
6505. † **hypoceras**, Cope — (4610 part.); Osborn, † Oligocaen. med.  
l. c., 1902, p. 106, f. 11, 12, 13. Colorado.
6506. † **bucco**, Cope — (4615); Osborn, l. c., † Oligocaen. Super.  
1902, p. 107. Colorado.
6507. † **gigas**, Marsh, Am. Journ. Sc., 1873, † Oligocaen. Super.  
p. 486 — (4611); Osborn, l. c., 1902, Colorado, Dakota.  
p. 107.  
*elatus*, Marsh — (4614 a). »
6508. † **dolichoceras**, Scott et Osb. — (4613, † Oligocaen. Super.  
excl. syn.: *serotinus*); Osborn, l. c., 1902, Dakota.  
p. 107.  
*medius* (*Titanops*), Marsh, Am. J. S.,  
1891, 42, p. 269. »
6509. † **curtum**, Marsh — (4621 part.); Osborn, † Oligocaen. Sup.  
l. c., 1902, p. 107. Colorado, Dakota.  
*peltoceras*, Cope — (4608). »
6510. † **ramosum**, Osborn — (4620); Osborn, † Oligocaen. Sup.  
l. c., 1902, p. 108. Dakota.
6511. † **platyceras**, Scott et Osb. — (4621, excl. † Oligocaen. Sup.  
syn.: *curtum*). Dakota.

2)

1175. † **Daeodon**, Cope, 1879.*Titanotherium*, p., Zittel, 1893.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1880, p. 77.

6512. †
- shoshonensis**
- , Cope — (4601). † Miocaen. Oregon.

1) Quid?: — † (*Symborodon*) *hypoceras*, Cope — (4610 part.); — † Oligocaen. Colorado.2) Quid?: † *Miobasileus ophryas*, Cope — (4618); — † Oligocaen. Colorado.

Familia VI. **Rhinocerotidae.**

Recognitiones (Vide: Catal., App., 1899, p. 1346).

1900. — H. F. Osborn, *Phylogeny of the Rhinoceroses of Europe* (Bull. Amer. Mus., XIII, 1900, p. 229—267, 16 fig. in text).  
 1901. — Oldf. Thomas, *Notes on Rhinoceros lasiotis with Remarks on the Generic Position of the Living Species of Rhinoceros* (Proc. Zool. Soc. Lond., 1901, p. 154—158).

Subfam. 1. †**Hyracodontinae.**1176. †**Hyrachyus**, Leidy, 1871.*Colodon*, p., Gaudry, 1897.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1871, p. 229.

6513. †**agrarius**, Leidy — (4624); Osborn, Bull. † Eocaen. Med.  
Am. Mus., 1898, p. 81, f. 1, 6, 8, 33. Wyoming, Utah.  
 6514. †**filholi**, n. nov. † Eocaen. Europa,  
*intermedius*, Filhol (nec Scott) — (4729 Gallia.  
*parv.*); Earle, Amer. Natur., 1898, p. 116.  
 6515. †**eximius**, Leidy — (4625). † Eocaen. Wyoming.  
 6516. †**modestus**, Leidy — (4626). † Eocaen. Wyoming.  
 6517. †**princeps**, Marsh — (4627). † Eocaen. Wyoming.  
 6518. †**implicatus**, Cope — (4628). † Eocaen. Wyoming.  
*intermedius*, Scott, Sp. et Osb. (nec »  
Filhol) — (4630).  
 6519. †**imperialis**, Scott, Sp. et Osb. — (4629). † Eocaen. Wyoming.  
 6520. †**paradoxus**, Scott, Sp. et Osb. — (4631). † Eocaen. Wyoming.  
 6521. †**zeilleri**, Filhol — (4634). † Eocaen. Europa,  
Gallia.

1177. †**Colonoceras**, Marsh, 1873.

Marsh, Amer. Journ. Sc., V, 1873, p. 407.

6522. †**agrestis**, Marsh — (4635). † Eocaen. Wyoming.

1178. †**Cesserasiectis**, Filhol, 1887.

Filhol, Bull. Soc. Philom., XII, 1888, p. 58.

6523. †**antiqua**, Filhol — (4636). † Eocaen. Europa,  
Gallia.

1179. †**Triplopus**, Cope, 1880.

Cope, Amer. Natur., 1880, p. 383.

6524. †**cubitalis**, Cope — (4637). † Eocaen. Wyoming.

6525. † **amarorum**, Cope — (4638). † Eocaen. Wyoming.  
 6526. † **obliquidens**, Scott et Osb. — (4639). † Eocaen. Wyoming,  
 Utah.

1180. † **Anchisodon**, Cope, 1879.

Cope, Amer. Natur., 1879, p. 270.

6527. † **quadriplacatus**, Cope — (4640, 4665). † Oligocaen. Colorado.  
 6528. † **tubifer**, Cope — (4641). † Miocaen. Oregon.

1181. † **Prohyracodon**, A. Koch, 1897.

A. Koch, Term. Füz. Budapest, 1897, XX, p. 481.

6529. † **orientalis**, Koch — (4641b). † Eocaen. Med.  
 Europa, Styria.

1182. † **Hyracodon**, Leidy, 1856.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 91.

6530. † **nebrascensis**, Leidy — (4642); Osborn, † Oligocaen. Dakota,  
 Mem. Amer. Mus., 1898, p. 82, 93, f. 2, 11. Colorado, Nebraska.  
*pumilum*, p., Cope, 1886—1891. »

6531. † **arcidens**, Cope — (4643). † Oligocaen. Colorado.  
 6532. † **major**, Scott et Osb. — (4644). † Oligocaen.  
 United States.

6533. † ? **planiceps**, Scott et Osb. — (4645). † Oligocaen. Dakota.

Subfam. 2. † **Amynodontidae**.

1183. † **Amynodon**, Marsh, 1877.

*Diceratherium*, p., Marsh, 1875.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1877, XIV, p. 251.

6534. † **antiquus**, Scott et Osb. — (4646). † Eocaen. Wyoming.  
 6535. † **advenus**, Marsh — (4647); id., Am. J. S., † Eocaen. Utah.  
 1897, p. 167, f. 3.  
 6536. † **intermedius**, Scott et Osb. — (4648). † Eocaen. Utah.  
 6537. † **croizeti**, Pomel — (4649). † Eocaen. Sup. et  
 Oligoc. Europa, Gallia.

1184. † **Metamynodon**, Scott et Osb., 1887.

Scott et Osborn, Bull. Mus. Comp. Zool., 1887, p. 165.

6538. † **planifrons**, Scott et Osb. — (4650); † Miocaen. infer.  
 Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, p. 83, Dakota.  
 fig. 3, 10, 12.

Subfam. 3. †**Diceratheriinae.**1185. †**Trigonias**, Lucas, 1900.

Lucas, Proc. U. S. Nat. Mus., 1900, XXIII, p. 221.

6539. †**osborni**, Lucas, l. c., 1900, p. 221, pl. 1—4; † Oligocaen. Dakota  
Osborn, Science, 1900, p. 767, f. 1; Hatcher, merid.  
Ann. Carnegie Mus., 1901, p. 135.

1186. †**Leptaceratherium**, Osborn, 1898.*Aceratherium*, p., Osb. et Wort., 1894.

Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, p. 182.

6540. †**trigonodum**, Osb. et Wortm. — (4654, † Oligocaen. Dakota  
4654); Osborn, Mem. Am. Mus., 1898, merid.  
p. 113, 115, 132, f. 25, 26, 35, 44, pl. 12,  
13, 19.

1187. †**Caenopus**, Cope, 1880; Osborn, 1900.*Aceratherium*, p., Cope, 1874.

Cope, Amer. Natur., 1880, p. 611.

6541. †**mitis**, Cope — (4656); Osborn, Mem. † Oligocaen. Dakota,  
Am. Mus., 1898, p. 89, 136, f. 8, 36, 37, 39. Canada.  
*pumilus*, p., Cope, 1886 — (4658). »
6542. †**occidentalis**, Leidy — (4651); Osborn, † Oligocaen. Dakota,  
l. c., 1898, p. 90—150, f. 9, 21, 33—35; Nebraska, Colorado,  
pl. 13, 16, 19. Canada.
6543. †**tridactylus**, Osborn — (4653); id., l. c., † Oligocaen. Dakota  
1898, p. 84—158, f. 4—49, pl. 17, 19, 20. Sept. et Merid.  
*proavatum*, Hatcher — (4691). »
6544. †**simplicidens**, Cope — (4657); Osborn, † Oligocaen. Nebraska.  
l. c., 1898, p. 145, f. 43.
6545. †**copei**, Osborn — (4657<sup>B</sup>); l. c., p. 113—146, † Oligocaen. Dakota.  
f. 25—44, pl. 15.  
*mite*, p., Osb. et Wortm., 1894 (nec Cope). »

1188. †**Ronzotherium**, Aymard, 1856; Osborn, 1900.*Aceratherium*, p., Auct., et Trt., 1898.

Aymard, Congrès Scient. de France pour 1855 (1856), p. 233, 256.

6546. †**velaunum**, Aymard — (4663); Osborn, † Oligocaen. infer.  
Bull. Amer. Mus., 1900, p. 234, 235, f. 3, 4. Gallia.

6547. †**gaudryi**, Rames — (4652); Osborn, l. c., 1900, p. 233, 234, f. 2. †Oligocaen. infer. Gallia.

1189. †**Diceratherium**, Marsh, 1875; (emend.) Osborn, 1900.

*Diceratherium*, p., *Aceratherium*, p., et *Aphelops*, p., Trt., 1897—1899. Marsh, Amer. Journ. Sc., 1875, IX, p. 242.

6548. †**armatum**, Marsh — (4689). †Miocaen. Oregon.
6549. †**pacificum**, Leidy — (4659). †Miocaen. Oregon.  
*occidentalis*, p., Leidy, 1870. »
6550. †**annectens**, Marsh — (4660). †Miocaen. Oregon.
6551. †**truquianum**, Cope — (4661). †Miocaen. Oregon.
6552. †**hesperium**, Leidy — (4677). †Miocaen. California, Oregon.
6553. †**oregonense**, Marsh — (4680). †Miocaen. Oregon.
6554. †**nanum**, Marsh — (4690). †Miocaen. Oregon.
6555. †**minutum**, Cuvier — (4670); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 237 et p. 236, f. 5, 5a. †Oligocaen. Super. Europa, Germania, Austria.  
*pleuroceros*, Duvernoy — (4692). »
6556. †**douvillei**, Osborn, l. c., 1900, p. 239, f. 6. †Miocaen. infer. Gallia.
6557. †**zitteli**, Schlosser, Pal. Abh., IX, 1902, p. 224. †Miocaen. Germania merid.
6558. †? **austriacum**, Peters — (4670b). †Miocaen. Styria.

Subfam. 4. †**Elasmotheriinae**.

[*Aceratheriinae*, Auct.]

1190. †**Aceratherium**, Kaup, 1832.

Kaup, Isis, 1832, p. 898.

A. **Aceratherium**.

6559. †**incisivum**, Kaup — (4666); Osborn, Science, 1899, p. 181, pl. 1, f. 1, 2; id., Bull. Amer. Mus., 1900, p. 248, f. 8D et 10. †Pliocaen. infer. Europa, Germania, Gallia.
6560. †**tetradactylum**, Lartet — (4666a); Osborn, l. c., 1900, p. 246, f. 8C et 9; Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1901, p. 79, pl. 11, f. 1—12. †Miocaen. Med. et Sup. Europa, Gallia, I. Britannia, Rossia.
6561. †**blanfordi**, Lydekker — (4667); Osborn, l. c., 1900, p. 245. †Miocaen. Super. India, Persia.
- a. — **hipparionum**, Koken — (4667a). †Miocaen. China.



6562. † **platyodon**, Mermier — (4673); Osborn, l. c., 1900, p. 245. † Miocaen. infer. Gallia.
6563. † **bavaricum**, Stromer, Geogn. Jahresh., 1902, XV, p. 57. † Miocaen. Super. Bavaria.
6564. † **lemanense**, Pomel — (4662); Osborn, l. c., 1900, p. 243 et 242, f. 8B. † Oligocaen. Super. Gallia, Germania.
6565. † **filholi**, Osborn, l. c., 1900, p. 240, 242, f. 8A. † Oligocaen. infer. Gallia.
6566. † **platycephalum**, Osb. et Wortm. — (4655); Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, p. 115—134, f. 26—35, pl. 13, 18. † Oligocaen. Dakota.

### B. *Aphelops*, Cope, 1873.

*Peraceras*, Cope, 1880; *Aceratherium*, p., Osborn, 1898.

Cope, Palaeont. Bull. No 14, 1873, p. 1.

6567. † **megalodus**, Cope — (4675); Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, p. 115, f. 26. † Miocaen. Colorado.
6568. † **crassus**, Leidy — (4676). † Miocaen. Nebraska, Kansas, Colorado.  
? *megalodus*, p., Matthew, 1899.
6569. † **malacorhinus**, Cope — (4678); Leidy et Lucas, Trans. Wagn. Inst., 1896, p. 45, pl. 10—16. † Miocaen. Kansas, Florida.  
*longipes*, Leidy, 1890. »
6570. † **meridianus**, Leidy — (4679). † Miocaen. Texas, New-Mexico.  
? *megalodus*, p., Matthew, 1899. † Miocaen. New-Mexico.
6571. † **jemezianus**, Cope — (4681). † Miocaen. Nebraska.
6572. † **superciliosus**, Cope — (4682); Osborn, l. c., 1898, p. 106, 109, f. 18, 21. † Miocaen. New Jersey.
6573. † **matutinus**, Marsh — (4664). † Miocaen. Colorado.
6574. † **profectus**, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 71. † Miocaen. Colorado.

1191. † **Teleoceras**, Hatcher, 1894; Osborn, 1900.

*Aceratherium*, p., Osborn, 1898; *Aphelops*, p., Cope, 1878.

Hatcher, Amer. Geol., 1894, p. 149.

6575. † **fossiger**, Cope — (4685, 4685); Leidy et Lucas, Trans. Wagn. Inst., 1896, p. 41, pl. 8—15; Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, p. 99—110, f. 15—22. † Miocaen. Kansas, Nebraska, Colorado, Florida.  
*major*, Hatcher — (4686). »  
*proterus*, Leidy, 1885. »

6576. † **aurelianense**. Nouel — (4674); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 250, f. 11. † Miocaen. infer. Gallia.
6577. † **brachypus**, Lartet — (4672 part.); Osborn, l. c., 1900, p. 251. † Miocaen. Super. Gallia.
- a. — **lautricense**, Gervais — (4672b). † Miocaen. Gallia.
6578. † **goldfussi**, Kaup — (4672 excl. syn.); Osborn, l. c., 1900, p. 255. † Pliocaen. infer. Germania.
6579. † **persiae**, Pohlig — (4668); Osborn, l. c., 1900, p. 256, f. 12a. † Pliocaen. Persia.
6580. † **perimense**, Falcon. et Cantl. — (4669). † Pliocaen. India, I. Perim.
- a. — **plicidens**, Koken — (4669a). † Pliocaen. China.

1192. † **Plicatodon**, Amegh., 1881.<sup>1)</sup>*Rhinoceros* (?), p., Pavlow, 1892.

Ameghino, La Antig. del Homb., II, 1881, p. 307.

6581. † **perrarus**, Amegh. — (4687). † Pliocaen. Argentina.
6582. † **sp.**, Pavlow — (4688). † Pleistocaen. Mexico.

1193. † **Elasmotherium**, Fischer, 1808.

Fischer, Mém. Soc. Nat. Moscou, II, 1808, p. 255.

6583. † **sibiricum**, Fischer — (4718); Osborn, Science, 1899, p. 161, pl. 1, f. 1, 2. † Pleistocaen. Europa Or., Germania, Rossia, Siberia Merid.

Subfam. 5. **Rhinocerotinae**.1194. **Dicerorhinus**, Gloger, 1841.*Rhinoceros*, p., Auct.; *Ceratorhinus*, Gray, 1867; Osborn, 1900. Gloger, Naturgeschichte, 1841, p. 125.

6584. † **sansaniensis**, Lartet — (4696); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 258 et 257, f. 13A, 14A. † Miocaen. med. Gallia, Styria.
6585. † **simorreensis**, Lartet — (4671); Osborn, l. c., 1900, p. 259, f. 13B, 14B. † Miocaen. med. Gallia, Germania.
6586. † **steinheimensis**, Jaeger, Foss. Säug. Wurt., 1835, I, p. 9; Osborn, 1900. † Miocaen. Germania.
6587. † **schleiermacheri**, Kaup (4703). † Miocaen. Super. Germania, Graecia.

<sup>1)</sup> Genus incertae sedis.

6588. † **randanensis**, Gaudry — (4693). † Miocæn. Gallia.
6589. † **lamilloquensis**, Landesq — (4694). † Miocæn. Gallia.
6590. † **laurillardi**, Lartet — (4695). † Miocæn. Gallia.
6591. † **megarhinus**, Christol — (4711). † Pliocæn. infer. Gallia, Rossia.
6592. † **hundsheimensis**, Toula, Verh. Geol. Reichs., 1901, p. 309; Abh. Geol. Reichs., XIX, 1902, part 1, 92 p. et 12, pl. † Miocæn. Germania.
6593. † **leptorhinus**, Cuvier — (4712). † Pliocæn. Sup. Gallia, Italia, Rossia.
6594. † **hemitoechus**, Falconer (4713). † Pliocæn. Italia, Gallia, Pleistocæn. I. Britannia.
6595. † **etruscus**, Falconer — (4714); Reichert, Ueber Rhinoceros-Reste, 1899, 94 p., 2 pl. † Pliocæn. Italia, Gallia, Pleistocæn. I. Britannia.
- a. — **astensis**, Sacco — (4714a). † Pliocæn. Italia.
6596. † **platyrhinus**, Falc. et Cautl. — (4707). † Pliocæn. India.
6597. † **karnuliensis**, Lydekker — (4715). † Pleistocæn. India.
6598. **sumatrensis**, Cuvier — (4706); Thomas, P. Z. S., 1901, II, p. 155. Sumatra, Malacca, Borneo.
- a. — **lasiotis**, Selater — (4706a); Thomas, P. Z. S., 1901, II, p. 154. Birma, Tenasserim, (Chittagong).
1195. † **Diceros**, Gray, 1821; Thomas, 1901.
- Calodonta*, Bronn, 1831; *Atelodus*, Pomel, 1853; Osborn, 1900. Gray, Medical. Repos., XV, 1821, p. 306.
6599. † **pachygnathus**, Wagner — (4705); Osborn, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 262. † Miocæn. Super. Ungaria, Graecia.
6600. † **neumayri**, Osborn, l. c., 1900, p. 263, fig. 16. † Pliocæn. infer. Graecia, Persia.
6601. † **subinermis**, Pomel — (4704). † Pleistocæn. Algeria.
6602. † **mauritanicus**, Pomel — (4704). † Pleistocæn. Algeria.
6603. **simus**, Burchell — (4708); Thomas, Nature, 1900, p. 599; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 299, f. 75, 76; Nehring, Zool. Anz., 1901, p. 225. Africa Centrali-Orientali (hodiè extinctus); Somali?; Zulu!
6604. **bicornis**, L. — (4710); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 303. Africa Orient. et Merid., à Somali ad Zambesia et Zulu.
- a. — **holmwoodi**, Selater — (4710a). Zanzibar, Udulla.

6605. † **antiquitatis**, Blumenbach — (4717); † Pleistocaen. Europa,  
Lohest, Ann. Soc. Geol. Belg., 1899, p. 74; Asia Sept. et Africa  
Zelizko, Verh. Geol. Reichs., 1900, p. 345. Sept.  
*tichorhinus*, — Cuvier. »
6606. † **mercki**, Kaup — (4716); Setefana, Bol. † Pleistocaen. Europa  
Soc. Geol. Ital., XX, 1901, p. 339; Boule, Media (Germania),  
L'Anthropol., 1902, p. 4, fig. 1—2. merid. (Calabria),  
et Siberia.
1196. † **Rhinoceros**, L., 1766.  
Linné, Syst. Natur., 1766, I, p. 104.
6607. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (4697). † Pliocaen. India.  
a. — **sinensis**, Owen — (4697a). † Pliocaen. China.
6608. † **palaeindicus**, Falc. et Cautl. — (4701). † Pliocaen. India.
6609. † **simplicidens**, Koken — (4699). † Pliocaen. China.
6610. † **namadicus**, Falc. et Cautl. — (4700), † Pleistocaen. India  
nec Lydekker. Orient.
6611. **unicornis**, Linné — (4702).  
Asia Merid., ab  
Himalaya ad Assam.  
† *namadicus*, Lydekker (nec Falc. et Cautl.). † Pleist. Asia Or.
6612. **sondaicus**, Desmarest (nec F. Cuv.) — † Asia Or.-Merid.,  
(4698). ab Assam, Malacca,  
ad Java (nec Sumatra,  
nec Borneo).

## Familia VII. **Tapiridae.**

### Subfam. 1. † **Lophiodontinae.**

1197. † **Lophiodonticulus**, Amegh., 1902.  
Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 17.
6613. † **patagonicus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 17. † Cretac. Super.  
Patagonia.
6614. † **retroversus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 17. † Cretac. Super.  
Patagonia.
1198. † **Heptodon** Cope, 1882.  
Cope, Amer. Natural., 1882, p. 1029.
6615. † **ventorum**, Cope — (4719); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 36.

6616. † **posticus**, Cope — (4720). † Eocaen. Wyoming.  
 6617. † **calculus**, Cope — (4721). † Eocaen. Wyoming.  
 6618. †? **singularis**, Cope — (4722 et 4633); † Eocaen. New  
 Matthew, l. c., 1899, p. 33. Mexico.

1199. † **Helatetes**, Marsh, 1872.

Marsh, Amer. Journ. Sc., IV, 1872, p. 218.

6619. † **boops**, Marsh — (4723). † Eocaen. Wyoming.  
 6620. † **nanus**, Marsh — (4723 part.); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
 1899.  
 6621. † **guyoti**, Scott — (4724). † Eocaen. Wyoming,  
 Utah.  
 6622. † **minusculus**, Scott — (4725). † Eocaen. Wyoming.

1200. **Chasmotherium**, Rüttimeyer, 1862.

Rüttimeyer, Neue Denkschr. Allg. Schw. Gesell. gesamm. Naturw.,  
 XIX, 1862, p. 63.

6623. † **cartieri**, Rüttimeyer — (4726), l. c., 1862, † Eocaen. Helvetia.  
 p. 63, pl. 5, f. 70—72; Stehlin, Abh. Schw.  
 Pal. Ges., XXX, 1903, p. 17, pl. 1 et 2.  
*rüttimeyeri*, Trt., 1898 — (4750) ex »  
*annectens*, Rüt. (nec Scott).  
*buschovillanus*, Rüt. (nec Cuvier), 1862. »  
*isselanum*, Rüt. (nec Gervais), 1891. »  
 6624. † **minimum**, Fischer — (4729 excl. syn.; † Eocaen. Helvetia,  
*intermedius*); Stehlin, l. c., 1903, p. 50, 55, Germania, Gallia,  
 f. 1, 2, p. 61, pl. 2, f. 16. ?I. Britannia.

1201. † **Lophiodon**, Cuvier, 1822.

G. Cuvier, Oss. Foss., 2<sup>e</sup> Ed., II, part. 1, 1822, p. 176.

6625. † **remensis**, Lemoine — (4732). † Eocaen. Gallia Or.  
 6626. † **heberti**, Lemoine — (4733). † Eocaen. Gallia Or.  
 6627. † **tapiroïdes**, G. Cuvier — (4734 a); Stehlin, † Eocaen. Gallia,  
 Mém. Soc. Pal. Suisse, 1903, p. 115, 147. Germania, Helvetia.  
 6628. † **isselensis**, Fischer — (4734, excl. syn.); † Eocaen. Gallia Centr.  
 Earle, Amer. Nat., 1898, p. 116; Omboni, et Merid., Helvetia,  
 Alti Ist. Veneto, 1901, 60, p. 631; Stehlin, Germania Merid.,  
 l. c., 1903, p. 113. Italia.  
 a. — **occitanicus**, Desmarest — (4734 b). † Gallia merid.

- b.** — **medius**, Fischer — (4734c). † Gallia Or., Helvetia.
- c.** — **buxovillanus**, Cuvier — (4734d excl. syn.: Rüttimeyer). † Gallia, Helvet. Germania.
- d.** — **tapirotherium**, Blainville — (4734e). † Gallia centr. et Or.
6629. † **rhinoceros**, Rüttimeyer — (4735); † Eocaen. Helvetia. Stehlin, Mém. Soc. Pal. Suisse, 1903, Germania Merid. p. 74, f. 3.
6630. † **lautricensis**, Nonlet, Mém. Acad. Sc. † Eoc. Gallia Merid. Toulouse. 1851; Gervais — (4735b); Stehlin, l. c., 1903, p. 95, 98, f. 4, 5.
6631. † **leptorhynchus**, Filhol — (4736); Depéret, † Eocaen. Gallia. Arch. Mus. Lyon, 1903, 49 p. et 4 pl.
6632. † **sezannensis**, Filhol — (4737). † Eocaen. Gallia Or.
6633. † **cuvieri**, Filhol — (4738); Stehlin, l. c., † Eocaen. Gallia. 1903, p. 116.
6634. † **munieri**, Filhol — (4739). † Eocaen. Gallia.
6635. † **larteti**, Filhol — (4740); Paquier, Ann. † Eocaen. Gallia Or. Univ. Grenoble, 1898, pl. 1; Stehlin, l. c., 1903, p. 119.
6636. † **parisiensis**, Gervais — (4741). † Eocaen. Gallia, Helvetia.
6637. † **subpyrenaicus**, Filhol — (4742); Stehlin, † Eocaen. Gallia Merid. l. c., 1903, p. 122.
6638. † **cesserasicus**, Gervais — (4743). † Eocaen. Gallia Merid.

### Subfam. 2. **Tapirinae.**

1202. † **Lophiodochoerus**, Lemoine, 1881.

Lemoine, Bull. Soc. Hist. Nat. de Reims, 1881, p. 11.

6639. † **peroni**, Lemoine — (4744). † Eocaen. Gallia Or.

1203. † **Homogalax**, Hay, 1899.

*Systemodon*, p., Cope, 1881;<sup>1)</sup> *Wortman*, 1896; Trt., 1898.

Hay, Science, 1899, p. 593 (nom. nov.).

6640. † **semihians**, Cope — (4745). † Eocaen. Wyoming.
6641. † **primaevus**, Wortman — (4746). † Eocaen. Wyoming.
6642. † **protapirinus**, Wortman — (4747). † Eocaen. Wyoming.

<sup>1)</sup> Le type du genre *Systemodon* de Cope est *Hyracotherium* (*Eohippus*) *tapirinum*.

1204. †**Isectolophus**, Scott et Osb., 1887.

Scott et Osborn, Proc. Amer. Phil. Soc., 1887, p. 260.

6643. †**annectens**, Scott et Osborn — (4748). †Eocaen. Wyoming.  
 6644. †**latidens**, Scott et Osb. — (4749). †Eocaen. Wyoming.

1205. †**Mesotapirus**, Osb., 1889.

*Lophiodon*, p., Auct.; *Colodon*, Marsh, 1890 (nec *Colodus*, Wagner, 1861);  
 Trt., 1898.

Osborn, Trans. Amer. Phil. Soc., 1889, p. (470), 524.

6645. †**dakotensis**, Osborn et Wortm. — (4727). †Oligocaen. Dakota.  
 6646. †**longipes**, Osb. et Wortm. — (4728). †Oligocaen. Dakota.  
 6647. †**occidentalis**, Leidy — (4730). †Oligocaen. Dakota;  
 Miocaen. Oregon.  
 6648. †**procuspidatus**, Osb. et Wortm. — (4731). †Oligocaen. Dakota.  
 6649. †**angulatus**, Douglass, Trans. Amer. Phil. Soc., 1901, p. 19. †Oligocaen. Montana.

1206. †**Protapirus**, Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sc. Géol., VIII, 1877, art. 1, p. 131.

6650. †**filholi**, Trouessart — (4751). †Oligocaen. Gallia  
 merid.  
*priscus*, Filhol (nec Kaup).  
 6651. †**douvillei**, Filhol — (4752); Earle, Amer. †Miocaen. infer.  
 Natur., 1898, p. 116. Gallia.  
 6652. †**poirrieri**, Pomel — (4753). †Miocaen. Gallia.  
 6653. †**obliquidens**, Wortm. et Earle — (4754). †Oligocaen. Dakota.  
 6654. †**simplex**, Wortm. et Earle — (4755). †Oligocaen. Dakota.  
 6655. †**validus**, Hatcher — (4756). †Oligocaen. Dakota.

1207. †**Palaeotapirus**, Filhol, 1888.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1888, p. 55.

6656. †**douvillei**, Filhol — (4757). †?Oligocaen. Gallia.  
 6657. †**helveticus**, Meyer — (4758). †Miocaen. inf.  
 Germania, Helvetia,  
 Ungaria.

1208. †**Tapiravus**, Marsh, 1877.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1877, XIV, p. 252.

6658. †**validus**, Marsh — (4759). †Miocaen. New Jersey.

6659. † **rarus**, Marsh — (4760).† Pliocaen.  
M<sup>tes</sup> Rupestres.

1)

1209. **Tapirus**, Brisson, 1762.Brisson, Regn. Anim., 2<sup>e</sup> Ed., 1762, p. 81.A. **Rhinochoerus**, Wagler, 1830; emend., Gray, 1867.Wagler, Natur. Syst. Amphib., 1830, p. 17 (nomen nov. pro »*Tapirus*«);  
Gray, P. Z. S., 1867, p. 884.6660. † **suevicus**, Fraas — (4762).

† Miocaen. Germania.

6661. † **telleri**, Hofman — (4763).

† Miocaen. Styria.

6662. † **priscus**, Kaup (nec Filhol) — (4764).

† Miocaen.

Sup. Germania.

6663. † **hungaricus**, Meyer — (4765).

† Miocaen. Ungaria.

6664. † **arvernensis**, Devèze et Bouillet — (4766).

† Pliocaen. Gallia,

Italia.

6665. † **elegans**, Pomel — (4767).

† Pliocaen. Gallia,

Italia.

6666. † **sinensis**, Owen — (4768).

† Pliocaen. China.

6667. **indicus**, Cuvier — (4769).Asia Or., à Tenasserim  
ad Siam Merid.,  
Malacca, I. Sumatra.† *indicus foss.*, Dubois — (4769).† Pleistocaen. Java  
et Sumatra.B. **Tapirus**, p. d.6668. † **suinus**, Lund — (4770).

† Pleistocaen. Brasil.

6669. † **altifrons**, Lund — (4771).

† Pleistocaen. Brasil.

6670. † **alticeps**, Lund — (4772).

† Pleistocaen. Brasil.

6671. † **tarijensis**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires,  
1902, p. 247, pl. 5, f. 22 a, 22 b.

† Pleistocaen.

Argentina.

6672. **americanus**, Brisson — (4773).America Merid., à  
Venezuela, Guiana,  
Amazonia, Peru Or.,  
ad Paraguay,  
Argentina Sept.† *americanus foss.*, Lund — (4773).

† Pleistocaen. Brasil.

6673. **pinchaque**, Roulin — (4774).Colombia, Equator,  
Peru Occ.

(in montibus).

1) Quid?: — *Tanyops undans*, Marsh, Am. Journ. Sc., 1894, 48, p. 348; —  
Miocaen. Dakota merid.



C. **Tapirella**, Palmer, 1903.

*Elasmognathus*, Gill, 1865 (nec Fieber, 1844).

Palmer, Science, XVII, 1903, p. 873 (nom. nov.);

Gill, Proc. Acad. Philad., 1865, p. 183.

6674. † **haysi**, Leidy, in Holme's Post-Plioc. Foss. S.-Carolina, 1860, p. 106, pl. 17 — (4775); Cope, Journ. Acad. Phil., 1899, p. 253. † Pleistocaen. United States. à Pennsylvania ad Texas et California.  
*terrestris*, p., Cope and Wortm., 1884, »  
et Auct.; Kindle, 1898; Ghigi, 1900.

6675. **bairdi**, Gill — (4776).

America Centrali,  
Mexico Merid.,  
Honduras, Nicaragua,  
Costa-Rica, Panama.  
Guatemala, Nicaragua  
Occid., Costa Rica Or.

6676. **dowi**, Gill — (4777).

Subordo IX. **Hippoidea.**

[*Hippiens*, A. M.-Edwards.]

Familia I. † **Notohippidae.**

1210. † **Patriarchippus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. Nac. B.-Aires, 1904, p. 135.

6677. † **annectens**, Ameghino, l. c., 1904, p. 135, † Cretac. Super.  
f. 161, 360. Patagonia.

1211. † **Pseudhyrax**, Amegh., 1901.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1901, p. 362.

6678. † **eutrachyteroides**, Ameghino, l. c., 1901, † Cretac. Super.  
p. 362; id., Anal. Mus. B.-Aires, 1904, Patagonia.  
p. 51, f. 48, 176, 344.

1212. † **Nesohippus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 218.

6679. † **insulatus**, Amegh., l. c., 1904, p. 218, † Cretac. Super.  
f. 290, 295. Patagonia.

1213. † **Interhippus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 13.

6680. † **deflexus**, Amegh., l. c., 1902, p. 13; Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 136, f. 162, 241, Patagonia.  
242, 320.

636 Interhipp., Coresod., Morphipp., Rhynchipp., Eurygeniops, Pleurystomus.

6681. † **phorcus**, Amegh., l. c., 1904, p. 184, † Cretac. Super.  
f. 243, 294, 318, 319, 341, 345. Patagonia.

1214. † **Coresodon**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 630.

6682. † **scalpridens**, Amegh. — (4515). † Cretac. Super.  
Patagonia.

6683. † **cancellatus**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., † Cretac. Super.  
1901, p. 374. Patagonia.

1215. † **Morphippus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 459.

6684. † **imbricatus**, Amegh. — (4512), p. 459. † Cretac. Super.  
Patagonia.

6685. † **fraternus**, Amegh., Bol. Acad. Cord., † Cretac. Super.  
1901, p. 374. Patagonia.

6686. † **quadrilobus**, Amegh., l. c., 1901, p. 374. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

6687. † **complicatus**, Amegh. — (4513), p. 460. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

6688. † **hypselodus**, Amegh. — (4514), p. 460. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1216. † **Rhynchippus**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg. 1897, p. 462.

6689. † **equinus**, Amegh. — (4510), p. 462; Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 50, f. 47. Patagonia.

6690. † **pumilus**, Amegh. — (4511), p. 463. † Cretac. Super.  
Patagonia.

1217. † **Eurygeniops**, Amegh., 1896.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 655; 1896, p. 92.

6691. † **latirostris**, Amegh. — (4508); id., Anal. † Cretac. Super.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 256, f. 346, 347. Patagonia.

6692. † **normalis**, Amegh. — (4509). † Cretac. Super.  
Patagonia.

1218. † **Pleurystomus**, Amegh., 1902.

*Eurystomus*, Roth, 1901 (nec Vieillot, 1816).

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1901, p. 256; Ameghino, Bol. Ac. Cord.  
1902, p. 14.

6693. † **stehlini**, Roth, l. c., 1901, p. 256; Amegh., † Eocæn. infer.  
l. c., 1902, p. 14. Argentina.

1219. † **Pseudhippus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 85.

6694. † **tournouëri**, Amegh., l. c., 1902, p. 85. † Eocaen. infer.  
Patagonia.

1220. † **Stilhippus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 42.

6695. † **deterioratus**, Amegh., l. c., 1904, p. 42, † Eocaen. infer.  
f. 29, 163, 348. Patagonia.

1221. † **Perhippidion**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires. 1904, p. 186.

6696. † **tetragonoïdes**, Amegh., l. c., 1904, p. 186, † Eocaen. infer.  
f. 245, 343. Patagonia.

1222. † **Argyrohippus**, Amegh., 1902.

*Nannodus*, p., Amegh., 1891.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 81.

6697. † **boulei**, Amegh., l. c., 1902, p. 83. † Eocaen. infer.  
*cocaenus*, p., Amegh. — (4516 part.). Patagonia.

6698. † **fraterculus**, Amegh., l. c., 1902, p. 84; † Eocaen. infer.  
id., Anal. Mus. B.-Aires. 1904, p. 51, f. 49, Patagonia.  
244, 296, 321, 342, 367.

1223. † **Notohippus**, Amegh., 1891.

*Entocasmus* et *Nannodus*, p., Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 135.

6699. † **toxodontoïdes**, Amegh. — (4517); id., † Eocaen. infer.  
l. c., 1902, p. 82 et nota. Patagonia.

*cocaenus* (*Nannodus*), p., Amegh., 1891. »

*heterogenidens* (*Entocasmus*), Amegh., »

1891.

## Familia II. **Equidae.**

1224. † **Merychippus**, Leidy, 1857.

*Protohippus*, Leidy, 1858, et Auct., Trt., 1898; *Parahippus* et  
*Hypohippus*, Leidy, 1869.

Leidy, Proc. Acad. Philad. (1856), 1857, p. 311.

6700. † **insignis**, Leidy, l. c., 1857, p. 311 (4875 † Miocaen. Sup.  
*syn.*); Osborn, Mem. Amer. Mus., 1898, Dakota, Kansas,  
p. 107, f. 20. Oregon, Mexico.

*medius* et *insignis*, Cope, 1892. »

*medius*, Matthew, 1899. »

6701. † **perditus**, Leidy — (4874). † Miocaen. Super.  
*labrosus*, Cope (fide Matthew, 1899). Nebraska, Colorado,  
 etc.; Pliocaen. Texas.
- 1)  
 6702. † **fossulatus**, Cope — (4875). † Miocaen. Super.  
 Texas.
6703. † **sejunctus**, Cope — (4876); Woodward, † Miocaen. Colorado,  
 Outl. Vert. Pal., 1898, p. 711, f. 141, 142. Montana, Oregon,  
 ?New-Mexico.
6704. † **sp.**, Scott — (4877). † Miocaen. Sup.  
 Montana.
6705. † **mirabilis**, Leidy — (4879); Ameghino, † Miocaen. Nebraska,  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 194, f. 259, Colorado, Dakota,  
 299, 305, 357, 358. Texas, ?Utah.
- supremus*, Leidy. »
6706. † **labrosus**, Cope — (4880). † Miocaen. Super.  
*perditus*, p., Matthew, Bull. Am. Mus., Colorado.  
 1899, p. 69.
6707. † **castilloi**, Cope — (4881). † Miocaen. Super.  
 Mexico.
6708. † **lenticularis**, Cope — (4882). † Pliocaen. Texas.
6709. † **avus**, Marsh — (4883). † Miocaen. Super.  
 Oregon.
6710. † **cumminsi**, Cope — (4932, *Equus*); Gidley, † Pliocaen. Texas,  
 Bull. Amer. Mus., 1901, p. 126. ?Oklahoma.
6711. † **placidus**, Leidy — (4884, exclus. syn.: † Miocaen. Nebraska,  
*gratum*, Leidy). Colorado, Dakota,  
*parvulus*, Marsh (fide Matthew, 1899). Texas.  
**a.** — **parvulus**, Marsh — (4884a). † Miocaen. Nebraska,  
 ?Texas.
6712. † **phlegon**, Hay (nom. nov.), Amer. Geol., † Pliocaen. Texas.  
 1899, p. 345; Gidley, l. c., 1901, p. 127,  
 f. 18, 19.  
*minutus*, Cope, 1893 (nec Dubois, 18.. ) »  
 — (4934, *Equus*).
1225. † **Pliohippus**, Marsh, 1874; Matthew, 1899.  
*Hippidium*, p., et *Equus*, p., Cope, 1879—1892.  
 Marsh, Amer. Journ. Sc., 1874, VII, p. 252; Matthew, Bull. Am. Mus.,  
 1899, p. 70 (nota).
6713. † **pernix**, Marsh — (4885); id., Monog. U. S. † Miocaen. Sup.  
 Geol. Surv. 1897, 27, p. 524, 527, f. 99. Nebraska, Colorado.

<sup>1)</sup> Le *M. (Protoh.) pachyops*, Cope (4873) est, d'après Ameghino, un *Anchippus*.

6714. † **simplicidens**, Cope (4931, *Equus*); Gidley, † Pliocaen. Texas.  
 Bull. Am. Mus., 1901, p. 123.
6715. † **gracilis**, Marsh, Am. Journ. Sc., 1892, † Pliocaen. Oregon.  
 43. p. 347.
6716. † **robustus**, Marsh — (4886). † Miocaen. Nebraska.
6717. † **spectans**, Cope — (4893); Matthew, † Mioc. et Pliocaen.  
 Bull. Amer. Mus., 1899, p. 70, 75. infer. Oregon, Texas.
6718. † **interpolatum**, Cope — (4894); Matthew, † Pliocaen. Texas.  
 l. c., 1899, p. 75.

1226. † **Stereohippus**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 36.

6719. † **tarijensis**, Amegh., l. c., 1904, p. 36, † Pliocaen. Med.  
 f. 16, 351, 375—377. Argentina.

1227. † **Parahipparion**, Amegh., 1904.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 273.

6720. † **meridionale**, Ameghino, l. c., 1904, p. 273, † Pliocaen. infer.  
 f. 373, 374. Argentina.

1228. † **Pseudohipparion**, Amegh., 1904.

*Hipparion*, p., Cope et Auct.  
 Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 262.

6721. † **retusum**, Cope — (4907); Amegh., l. c., † Miocaen. Sup.  
 1904, p. 262, f. 353, 356. Kansas.

1229. † **Neohipparion**, Gidley, 1903.

*Hipparion*, p., Auct. (*Species Americanae*); *Anchitherium*, Donglass, 1900.  
 Gidley, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 466, 467.

A. **Neohipparion**.

6722. † **occidentale**, Leidy — (4898, excl. syn.: † Miocaen. Super.  
 Cope, 1889). Dakota, Texas.
6723. † **affine**, Leidy — (4898 part.); Pavlow, † Miocaen. Super.  
 Bull. Nat. Moscou, 1888, pl. 1, f. 26. Nebraska, Texas.  
*occidentalis*, Cope, 1889 — (4898 p.),  
 nec Leidy. »
6724. † **whitneyi**, Gidley, Bull. Am. Mus., 1903, † Miocaen. Super.  
 p. 467. Dakota Merid.

6725. † **sinclairi**, Wortman — (4899); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 43, f. 30, 349. † Miocaen. Super. Oregon.
6726. † **montezumai**, Leidy — (4900). † Miocaen. Sup. Mexico.
6727. † **rectidens**, Cope — (4901). † Miocaen. Super. Mexico.
6728. † **peninsulatum**, Cope — (4902). † Miocaen. Super. Mexico.
6729. † **speciosum**, Leidy — (4904). † Mioc. Sup. Dakota, New Mexico, Colorado, Kansas, Texas.
6730. † **plicatile**, Leidy — (4905); Leidy et Lucas, Trans. Wagn. Inst., 1896, p. 50, pl. 18, 19. † Mioc. Sup. Florida.
6731. **gratum**, Leidy, 1869 — (4884 part.); Leidy et Lucas, l. c., 1896, p. 49, pl. 18, 19. † Miocaen. Super. Kansas, Nebraska.  
*ingenuus*, Leidy, 1885—1892 — (4906). »
6732. † **minimum**, Douglass, The Neocene Lake Beds of Montana (1899), 1900, p. 26. † Miocaen. Super. Montana.
6733. † **paniense**, Cope — (4908). † Miocaen. Sup. Colorado.
6734. † **sphenodus**, Cope — (4910). † Miocaen. Sup. Colorado.
6735. † **venustum**, Leidy — (4903). † Miocaen. (?) Carolina Merid.
6736. † **relictum**, Cope — (4909). † Pliocaen. Oregon.
6737. † **eurystylum**, Cope — (4933, *Equus*); Gidley, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 125. † Pliocaen. Texas.

### B. *Stylonus*, Cope, 1878.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1878, p. 76.

6738. † **calamarium**, Cope — (4918); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 260, f. 352. † Miocaen. Super. New Mexico, Colorado.
6739. † **isonesum**, Cope — (4919); Ameghino, l. c., 1904, p. 258, f. 350. † Miocaen. Montana, Oregon, Colorado.
6740. † **seversum**, Cope (4920). † Miocaen. Oregon.

1230. † **Hipparion**, Christol, 1832.

Christol, Ann. Sc. et Indust. du Midi de la France, II, 1832, p. 25.

6741. † **gracile**, Kaup — (4915): Ameghino, † Miocaen. Super.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 137, f. 165, et Pliocaen.  
363, 364; Boule, Bull. Soc. Géol., 1899, Europa, ab I. Britannia  
p. 541, f. 20, 22; Andrews. Geol. Mag., ad Africam Sept.  
1902, p. 433, pl. 21, f. 1. et Persiam.  
a. — **mediterraneum**, Hensel — (4915b). † Pliocaen. Europa  
Merid., Rossia,  
Graccia.
6742. † **crassum**, Gervais — (4916). † Pliocaen. Gallia  
merid.
6743. † **minus**, Pavlow — (4917). † Pliocaen. Rossia  
merid.
6744. † **theobaldi**, Lydekker — (4912). † Pliocaen. infer. India.
6745. † **feddeni**, Lydekker — (4913). † Pliocaen. infer. India.
6746. † **reichthofeni**, Koken — (4914). † Pliocaen. infer.  
Persia, China.

1)

1231. † **Hippodactylus**, Cope, 1888.

Cope, Amer. Natur., 1888, p. 449.

6747. † **antilopinus**, Falc. et Cautl. — (4921). † Pliocaen. infer.  
India.
- a. — **punjabiensis**, Lydekker — (4921b). † Pliocaen. Punjab.

1232. † **Nesohippidion**, Amegh., 1904.

*Hippidion*, p., Amegh., 1889.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 137.

6748. † **angulatum**, Amegh. — (4889); id., Anales † Pliocaen. infer.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 137, f. 166, 248, Argentina.  
297, 298, 322, 366, 368—371.

1233. † **Hippaphlus**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1885, p. 94.

6749. † **entrierianus**, Amegh. — (4895) [Genere † Oligocaen.  
dubio]. Argentina.
6750. † **bravardi**, Amegh. — (4896). † Pliocaen. Argentina.
6751. † **antiquus**, Amegh. — (4897); id., Anal. † Pliocaen. Argentina.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 137, f. 164, 247, 372.

<sup>1)</sup> Add.: — *H. libycum*, p. 8; *H. massaesylium*, p. 11; *H. sitifense*, p. 14; *H. ambiguum*, p. 15, Pomel, Carte Géol. Alg., Mon. Pal., Equidés, 1897. — Pliocaen. Algeria.

1234. † **Hippidion**, Owen, 1869.(Exclus. syn.: *Onhippidium*, Moreno.)

Owen, Proc. Roy. Soc., 1869, p. 268.

6752. † **neogaeum**, Lund — (4887). † Pliocaen. Super.  
Brasil, Argentina.
6753. † **principale**, Lund — (4888). † Pliocaen. Sup. Brasil,  
Argentina, Uruguay.
6754. † **scalare**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires,  
1904, p. 186, f. 246. † Pliocaen. Super.  
Argentina.
6755. † **bolivianum**, Philippi — (4891). † Pliocaen. Bolivia.
6756. † **nanum**, Burmeister — (4894). † Pliocaen. Argentina.

1235. † **Onhippidion**, Moreno, 1891.*Hippidion*, p., Amegh., 1888; Trt., 1898.

Moreno, Rev. Mus. La Plata, 1891, p. 65.

6757. † **compressidens**, Amegh. — (4890); Anal. † Pliocaen. infer.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 272 et passim. Argentina.
- munizi*, Moreno, l. c., 1891, p. 65—71. »
6758. † **saldiasi**, Roth, Rev. Mus. La Plata, 1899, † Pleistocaen.  
p. 430; Lönnberg, P. Z. S., 1900, p. 379, Patagonia.  
f. 1, 2.

1236. **Equus**, L., 1758.<sup>1)</sup>

Linné, Syst. Naturae, Ed. I, 1758, p. 73.

**Recognitiones** (*Species extinctae*).

1899. — **M. Boule**, *Observations sur quelques Equidés fossiles* (Bull. Soc. Geol. de France, 1899, p. 531, 22 fig.).
1901. — **J. W. Gidley**, *Tooth Characters and Revision of the N.-Amer. Species of the G. Equus* (Bull. Amer. Mus. Natur. Hist., 1901, p. 91—142, 27 fig. et pl 18—21).

**A. Equus**, p. d.

6759. † **complicatus**, Leidy — (4924 *syn.*); Gidley, † Pleistocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1901, p. 109, f. 7, 8, <sup>B</sup>. United-States,  
*major*, Cope, 1878; Leidy et Lucas, à Pennsylvania ad  
Trans. Wagn. Inst., 1896, p. 49, pl. 12. Washington et  
*nearcticus*, Blake, 1863. Texas, Louisiana.
- intermedius*, Cope (nec Major) — (4930). »
- eous*, Hay, 1899; Gidley, l. c., 1901, p. 130. »
- americanus*, Leidy (nec Gervais), 1847. »
- princeps* (*Hippotherium*), Leidy, 1890.

<sup>1)</sup> Si l'on compare les trois sous-genres de ce grand genre, on voit que, par ses formes et ses caractères ostéologiques, *Hippotigris* est plus voisin d'*Equus* p. d. que ne l'est *Asinus*; c'est pourquoi nous l'avons intercalé entre les deux autres. — L'ouvrage de Prazák (*Wild Horses*), annoncé en 1898, n'a jamais été publié.



6760. † **fraternus**, Leidy — (4929); Gidley, l. c., 1901, p. 110, f. 8, *C, D*.  
*caballus*, p., Harlan, 1835.  
*curvidens* et *americanus*, p., Leidy, 1847. † Pleistocaen.  
 United-States à  
 Pennsylvania ad  
 Texas, Louisiana.
6761. † **occidentalis**, Leidy, 1865 — (4923); Gidley, l. c., 1901, p. 114, f. 10. † Pleistocaen.  
 California.
6762. † **excelsus**, Leidy, 1858 — (4922); Gidley, l. c., 1901, p. 113, f. 9. † Pleistoc. Nebraska,  
 Kansas, Texas, Mexico.
6763. † **pacificus**, Leidy — (4925 part.); Gidley, l. c., 1901, p. 116, f. 11. † Pleistocaen. Oregon.
6764. † **pectinatus**, Cope, Journ. Acad. Philad., 1899, XI, p. 255, 257; Gidley, l. c., 1901, p. 133, f. 23, 24. † Pleistocaen.  
 Pennsylvania, Illinois.
6765. † **conversidens**, Owen — (4928); Gidley, l. c., 1901, p. 118. † Pleistocaen. Mexico.
6766. † **crenidens**, Cope, 1884 *nec* 1885 — (4925); Gidley, l. c., 1901, p. 122. † Pleistocaen. Mexico.
6767. † **scotti**, Gidley, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 111, fig. 1—3 et 5A; 1901, p. 134, f. 25, 26; Osborn, Congrès Geol. Intern. de Paris, 1901, pl. 1 (fig. major). † Pleistocaen. Texas.
6768. † **giganteus**, Gidley, l. c., 1901, p. 137, f. 27.  
*crenidens*, p., Cope, Amer. Nat., 1885, p. 1208, pl. 37, f. 4. † Pleistocaen. Texas  
 Merid.-Occ.
6769. † **semiplicatus**, Cope — (4927); Gidley, l. c., 1901, p. 129, f. 20, 21. † Pleistocaen. Texas.
6770. † **tau**, Owen — (4926); Gidley, l. c., 1901, p. 120, f. 12.  
*barenaci*, Cope (4926 part.); Gidley, l. c., p. 123. † Pleistocaen. Mexico.
6771. † **curvidens**, Owen — (4935); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1904, p. 229, f. 304, 323. † Pliocaen. Super.  
 Brasil Merid.,  
 Argentina.
6772. † **argentinus**, Burmeister — (4936). † Pliocaen. Super.  
 Argentina.
6773. † **rectidens**, Gerv. et Amegh. — (4937); Ameghino, l. c., 1904, p. 138, f. 167, 238, 324. † Pleistocaen.  
 Argentina.
6774. † **lundi**, Boas — (4939). † Pleistoc. Brasil.
6775. † **munizi** (C. Amegh.), Ameghino, l. c., 1904, p. 225, f. 301. † Pleistoc. Argentina.

6776. † **gracilis** (C. Amegh.), Ameghino, l. c., 1904, p. 260, f. 353, 354. † Pliocaen. Argentina.
6777. † **insulatus** (C. Amegh.), Ameghino, l. c., 1904, p. 190, f. 250, 265. † Pliocaen. Argentina.
6778. † **andium**, Wagner — (4938). † Pleistoc. Equator.  
*quitensis*, Wolf. »
6779. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (4940). † Pliocaen. Asia  
Centrali, India,  
Mongolia.
6780. † **namadicus**, Falc. et Cautl. — (4942). † Plioc. et Pleistoc.  
India.  
a. — † **palaeonus**, F. et C. — (4942a). Pleist. India.  
b. — † **sp.**, Koken — (4942b). Pliocaen. China.
6781. † **sussenbornensis**, Wüst, Abh. Ges. Halle, XXIII, 1901, p. 287. † Pliocaen. Europa.  
Thuringia.
6782. **caballus**, Linné — (4944); Noack, Zool. Anz., 1903, p. 370. Domesticus; incola  
Orbis, ex Asia  
Occid.-Merid.  
ortus.  
*orientalis*, Noack, l. c., 1903. .
- † **caballus fossilis**, Cuvier (4944); Frassetto, Boll. Mus. Torino. 1901, No 385; Studer, Denkschr. Schw. Nat. Ges., 1901, p. 132, 152, 156, pl. 1, f. 2; Dugès, Act. Soc. Chil., VIII, 1898, p. 77; Munro, Arch. Journ., 1903, p. 109; Fraas, Fundber. Schwab., 1903, p. 50. † Pleistocaen. Europa.  
Asia Sept. et America  
Sept.-Occid.  
(ab Alaska ad  
Californiam).
- a. — **prjewalskii**, Poliakoff — (4945); Asia Centrali Sept.,  
Selater, P. Z. S., 1901, I, p. 35, 166; Dsungaria.  
1902, I, p. 137, pl. 13; Oustalet, Bull. Mus., 1902, p. 244; Trouessart, Le Naturaliste, 1902, p. 209, f. 1; Tichomiroff, Zool. Anz., 1902, p. 344, fig.; Noack, Zool. Anz., 1902, p. 135 et 165; Lydekker, Nature, 1902, p. 103; Field, 1902, p. 680; Salensky, Zool. Res. Przewalski Reis., Mam., II, 1902, pars I, pl. 1.
- b. — † **intermedius**, Major, 1877 (nec Cope, 1896) — (4944 part.); Mourlon, Ann. Soc. Géol. Belg., 1900, XXV bis, p. 120—177. † Pleistocaen. Italia  
Sept., Belgia.

B. *Hippotigris*, H. Smith, 1841.<sup>1)</sup>

Hamilton Smith, Naturalist Library, Mam., XII, 1841, p. 321.

6783. † **stenonis**, Cocchi — (4941); Boule, Bull. Soc. Géol., 1899, p. 536, f. 15, 17.  
*minidicus*, Pomel.  
*ligeris* (Aymard), Boule, l. c., 1899, p. 539, f. 17.  
 a. — † **sp.**, Lydekker — (4941b).
6784. † **robustus**, Pomel, Carte Géol. Alg., Mon. Pal. Equidés, 1897, p. 17; Noack, Zool. Anz., 1903, p. 370; Boule, l. c., 1899, p. 536, f. 18.
6785. † **quaggoïdes**, Major — (4943).  
 a. — **affinis**, Woldrich — (4941a et 4943a).
6786. † **mauritanicus**, Pomel, l. c., 1897, p. 19, pl. 3—7.  
 a. — † **sp.**, Boule, l. c., 1899, p. 534, 535, f. 8, 11.
6787. † **atlanticus**, Thomas — (4949); Boule, l. c., 1899, p. 531, 532, f. 1—5.
6788. **grevyi**, Oustalet — (4952); Camerano, Atti Accad. Reale delle Sc. Torino, 1902, p. 7.  
 a. — **faurei**, Matschie, S. B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1898, p. 170; Camerano, l. c., 1902, p. 8, pl. 1, fig. 1—5.  
*grevyi*, p., Sclater, P. Z. S., 1899, p. 714 et ?825.
6789. **foai**, Trouessart et Prazak, Bull. Mus. Paris, 1899, p. 350, 353, f. 2 et 1c.
6790. **chapmani**, Layard — (4954d); Trouessart et Prazak, l. c., 1899, p. 350.  
*burchelli*, p., Auct. Recent. (nec Gray, 1825); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 287, 291.  
 a. — **antiquorum**, H. Smith — (4954c); W. L. Sclater, l. c., 1899, p. 289.

† Pliocaen. Europa.  
I. Britannia, Gallia  
Centr. et Merid.,  
Italia.† Pliocaen. Africa  
(Nubia).

† Pliocaen. Algeria.

† Pliocaen. Italia.  
† Pleistoc. Ungaria.

† Pliocaen. Algeria.

† Pliocaen. Algeria  
(Oran).

† Pliocaen. Algeria.

Africa Orient.-Sept.  
(Choa, Abyssinia  
Merid.).Somali, usque ad fl.  
Mackensie.

&gt;

Africa Orient.-Merid..  
Reg. Angouais prope  
Tété.Africa Merid., inter  
Damara et Matabele.

&gt;

Deserto Kalahari,  
Reg. Namaquas  
Majores, ?Angola.

<sup>1)</sup> Les planches de figures de Zèbres indiquées dans le *Catalogus* de 1898 (p. 797 et suivantes), de même que l'ouvrage de Prazak (*Wild Horses*), n'ont jamais été publiées.

- b.** — **boehmi**, Matschie — (4954g); Winton, P. Z. S., 1898, p. 3. Africa Or., à Kilimandjaro, Uganda ad Tanganyika.
- c.** — **granti**, Winton — (4954j); Selater, P. Z. S., 1901, II, p. 503, 504 f. 55, pl. 29. Africa Sept.-Or. à Lac. Rudolf et Stefania ad M<sup>tem</sup> Kenia.
- d.** — **jallae**, Camerano, l. c., 1902, p. 10, pl. 1, f. 6. Abyssinia Merid.
- e.** — **selousi**, Pocock — (4954f); Noack, Zool. Anz., 1902, p. 627, 629. Mashona. Kilimandjaro, Matabele.  
*tigrinus selousi*, Noack, l. c., 1902. »
- f.** — **mariae**(Prazak)—(4954k); Trouessart, Bull. Mus., 1898, p. 66 (in nota tabulae). Africa Centrali, inter Tanganyika et Victoria-Nyanza.
- g.** — **crawshayi**, Winton — (4954i); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 292. Africa Centrali, à Lac. Tanganyika merid. ad Lac. Moëru.
- h.** — **zambeziensis**, Trouessart, Bull. Mus., 1898, p. p. 63, 64, fig. p. 65 — (4954l); Camerano, l. c., 1902, p. 15, f. 11—14. Reg. Marotzé, in ripa sept. fl. Zambeza.
- i.** — **transvaalensis**, Ewart — (4954e); The Zoolog., 1898, p. 49—68, pl. 1—3; Bull. Soc. Acclim. Paris, 1898, p. 309, 312, 313, f. 1, 2; W. L. Selater, l. c., 1899, p. 290. Africa Merid., à Matabele ad Transvaal Sept.
- j.** — **wahlbergi**, Pocock — (4954b); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 290. Reg. Zulu et Transvaal Merid.
6791. **burchelli**, Gray — (4954 exclus. subsp.: *b—k*); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 288 (*burchelli typicus*). Africa Australi, Colon. Cap. Sept. (Griqua Occid., Orange, *olim*), *hodie* extinctus.
6792. **zebra**, Linné — (4953); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 284. Colonia Cap. Sept. (in montibus).
- a.** — **frederici**, nov. subsp. Colonia Cap. Sept. (*extinctus*).  
*zebra*, p., F. Cuvier — (4953b, *App.*).
- b.** — **hartmannae**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1898, p. 174. Africa Merid.-Occid., Kaoko, Damara, Angola, Merid., Mossamedes.
6793. **quagga**, Gmelin — (4955); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 294, 295, f. 74. Colonia Cap. B.-Sp. Occid. (*extinctus*).

C. **Asinus**, Gray, 1824 (ex Frisch, 1775).

Gray, Zool. Journ., I, 1824, p. 244.

6794. **asinus**, Linné — (4950); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 329; Dugès, Act. Soc. Chil., 1898, p. 77.  
 †*asinus foss.*, Pictet — (4950). Africa Sept.-Or. (domesticus, et inde in Europa).  
 †Pleistocæn. Europa et India.
- a. — **africanus**, Fitzinger — (4951); Pomel, l. c., 1897, p. 29, pl. 9—12.  
*Asinus ferus*, Auct. Africa Sept.-Or., Senaar, Nubia Merid., usque ad Danakil.
- b. — **somaliensis**, Noack (4651b). Somali, Gallas.
6795. **hemippus**, Is. Geoffroy — (4948). Syria, Mesopotamia.  
 †*hemippus foss.*, Wilckens — (4948). †Pleistocæn. Persia.
6796. **onager**, Brisson — (4947). Afghanistan, Persia, Kutch.  
*hemionus*, p., F. Cuvier.
6797. **kiang**, Moorcroft — (4946b). Thibet, Yarkand, Cashmir.
6798. **hemionus**, Pallas (nec E. Geoff. et F. Cuv.) — (4946). Turkestan, Mongolia, Siberia Merid.  
 †*hemionus foss.*, Nehring — (4946); Studer, Denksch. Schw. Nat. Ges., 1901, p. 142, pl. 1, 3. †Pleistocæn. Germania, Helvetia.

## Subordo X. **Artiodactyla.**

### Palaeontologia.

1900. — Marie Pavlow, *Etudes sur l'Histoire Paléontologique des Ongulés VII, Artiodactyles anciens* (Bull. des Nat. de Moscou, 1900, 2 pl.).

### Familia I. †**Homacodontidae.**

*Pantolestidae*, Cope; Trt., 1897.

1237. †**Trigonolestes**, Cope, 1894.

*Pantolestes*, p., Cope, 1875—81.

Cope, Amer. Natural., 1894, p. 868.

6799. †**brachystomus**, Cope — (4956).

†Eocæn. infer. Wyoming.

6800. †? **etsagicus**, Cope — (4957); Wortman, Bull. Am. Mus., 1898, p. 101 (nota).

†Eocæn. inf. Novo-Mexico.

*distans* (*Eohyus*), p., Wortman, l. c., 1898.

»

648 *Trigonolestes*, *Pantolestes*, *Homacodon*, *Nanomeryx*, *Bunomeryx*, *Helohyus*.

6801. † **chacensis**. Cope — (4959); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1899, p. 34.

6802. † **secans**, Cope — (4960); Matthew, l. c., † Eocaen. Wyoming.  
1899, p. 36. Colorado.

6803. † **metsiacus**, Cope — (4961); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
l. c., 1899, p. 34.

6804. † **nuptus**, Cope — (4962); Matthew, l. c., † Eocaen. Wyoming.  
1899, p. 32.

1238. † **Pantolestes**,<sup>1)</sup> Cope, 1872.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1872, p. 467.

6805. † **longicaudatus**, Cope — (4958); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1899, p. 48 (nota 3).

1239. † **Homacodon**, Marsh, 1872.

*Pantolestes*, p., Cope; Trt., 1897.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 126.

6806. † **vagans**, Marsh — (4963); Matthew, Bull. † Eocaen. Wyoming.  
Am. Mus., 1899, p. 48.

6807. † **priscus**, Marsh — (4964). † Eocaen. Wyoming.  
Novo-Mexico.

6808. † **pucillus**, Marsh — (4965). † Eocaen. Wyoming.  
Novo-Mexico.

6809. † ? **sp.**, Lemoine — (4966). † Eocaen. Gallia.

1240. † **Nanomeryx**, Marsh, 1894.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 47, p. 263.

6810. † **caudatus**, Marsh — (4967). † Eocaen. Wyoming.

1241. † **Bunomeryx**, Wortm., 1898.

Wortman, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 97.

6811. † **montanus**, Wortman — (4966<sup>B</sup>). † Eocaen. Sup. Utah.

6812. † **elegans**. Wortman — (4966<sup>C</sup>). † Eocaen. Sup. Utah.

1242. † **Helohyus**, Marsh, 1872.

*Phenacodus*, p., Cope, 1894; Trt., 1897.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1872, IV, p. 207.

6813. † **plicodon**, Marsh — (4492); Matthew, † Eocaen. Wyoming.  
Bull. Am. Mus., 1899, p. 48.

<sup>1)</sup> Genre douteux, d'après Matthew (Bull. Am. Mus., 1899, p. 48); probablement synonyme d'*Homacodon*, ou à placer parmi les Primates (*Prosimiae*). Les espèces autres que le type à placer dans *Trigonolestes* et *Homacodon*.

6814. † **validus**, Marsh — (4493). † Eocaen. Wyoming.  
 6815. † **lentus**, Marsh — (4494). † Eocaen. Wyoming.

1243. † **Eohyus**, Marsh, 1894.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 259.

6816. † **distans**, Marsh — (4968); Wortman, † Eocaen.  
 Bull. Amer. Mus., 1898, p. 101 (nota). Novo-Mexico.  
 6817. † **robustus**, Marsh — (4969). † Eocaen.  
 Novo-Mexico.

Familia II. † **Anthracotheriidae.**Subfam. 1. **Anthracotheriinae.**1244. † **Anthracotherium**, Cuv., 1822.G. Cuvier, Mém. Acad. Sc. Paris, V, 1821—22, p. 336; Rech. Oss. Foss.  
 Nouv. Ed., III, 1822, p. 396.

6818. † **rütimeyeri**, Pavlow, Bull. Nat. Moscon, † Eocaen. Gallia.  
 1900, p. 22, 23, pl. 5, f. 6, 7.  
 6819. † **dalmaticum**, Meyer — (4970). † Eocaen. Dalmatia.  
 6820. † **magnum**, Cuvier — (4971). † Oligocaen. Helvetia,  
 Germania.  
 6821. † **alsaticum**, Cuvier — (4981); Pavlow, † Oligocaen. Gallia  
 l. c., 1900, p. 23, pl. 5, f. 9. Orient et Merid.  
 6822. † **gresslyi**, Meyer (nec Pietet) — (5001 † Oligocaen. Helvetia,  
*part.*); Lydekker, Cat. Foss. Mam., II, 1885, I. Britannia.  
 p. 244, f. 35, 36; Pavlow, l. c., 1900, p. 23.  
 6823. † **minus**, Cuvier — (4978). † Oligocaen. Gallia,  
 I. Britannia.  
 6824. † **laharpei**, Renevier — (4979). † Oligocaen. Helvetia.  
 6825. † **valdense**, Kowalevsky — (4980). † Oligocaen. Helvetia.  
 6826. † **illyricum**, Teller — (4977). † Oligocaen. Styria,  
 Dalmatia.  
 6827. † **cuvieri**, Pomel — (4982). † Miocaen. inf. Gallia.  
 6828. † **breviceps**, Troschel — (4983); Pavlow, † Miocaen. Germania.  
 l. c., 1900, p. 23, pl. 5, f. 8.  
 6829. † **monsvalense**, Ligno — (4972). † Miocaen. inf. Italia.  
 6830. † **gastaldii**, Squinabol — (4973). † Miocaen. Italia.

6831. † **kowaleskyi**, Squinabol — (4974).. † Miocaen. Italia.  
 6832. † **ligusticum**, Squinabol — (4975). † Miocaen. Italia.  
 6833. † **zignoi**, Squinabol — (4976). † Miocaen. Italia.  
 6834. † **hippōideum**, Rüttimeyer — (4984). † Miocaen. Helvetia,  
 Gallia.  
 6835. † **minimum**, Cuvier — (4985). † Miocaen. Gallia,  
 Italia.  
 6836. † **lamilloquense**, Landesq. — (4986). † Miocaen. Gallia.  
 6837. † **silistrense**, Pentland — (4987). † Miocaen. Sup. et  
 Plioc. India.  
 6838. † **hypotamoïdes**, Lydekker — (4988). † Miocaen. Sup. India.  
 6839. † **curtum**, Marsh — (4989, 4992); Matthew, † Oligocaen. Dakota.  
 Bull. Am. Mus., 1899, p. 58.  
*occidentale*, Osb. et Wortm. — (4992). »  
 6840. † **gibbiceps**, Marsh — (4990). † Oligocaen. Dakota.  
 6841. † **karense**, Osborn et Wortm. — (4991); † Oligocaen. Dakota.  
 Matthew, l. c., 1899, p. 59.  
*valens* (*Octacodon*), Marsh — (4993). »  
*armatus* (*Elomeryx*), Marsh — (4994). »

1245. † **Elomeryx**, Marsh, 1894.<sup>1)</sup>

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 176.

6842. † **mitis**, Marsh — (4995); Matthew, Bull. † Oligocaen. Dakota.  
 Am. Mus., 1899, p. 59 (*Anthracotherium*).

1246. † **Bothriodon**, Aymard, 1846.*Ancodon* et *Ancodus*, Pomel, 1847—1848, et Auct. Rec.;*Hypopotamus*, Owen, 1848, et Trt., 1897—1899.Aymard, Ann. Soc. d'Agr. Sc. et Arts du Puy, XII, 1842—1846.  
 p. 239, 246 (nota).

6843. † **velaunus**, Cuvier — (4996). † Oligocaen. Europa,  
*platyrhynchus*, Aymard, 1846. I. Britannia, Gallia.  
 6844. † **bovinus**, Owen — (4997, excl. syn.: † Oligocaen.  
 » *Aymardi*). I. Britannia, Gallia.  
 6845. † **aymardi**, Pomel — (4997 syn.). † Oligocaen. Hispania.  
 6846. † **porcinus**, Gervais — (4998). † Oligocaen.  
 I. Britannia, Gallia.

<sup>1)</sup> Le type de ce genre démembré d'*Anthracotherium*. est *E. armatus*, que Matthew (l. c., 1899) réunit comme synonyme à *Anthrac. karense*.



6847. † **crispus**, Gervais — (4999); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 20, pl. 5, f. 5. † Oligocaen. Gallia, Helvetia.
6848. † **renevieri**,<sup>1)</sup> Pictet et Humb. — (5000). † Oligocaen. Helvetia.
6849. † **picteti**, Lydekker — (5001 *part.*); Pavlow, l. c., 1900, p. 20, pl. 5, f. 4. † Oligocaen. Helvetia.
- gresslyi*, p., Pictet, 1869; Rüttimeyer, 1891 (nec Meyer, 1846); Trt., 1897, (nec Lydekker, 1885); Pavlow, l. c., p. 19, pl. 5.
- a. — **minor**, Rüttimeyer — (5001b). † Oligocaen. Helvetia.
6850. † **gelyensis**, Gervais — (5002). † Oligocaen. Gallia.
6851. † **gergovianus**, Blainville — (5003). † Oligocaen. Gallia.
6852. † **seckbakensis**, Kinkelin — (5004). † Oligocaen. Germania.
6853. † **palaeindicus**,<sup>2)</sup> Lydekker — (5005). † Miocaen. India.
6854. † **gorringei**, Andrews et Beadnell, Survey Dept., Cairo, 1902, p. 7. † Eocaen. Sup. Ægyptus.
6855. † **americanus**, Leidy — (5006); Hay, Bull. U. S. Geol. Surv., 1902, p. 653. † Oligocaen. Dakota.
- deflectus*, Marsh — (5008).
6856. † **brachyrhynchus**, Osb. et Wortm. — (5007). † Oligocaen. Dakota.
6857. † **rostratus**, Scott, Journ. Acad. Philad., 1894, App., p. 536. † Oligocaen. Dakota.

1247. † **Brachyodus**, Depéret, 1895.

Depéret, S.-B. Akad. Wiss. Wien, 104, 1895, p. 397.

6858. † **onoïdeus**, Gervais — (5009). † Miocaen. Gallia, Germania.
6859. † **giganteus**, Lydekker — (5010); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 21. † Miocaen. India.
6860. † **africanus**, Andrews, Geol. Mag., 1899, p. 481, 482, pl. 23. † Miocaen. infer. Ægyptus.

1248. † **Thaumastognathus**, Filhol, 1890.

Filhol, Bull. Soc. Philom., II, 1890, p. 34.

6861. † **quercyi**, Filhol — (5011). † Oligocaen. Gallia.

<sup>1)</sup> D'après Mme Marie Pavlow (Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 22 et 40), cette espèce appartiendrait plutôt au **G. Tetraselenodon** (des *Anoplotheridae*). — En outre, *Hyopotamus renevieri*, Kowalevsky (Monogr. Anthracotherium, 1873, pl. VIII, f. 46), serait distinct du type de Pictet et devrait être rapporté au **G. Xiphodontherium** (Pavlow, l. c., p. 31, 32).

<sup>2)</sup> D'après Mme Marie Pavlow (Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 21), les dents de cette espèce ne présentent pas les caractères du **G. Bothriodon**. — Je propose d'en faire un genre à part sous le nom de **Hyoboops**.

1249. † **Rhagatherium**, Pictet, 1855.

Pictet et Humbert, Mat. Pal. Suisse, 1855—1857, pl. 3, f. 1.

6862. † **valdense**, Pict. et Humb. — (5012); † Oligocaen. Helvetia.

Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 22, 23.

6863. † **frohnstettense**, Kowalevsky — (5013). † Miocaen. infer. Germania.

Subfam. 2. † **Merycopotaminae**.

1250. † **Merycopotamus**, Falc. et Cautl., 1845.

Falconer et Cautley, in Owen, Odontography, III, 1845, p. 566.

6864. † **dissimilis**, Falc. et Cautl. — (5014). † Miocaen. Sup. India.

6865. † **nanus**, Lydekker — (5015). † Miocaen. Sup. India.

6866. † **pusillus**, Lydekker — (5016). † Miocaen. Sup. India.

1251. † **Choeromeryx**, Pomel, 1848.

Pomel, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1848, t. 26, p. 687.

6867. † **silistrensis**, Pentland — (5017). † Miocaen. India.

1252. † **Hemimeryx**, Lydekk., 1878.

Lydekker, Rec. Geol. Surv. India, XI, 1878, p. 80.

6868. † **blanfordi**, Lydekker — (5018). † Miocaen. India.  
1)

Familia III. **Suidae**.

Recognitiones.

1899—1800. — **Stehlin**, *Ueber die Geschichte des Suiden-Gebiss* (Abh. Schweiz. Pal. Gesells., Pars. I, 1899, Pars II, 1900, pl. 1—10).

Subfam. 1. † **Achaenodontinae**.

1253. † **Achaenodon**, Cope, 1873.

*Parahyus*, Marsh, 1876.

Cope, Pal. Bull. No 17, 1873, p. 2.

6869. † **insolens**, Cope — (5019). † Eocaen. Wyoming, Utah.

6870. † **vagus**, Marsh — (5020). † Eocaen. Wyoming.

6871. † **robustus**, Osborn — (5021). † Eocaen. Wyoming.

6872. † **aberrans**, Marsh — (5022). † Eocaen. Wyoming.

1) Add: — **Arretotherium acridens**, Douglass, Trans. Amer. Philos. Soc., 1901, p. 33, pl. 9, f. 1—3. — Oligocaen. Montana.

1254. †**Tetraconodon**, Falcon., 1868.

Falconer, Pal. Memoirs, I, 1868, p. 149—156.

6873. †**magnus**, Falconer — (5023); Stehlin, † Miocaen. India.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 12.

1255. †**Protelotherium**, Osborn, 1895.

Osborn, Bull. Amer. Mus., 1895, p. 105.

6874. †**uintense**, Osborn — (5024). † Eocaen. Sup. Utah.

1256. †**Entelodon**, Aymard, 1846.

*Elotherium*, Pomel, 1847; *Boochoerus*, Cope, 1879.

Aymard, Ann. Soc. d'Agr. Sc. et Arts du Puy, XII, 1842—1846, p. 227.

6875. †**magnus**, Aymard — (5025). † Miocaen. inf.  
I. Britannia,  
Gallia, Germania.

6876. †**mortoni**, Leidy — (5026); Scott, Trans. † Oligocaen. Dakota,  
Amer. Phil. Soc., 1898, p. 273, pl. 18, Nebraska, Colorado.  
f. 1, 2.

*robustum*, Leidy — (5027). »

6877. †**ingens**, Leidy — (5027 part.); Scott, l. c., † Oligocaen. Dakota.  
1898, pl. 17, 18, f. 3—12.

6878. †**imperator**, Leidy — (5028 part.); Scott, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1898 (bona sp.).

*humerosum*, Cope — (5036); Wortman,  
Bull. Am. Mus., 1898, p. 120 (nota). »

6879. †**superbus**, Leidy — (5028). † Miocaen. California.

6880. †**crassus**, Marsh — (5029); id., Monog. † Oligocaen. Dakota,  
U. S. Geol. Surv., 1897, pl. 30; Stehlin, ? Colorado.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899, p. 123.

6881. †**leidyanus**, Marsh — (5030). † Miocaen.  
New-Jersey.

6882. †**bathrodon**, Marsh — (5031). † Oligocaen. Dakota.

6883. †**potens**, Marsh — (5032). † Miocaen. Colorado.

6884. †**ramosus**, Cope — (5033); Osborn, Cen- † Oligocaen. Colorado,  
tury Mag., 1896, p. 713, 715, fig. Dakota.

6885. †**coarctatus**, Cope — (5034). † Oligocaen. Canada  
*arctatum*, Cope, 1891. Sept.-Occ.

6886. †**clavus**, Marsh — (5035); id., l. c., 1897, † Oligocaen. Colorado,  
p. 523, f. 97. Dakota.

Subfam. 2. †**Hyotherinae.**

1257. †**Cebochoerus**, Gervais, 1852.

Gervais, Zool. et Pal. Française, 1<sup>e</sup> Ed., 1848—1852, expl. pl. 35, p. 4.

6887. †**anceps**, Gervais — (5037). †Eocæn. Gallia,  
Germania.

6888. †**lacustris**, Gervais — (5038); Stehlin, †Eocæn. Gallia.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 8.

6889. †**minor**, Gervais — (5039); Stehlin, l. c., †Eocæn. Gallia.  
1899, p. 8, pl. 1, 6. Helvetia.

6890. †**crassus**, Filhol — (5040). †Eocæn. Gallia.

1258. †**Hemichoerus**, Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sciences Géol., VIII, 1877, p. 171.

6891. †**lamandini**, Filhol — (5041); Stehlin, Abh. †Eocæn. Gallia.  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 9.

1259. †**Paradoxodon**, Filhol, 1890.

Filhol, Bull. Soc. Philom., II, 1889—1890, p. 133.

6892. †**inermis**, Filhol — (5042). †Eocæn. Gallia.

1260. †**Leptacotherulum**, Filhol, 1877.

Filhol, Bull. Soc. Philom., I, 1877, p. 53—54.

6893. †**cadurensis**, Filhol — (5042b). †Eocæn. Sup. Gallia.

1261. †**Acotherulum**, Gerv., 1850.

Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, XXX, 1850, p. 604.

6894. †**saturninum**, Gervais — (5043); Stehlin, †Eocæn. Super.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 7, Gallia, Helvetia.  
pl. 1, 6; Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, I. Britannia.  
p. 41.

6895. †**minus**, Filhol — (5044); Stehlin, l. c., p. 8. †Eocæn. Gallia.

1262. †**Metadichobune**, Filhol, 1877.

*Dichobune*, p., Pictet, 1855.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1877, p. 53.

6896. †**campichi**, Pictet — (5045). †Eocæn. Helvetia.  
Gallia.

1263. † **Doliochoerus**, Filhol, 1882.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1882, t. 94, p. 1258.

6897. † **quercyi**, Filhol — (5046); Stehlin, Abh. † Eocaen. Super.  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 9, pl. 1, 6. Gallia.

1264. † **Choeropotamus**, Cuv., 1822.

G. Cuvier, Rech. Oss. Foss., 2e Ed., III, 1822, p. 260.

6898. † **gypsorum**, Cuvier — (5047). † Eocaen. Gallia,  
I. Britannia.
6899. † **affinis**, Gervais — (5048); Stehlin, Abh. † Eocaen. Gallia,  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 8, pl. 6, 9. Hispania.

1)

1265. † **Palaeochoerus**, Pomel, 1847.*Choeromorus*, Gervais, 1852.

Pomel, Bull. Soc. Géol., 1847, p. 381.

6900. † **typus**, Pomel — (5049); Stehlin, Abhand. † Oligocaen. et  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 9, pl. 2, 4, 5. Miocaen. inf. Gallia,  
Helvetia, Germania.
6901. † **simplex**, Gervais — (5050). † Miocaen. Gallia.
6902. † **major**, Pomel — (5051). † Miocaen. Gallia.
6903. † **waterhousei**, Pomel — (5052); Stehlin, † Miocaen. Gallia.  
l. c., p. 10, 11, pl. 2.
6904. † **meissneri**, Meyer — (5053); Stehlin, † Miocaen. Germania,  
l. c., p. 10, pl. 2. Helvetia.
6905. † **choeroïdes**, Pomel — (5054); Stehlin, † Miocaen. Gallia,  
l. c., pl. 2, 3, 4, 5. Italia Sept.
6906. † **helveticus**, Pictet et Humbert — (5055); † Eocaen. Helvetia.  
Stehlin, l. c., p. 7, pl. 1, f. 19, 20.
- a.** — **minor**, Stehlin, l. c., p. 7, pl. 7. † Eocaen. Helvetia.
6907. † **aurelianensis**, Stehlin, l. c., 1899—1900, † Miocaen. Gallia.  
p. 11, pl. 1, f. 13, pl. 3.
- sansaniensis*, Studer, 1896 (nec Lartet). »

1266. † **Hyotherium**, Meyer, 1834.*Bothrolabis*, p., Trt., 1897.H. von Meyer, Foss. Zähne und Knoch. von Georg. in Bayern,  
*in* Mus. Senck., Suppl., I, 1834, p. 30 et 43.

6908. † **soemmeringi**, Meyer — (5056); Stehlin, † Miocaen. Med.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 11, pl. 4. Germania, Gallia.

1) Quid? — † *Propalaeochoerus leptodon*, Stehlin, l. c., 1899, p. 9, pl. 3, 5.

- a. — **medium**, Stehlin, l. c., p. 11, pl. 1, f. 1—3. † Miocaen. Helvetia.
- b. — **steinheimense**, Fraas — (5056 a). † Miocaen. Germania.
6910. † **simorreense**, Lartet — (5056 part.); Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 12, pl. 1, f. 6—9, pl. 3, 4, 6, 9. † Miocaen. Gallia.
- a. — **valentini**, Stehlin, l. c., p. 12. »
- b. — **doati**, Stehlin, l. c., p. 12. »
6911. † **primaevum**, Filhol — (5057). † Eocaen. Gallia.
6912. † **sansaniense**, Lartet — (5058 part.); Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 14, pl. 1, 3, 9. † Miocaen. Gallia.
6913. † **pygmaeum**, Depéret — (5058); Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 14, pl. 1, 5. † Miocaen. Gallia, Germania.
6914. † **sindiense**, Lydekker — (5059); Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 12. † Miocaen. Super. India.
6915. † **perimense**, Lydekker — (5060). † Pliocaen. I. Perim.
6916. † **platyops**, Cope — (5069); Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899, p. 44, 135, 235, 313. † Oligocaen. Dakota.
6917. † **americanum**, Scott et Osb. — (5073); Stehlin, l. c., 1899, p. 113. † Oligocaen. Dakota.

1267. † **Chærotherium**, Filhol, 1891.

Filhol, Ann. Sc. Géol., 1891, XXI, p. 228.

6918. † **mamillatum** (Lartet) Gervais — (5061). † Miocaen. Gallia.

1268. † **Leptochoerus**, Leidy, 1856.

*Menotherium*, Cope, 1874; *Laopithecus*, Marsh, 1875.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 88; Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 59 (nota).

6919. † **spectabilis**, Leidy — (5062); Matthew, l. c., 1899, p. 59. † Oligocaen. Dakota.
- robustus*, Marsh — (356 part.). »
6920. † **quadricuspis**, Hatcher, Ann. Carneg. Mus., 1901, p. 131, pl. 1. † Oligocaen. Nebraska.
6921. † **lemurinus**, Cope — (356); Matthew, l. c., 1899, p. 60. † Oligocaen. Colorado, Dakota.
6922. † **gracilis**, Marsh — (5063). † Oligocaen. Dakota.

1269. † **Perchoerus**, Leidy, 1869.

*Thinohyus*, Marsh, 1875; Trt., 1897.  
Leidy, Ext. Mam. Fauna, 1869, p. 194.

6923. † **probus**, Leidy — (5064); Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 112, 193. † Oligocaen. Dakota.  
6924. † **antiquus**, Marsh — (5065, 5076); Stehlin, l. c., p. 114. † Miocaen. New Jersey.  
6925. † **lentus**, Marsh — (5074); Stehlin, l. c., p. 114, 193. † Miocaen. Oregon.  
6926. † **socialis**, Marsh — (5075); Stehlin, l. c., p. 113. † Miocaen. Oregon.  
6927. † **robustus**, Marsh — (5077); Stehlin, l. c., p. 114, 193. † Oligocaen. Dakota.  
6928. † **nanus**, Marsh — (5078); Stehlin, l. c., p. 113, 193, 273. † Oligocaen. Dakota.

1270. † **Nanohyus**, Leidy, 1869.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1869, p. 65.

6929. † **porcinus**, Leidy — (5066); Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899, p. 113, 221. † Oligocaen. Dakota.

1271. † **Chaenohyus**, Cope, 1879.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1879, p. 373.

6930. † **decedens**, Cope — (5067); Stehlin, l. c., 1899, p. 113, 114, 193. † Miocaen. Oregon.

1272. † **Bothrolabis**, Cope, 1888.

*Dicotyles*, p., Marsh, Leidy.  
Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1888, p. 63, 68.

6931. † **rostratus**, Cope — (5072); Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899, p. 114, 193, 320. † Miocaen. Oregon.  
6932. † **subaequans**, Cope — (5068, excl. synonym.); Stehlin, l. c., p. 114, 193, 273, 320. † Miocaen. Oregon.  
6933. † **pristinus**, Leidy — (5070); Stehlin, l. c., p. 114, 193, 273, 320. † Miocaen. Oregon.  
6934. † **trichaenus**, Cope — (5071); Stehlin, l. c., p. 114, 193, 273, 320. † Miocaen. Oregon.

Subfam. 3. **Tayassinae.***Dicotylinae*, Auct. et Trt., 1897.1273. †**Thinotherium**, Cope, 1870 (*nec* Marsh, 1872).

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1870, p. 292.

6935. †**annulatum**, Cope — (5079). † Miocaen. Virginia.1274. †**Platygonus**, Le Conte, 1848.

Le Conte, Amer. Journ. Sc., 1848, V, p. 103.

6936. †**ziegleri**, Marsh — (5080); Stehlin, Abh. † Eocaen. Wyoming.

Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 20, 118,

191 (*genus dubium*, fide Matthew).6937. †**striatus**, Marsh — (5081); Stehlin, l. c., † Miocaen. Nebraska.  
p. 118.6938. †**condoni**, Marsh — (5082); Stehlin, l. c., † Pliocaen. Oregon.  
p. 118.6939. †**vetus**, Leidy — (5083); Stehlin, l. c., † Pleistocaen.  
p. 119; Gidley, Bull. Am. Mus., 1903, Pennsylvania.  
p. 479, f. 3, 4.*pennsylvanicus*, Mercer, 1894 (Dicotyles).*alemani*, Dugès — (5085).6940. †**leptorhinus**, Williston — (5084). † Pliocaen. Mexico.6941. †**texanus**, Gidley, Bull. Amer. Mus., 1903, † Pliocaen. Texas.  
p. 478, f. 2, 5.6942. †**bicalcaratus**, Cope — (5086); Stehlin, † Pliocaen. Texas.  
l. c., p. 117; Gidley, Bull. Amer. Mus.,  
1903, p. 477, fig. 1.6943. †**rex**, Marsh — (5087); Stehlin, l. c., p. 21, † Pliocaen. Oregon.  
115 (Dicotyles).6944. †**compressus**, Le Conte — (5088); Stehlin, † Pleistocaen. United-  
l. c., p. 117, 190, 273. States, à New-York  
ad Missouri, Kansas.

1)

1275. **Tayassus**,<sup>2)</sup> Fischer, 1814; (emend.) Trt., 1904.*Dicotyles*, Cuvier, 1817 et Auct.; Trt., 1897; † *Mylohylus*, Cope, 1899.

G. Fischer, Zoognosia, 1814, III, p. 284—289.

A. **Tayassus.**6945. †**serus**, Cope — (5090); Stehlin, Abh. † Miocaen. Kansas.  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 115, 189, 319.1) **Harlanus americanus**, Owen — (5089), est synonyme de **Bison latifrons**, Harlan.2) Conformément aux règles de la nomenclature, le nom barbare »*Tayassus*« doit être latinisé en **Tayassus** (nom masculin et non neutre).



6946. † **nasutus**, Leidy — (5091); Stehlin, l. c., p. 115, 190, 273, 319. † Pleistocaen. Indiana, New-Jersey.
6947. † **stenocephalus**, Lund — (5092). † Pleistocaen. Brasil.  
 a. — **major**, Lund — (5092a). † Pleistocaen. Brasil.
6948. † **hesperius**, Marsh. — (5068 part.); Stehlin, l. c., p. 115, 194. † Pliocaen. Oregon.
6949. † **tetragonus**, Cope, Journ. Acad. Philad., XI, 1899, p. 259, pl. 21, f. 3—3b. † Pleistocaen. Pennsylvania.
6950. † **tajacu**, Linné — (5093); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 33, pl. 11. America Sept. et  
*torquatus*, Cuvier; Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 111, 187, 208, 318, 334, pl. 6, 9. Mexico,  
 ad Patagoniam.
- † *torquatus foss.*, Leidy — (5093). † Pleistocaen. Carolina, Virginia, Illinois, Iowa, Kentucky, etc.
6951. **angulatus**, Cope — (5094); Bangs, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 164. Texas (ad fl. Guadalupe) Mexico Sept.-Or.  
 a. — **sonoriensis**, Mearns — (5094b). Arizona Merid. Sonora.
- b. — **humeralis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 122. Mexico, Colima, Armeria.
- c. — **yucatanensis**, Merriam, l. c., 1901, p. 122. Yucatan (Tunkas).  
 d. — **crassus**, Merriam, l. c., 1901, p. 124. Puebla, (Metlatoynea).
6952. **crusniger**, Bangs, Bull. Mus. Comp. Zool., 1902, p. 20. Panama, Chiriqui (Boquete).
6953. **nanus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 102. Yucatan Orient. (I. Cozumel).
6954. **torvus**, Bangs — (5093<sup>B</sup>). Colombia (Sierra Santa Marta).

#### B. *Oligosus*, Merriam, 1901.

Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 120.

6955. **albirostris**, Illiger, 1811 — (5095); Merriam, l. c., 1901, p. 119 (nota). America Centrali et Merid., ab Honduras ad Paraguay, Argentina.  
*labiatus*, Cuvier; Stehlin, l. c., 1899, pl. 6 et 10. † Pleistoc. Argentina.
- † *labiatus foss. (affinis)*, Gerv. et Am. — (5095). Yucatan, Campeche (Apazote prope Yohaltun).
- a. — **ringens**, Merriam, l. c., 1901, p. 121.

Subfam. 4. **Suinae.**1276. † **Listriodon**, Meyer, 1846.

H. von Meyer, Neues Jahrb. Miner., 1846, p. 466.

6956. † **splendens**, Meyer — (5096); Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 13, pl. 1, 5, 6. † Miocaen. Med. Germania, Helvetia, Gallia.
6957. † **lockharti**, Pomel; Stehlin, l. c., p. 13, pl. 5. † Miocaen. Gallia.  
*semmeringi*, p., Trt., 1897 — (5056 p.) »
6958. † **latidens**, Biederman — (5096 part.); † Miocaen. Germania.  
Stehlin, l. c., p. 13, pl. 1, 3.
6959. † **theobaldi**, Lydekker — (5098); Stehlin, † Miocaen. Super.  
l. c., 1899, p. 13. India.
6960. † **pentapomiae**, Falconer — (5097); Stehlin, † Miocaen. Super.  
l. c., 1899, p. 14. Punjab.

1277. † **Hippohyus**, Falcon. et Cautl., 1845.

Falconer et Cautley, in Owen, Odontography, III, 1845, p. 562.

6961. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (5099); † Miocaen. Super.  
Stehlin, l. c., 1899, p. 18. India.

1278. † **Antaodon**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 149.

6962. † **cinctus**, Amegh., — (4761); id., Anal. † Pliocaen. infer.  
Mus. B.-Aires, 1904, p. 118, fig. 132 (aff. Argentina.  
*G. Listriodon*, fide Amegh.)

1279. **Sus**, L., 1758.Linné, Syst. Natur., 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 102.A. **Sus.**

6963. † **antiquus**, Kamp — (5101); Stehlin, Abh. † Miocaen. Super.  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 15. Germania.
6964. † **valentini**, Filhol — (5102). † Miocaen. Gallia.
6965. † **arvernensis**, Croizet et Jobert — (5103 † Miocaen. Gallia.  
excl. syn.); Stehlin, l. c., p. 16, pl. 8.
6966. † **major**, Gervais — (5105); Stehlin, l. c., † Miocaen. Super.  
1899—1900, p. 15, pl. 8. Gallia.
- a. — **erymanthus**, Roth et Wagner — † Miocaen. Super.  
(5105 part.); Stehlin, l. c., p. 15, pl. 4; Graecia, Italia.  
Ugolini, Mus. Geol. Univ. Pisa, 1902, 2 p.

- b. — sp., Lydekker — (5105b).
6967. † **grivensis**, Depéret — (5056b); Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1899, VII, p. 69, pl. 3, fig. 5—9.  
*aff. steinheimensi*, Depéret.
6968. † **maraghanus**, Pohlig — (5104).
6969. † **palaeochoerus**, Kaup — (5117); Stehlin, l. c., p. 14, 15, pl. 3, 4, 8, 9.  
 »du Casino et d'Alcoy« Stehlin, l. c., pl. 3.
6970. † **palustris**, Rüttimeyer — (5114); Otto, Rev. Suisse Zool., 1901, p. 43.
6971. † sp., Andrews, Geol. Mag., 1902, p. 436, pl. 21, f. 6.
6972. † **algeriensis**, Pomel — (5111<sup>B</sup>).
6973. † **barbarus**, Pomel — (5111<sup>C</sup>).
6974. † **phacochoeroides**, Thomas — (5111).
6975. † **karnuliensis**, Lydekker — (5109); Stehlin, l. c., p. 17.
6976. † sp., Koken — (5110).
6977. **scrofa**, Linné — (5112); Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 16, pl. 2, 6, 9, 10; Anderson et Winton. Man. of Egypt., 1902, p. 354.  
 † *scrofa foss.*, Auct.  
*scrofa domestica*, Gray — (5112a).
- a. — **sardous**, Strobel — (5112 part.).
- b. — † **nanus**, Nehring — (5112b).
- c. — **pliciceps**, Gray — (5112c).
- d. — † **indicus**, Falc. et Cautl. — (5112d).
6978. **moupinensis**, A. M.-Edwards — (5113).
6979. ? **sennaarensis**, Fitzinger — (5115).  
*palustris*, p., Rüttimeyer.
6980. **cristatus**, Wagner — (5116); Flower, P. Z. S., 1900, p. 375.  
 † *cristatus foss.*, Lydekker, Stehlin, l. c., p. 17.
6981. **natunensis**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 117.  
*sp.*, Thomas et Hart, 1894—95.
- † Miocæn.  
 I. Britannia.
- † Miocæn. Med.  
 Gallia.
- »
- † Miocæn. Sup. Persia.
- † Miocæn. Germania,  
 I. Britannia.
- »
- † Pleistocæn. Europa.
- † Pliocæn. Ægyptus.
- † Pleistocæn. Algeria.
- † Pleistocæn. Algeria,
- † Pleistocæn. Algeria.
- † Pleistocæn. India.
- † Miocæn. Sup. China.  
 Europa et Asia  
 Sept.,  
 Africa Sept.
- † Pleistoc. Europa.  
 Cosmopolita.  
 I. Sardinia.
- † Pleist. Pomerania.  
 Japan, China  
 (domesticus).
- † Pleist. India.  
 China Occid.  
 Africa Orient.  
 Sennaar, Soudan.
- India et Indo-China  
 ab Himalaya ad Ceylon,  
 Teasserim.
- † Pleist. India.  
 Archip. Natuna.  
 I. Pulo Laut, Pulo.  
 Lingung, Bunguran.

6982. **andamanensis**, Blyth — (5119).  
I. Andaman.
6983. **nicobaricus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1902, p. 755.  
I. Nicobar major.
6984. **vittatus**, Müller et Schlegel — (5120);  
Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 446;  
Volz, Zool. Jahrb., Syst., 1904, p. 513.  
I. Java, Sumatra,  
Borneo, Banka,  
Flores.
6985. **timoriensis**, Müller et Schlegel — (5121).  
I. Timor et Rottia.
6986. **barbatus**, Müller — (5122); Volz, l. c., 1904, p. 518, pl. 18.  
*longirostris*, Nehring — (5123); Spillner, Ber. Physiol. Lab. Univ. Halle, 1894, p. 81;  
Volz, l. c., 1904, p. 511 (nota) et p. 526,  
(= *barbatus*).  
*oi*, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 51.  
I. Borneo (Pontianak,  
M<sup>s</sup> Dulit), Sumatra  
(Palembang);  
Borneo Merid.,  
?Java.
- a. — **ahaenobarbus**, Huet — (5122b).  
I. Palawan.
- b. — **calamianensis**, Heude — (5122c).  
I. Calamianes.
6987. **verrucosus**, Müller et Schlegel — (5124);  
Stehlin, l. c., 1899—1900, pl. 6; Volz, l. c., 1904, p. 512.  
I. Java, Parang.
- † *verrucosus foss.*, Dubois — (5124).  
† Pleistocaen. Java,  
Sumatra.
6988. **celebensis**, Müll. et Schl. — (5124b);  
Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, p. 27;  
Stehlin, l. c., pl. 10.  
I. Celebes (Menado,  
Gorontalo, etc.),  
Macassar.
- a. — **mindanensis**, Major — (5124a).  
I. Philippinas  
(Mindanao).
- b. — **philippinensis**, Nehring — (5124c);  
Thomas, Trans. Zool. Soc. Lond., 1898,  
p. 411.  
I. Luzon, Cebu.
- d. — **amboinensis**, Major — (5124d).  
I. Amboina.
- e. — **ceramicus**, Gray — (5124e).  
I. Ceram.
- f. — **borneensis**, Major — (5124f).  
I. Borneo.
6989. **minutus**, Heude — (5125).  
I. Mindanao.
6990. **leucomystax**, Temminck — (5126).  
Japon.
6991. **taivanus**, Swinhoe — (5127).  
I. Formosa,  
China Or., Amoy.
6992. **papuensis**, Lesson et Garnot — (5128).  
Nova-Guinea,  
I. Aru, etc.
6993. **niger**, Finsch — (5129).  
Nova-Guinea,  
I. Ceram, etc.

B. *Porcula*, Hodgson, 1847.

Hodgson, Journ. As. Soc. Beng., 1847, XVI, p. 423.

6994. † **punjabiensis**, Lydekker — (5130); Stehlin, † Miocaen. Super.  
l. c., 1899—1900, p. 17. India Sept.
6995. **salvianus**, Hodgson — (5131); Stehlin, India Sept., ab  
l. c., 1899—1900, pl. 1, f. 27, 28, pl. 8. Himalaya-Teraï ad  
Assam.

1280. † **Sanitherium**, Meyer, 1866.

H. von Meyer, Palaeontogr., XV, 1866, p. 15.

6996. † **schlagintweiti**, Meyer — (5100); Stehlin, † Miocaen. Super.  
Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, p. 17. vel Plioc. India.

1281. **Potamochoerus**, Gray (1852), 1854.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond. (for 1852), 1854, p. 129.

6997. † **provincialis**, Gervais (*Sus*) — (5103 part.); † Miocaen. Super.  
Stehlin, Abh. Schw. Pal. Ges., 1899—1900, Gallia.  
p. 17, pl. 2.
- a. — **minor**, Depéret — (5103b); Stehlin, † Miocaen. Gallia.  
l. c., p. 17, pl. 1, f. 29.
6998. † **titan**, Lydekker — (5106); Stehlin, l. c., † Miocaen. Super.  
1899—1900, p. 18. India Sept.
6999. † **giganteus**, Falc. et Cautl. — (5107); † Miocaen. Super.  
Stehlin, l. c., 1899—1900, p. 18. India. China.
7000. † **strozzi**, Meneghini (*Sus*) — (5107b); † Miocaen. Italia.  
Stehlin, l. c., p. 16, pl. 2, 3.
7001. † **falconeri**, Lydekker — (5108); Stehlin, † Miocaen. Super.  
l. c., p. 16. India.
7002. † **hysudricus**, Falc. et Cautl. — (5118); † Miocaen. Sup.  
Stehlin, l. c., p. 16, 18. India, I. Perim.
7003. **larvatus**, F. Cuvier — (5132); Stehlin, Madagascar.  
l. c., pl. 10.
7004. **choeropotamus**, Desmonlinus — (5133); W.L. Africa Or. et Merid.,  
Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 274, 275, à fl. Zambeza ad  
fig. 69. Coloniam Cap. B.-Sp.  
a. — **daemonis**, Major — (5133b). Kilimandjaro.  
b. — **nyasae**, Major — (5133c). Nyasa, ad Lac. Mueru.
7005. **johnstoni**, Major — (5134). Africa Or.-Centrali,  
Nyasa Sept.-Occ.
7006. **hassama**, Heuglin — (5135). Abyssinia, Kordofan.

7007. **porcus**, Linné — (5136); Stehlin, l. c., Africa Occ., à Senegal  
pl. 10. ad Angola et  
Monbuttù.

1282. **Babirusa**, Frisch, 1775.

Frisch, Das Naturl. Syst. Vierfuss. Thiere, 1775, tab. gen. 3; Lesson,  
Manuel de Mam., 1827, p. 337.

7008. **babirusa**, Linné — (5137); Stehlin, Abh. I. Celebes, Sulu,  
Schw. Pal. Ges., 1899—1900, pl. 9, 10. Buru, Amboina.  
*alfurus*, Lesson; Meyer, Abh. Mus. Dresd.,  
1899, p. 28. »

1283. **Phacochoerus**, Cuv., 1817.

G. Cuvier, Règne Animal, I, 1817, p. 236 (ex »*Phacochère*«, F. Cuvier.  
Bull. Soc. Philom., 1810, II, p. 139).

7009. † **mauritanicus**, Pomel — (5137<sup>B</sup>). † Pleistocaen. Algeria.  
7010. † **barbarus**, Pomel — (5137<sup>C</sup>). † Pleistocaen. Algeria.  
7011. **africanus**, Gmelin — (5138). Africa Centrali Or. et  
*aebiani*, Cretzschm.; Stehlin, Abh. Schw. Occ., ab Abyssinia ad  
Pal. Ges., 1899—1900, pl. 9, 10. Senegal, Guinea et fl.  
Zambeza.  
7012. **aethiopicus**, Linné — (5139); W. L. Selater, Africa Merid. à  
Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 277, 278, f. 70, 71. Zambeza ad Colon.  
Cap. et Damara.  
a. — † **sp.**, Lydekker — (5139<sup>b</sup>). † Pleistocaen. Africa  
Merid.

Familia IV. **Hippopotamidae.**

1284. **Hippopotamus**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., I, 1758, p. 74.

A. † **Hexaprotodon**, Falc. et Cautl., 1836.

Falconer et Cantley, Asiat. Research., XIX, 1836, p. 51.

7013. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (5140); † Miocaen. Sup. India.  
Major, Geol. Mag., 1902, p. 193, f. 1.  
7014. † **iravaticus**, Falc. et Cautl. — (5141). † Miocaen. Sup. Birma.  
7015. † **namadicus**, Falc. et Cautl. — (5142). † Pleistocaen. India.

B. *Hippopotamus*, p. d.*Tetraprotodon*, Falc. et Cautl., 1836.

7016. † *palaeindicus*, Falc. et Cautl. — (5143). † Pleistocaen. India.
7017. † *sp.*, Dubois — (5144). † Pleist. Java,  
Sumatra.
7018. † *madagascariensis*, Guldberg — (5153 part.); † Pleistocaen.  
Major, Geol. Mag., 1902, p. 193, pl. 12  
et fig. 2, 3, text. Madagascar.
- leptorhynchus*, Grand. et Filhol — (5154). »
7019. † *lemerlei*, Grandidier — (5153 excl. synonym.); † Pleistocaen.  
Major. l. c., 1902, p. 193. Madagascar.
7020. † *hipponensis*, Gaudry — (5145); Andrews, † Pliocaen. Algeria.  
Geol. Mag., 1902, p. 434, f. p. 436, pl. 21,  
f. 2—5.
7021. † *sirensis*, Pomel — (5146). † Pliocaen. Algeria.
7022. † *icosiensis*, Pomel — (5147). † Pliocaen. Algeria.
7023. †? *annectens*, Falconer — (5148). † Pliocaen. Algeria.
7024. *amphibius*, Linné — (5149); W. L. Selater, Africa tota  
Mam. S.-Afr., I. 1899, p. 267, f. 67, 68; trans Sahara et  
Anderson et de Winton, Mam. of Egypt, Ægyptus merid.,  
1902, p. 356. (nec? Liberia).
- a. — † *major*, Owen — (5149a). † Pliocaen. et  
    *antiquus*, Desmarest. Pleist. Europa.
7025. † *pentlandi*, Meyer — (5150). † Pleistocaen.  
I. Sicilia, I. Malta.
7026. † *melitensis*, Major, Geol. Mag., 1902, † Pleistocaen. I. Malta  
p. 198 (nota). et Candia.
- minutus*, p., Leith-Adams, 1877; Lydekker, »  
1895 (nec Blainv.). »  
    *minor*, Falconer, 1849. »

C. *Choeropsis*, Leidy, 1853.

Leidy, Journ. Acad. Philad., 1853, p. 213.

7027. † *minutus*, Blainville, Gervais — (5151, † Pleistocaen.  
*excl. syn.* Leith-Adams et Lydekk.); Major, I. Cyprus,  
Geol. Mag., 1902, p. 198; P. Z. S., 1902, (nec! Gallia  
II, p. 107, pl. 9 et 10; et p. 238. Merid. [errore]).
7028. † *liberiensis*, Morton — (5152). Africa Occid.,  
(Liberia).

Familia V. † **Agriochoeridae.***Oreodontidae*, Auctorum et Trt., 1897—1899.Subfam. 1. † **Protoreodontinae.**1285. † **Protoreodon**, Scott et Osb., 1887.*Eomeryx*, Marsh, 1894 (1877 nom. nud.); *Agriotherium*, Scott, 1898.  
Scott et Osborn, Proc. Acad. Philad., 1887, p. 257.7029. † **parvus**, Scott et Osb. — (5155, excl. syn.); Scott, Trans. Wagner Inst., 1899, p. 89, 95, pl. 3, f. 19—21; Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 34. † Eocaen. Super. Utah.7030. † **pumilis**, Marsh — (5155 part.); id., Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 266; Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 50; Pavlow, l. c., 1900, p. 34. † Eocaen. Super. Utah.7031. † **sp.**, Scott, l. c., 1899, p. 95, pl. 3, f. 22. † Eocaen. Super. Utah.7032. † **minor**, Scott, l. c., 1899, p. 96, pl. 3, f. 23. † Eocaen. Utah.7033. † **paradoxicus**, Scott, Proc. Amer. Philos. Soc., 1898, p. 80; id., l. c., 1899, p. 86, 95, pl. 4, f. 24, 25. † Eocaen. Super. Utah.1286. † **Hyomeryx**, Marsh, 1894.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 145.

7034. † **breviceps**, Marsh — (5156). † Eocaen. Super. Utah.Subfam. 2. † **Agriochoerinae.**1287. † **Protagriochoerus**, Scott, 1899.

Scott, Trans. Wagner Instit., 1899, p. 100.

7035. † **annectens**, Scott, l. c., 1899, p. 100, pl. 4, f. 26—28. † Eocaen. Super. Utah.1288. † **Agriochoerus**, Leidy, 1850.

Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1850—1851, p. 121.

A. **Agriochoerus.**7036. † **maximus**, Douglas, Trans. Amer. Philos. Soc., 1901, p. 31, pl. 9, fig. 4. † Oligocaen. Montana.



7037. † **antiquus**, Leidy — (5157). † Oligocaen. Dakota.  
*latifrons*, Wortman, 1895 (nec Leidy). »
7038. † **latifrons**, Leidy — (5158); Wortman, † Oligocaen. Dakota.  
*partim*, 1895 (nec fig. 8, 15, 17).
7039. † **auritus**, Leidy — (5169 *part.*). † Oligocaen. Dakota.
7040. † **major**, Leidy — (5159). † Oligocaen. Dakota.  
*? auritus*, p., Leidy, 1869. »
7041. † **trifrons**, Cope — (5160). † Miocaen. Oregon.
7042. † **guyotanus**, Cope — (5161). † Miocaen. Oregon.
7043. † **ryderanus**, Cope — (5162). † Miocaen. Oregon.
7044. † **minimus**, Douglas, l. c., 1901, p. 32. † Oligocaen. Montana

B. **Coloreodon**, Cope, 1879.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1879, p. 375.

7045. † **ferox**, Cope — (5163). † Miocaen. med.  
Oregon.
7046. † **migrans**, Marsh — (5163a). † Oligocaen. Dakota.
7047. † **gaudryi**, Osb. et Wortm. — (5164). † Oligocaen. Dakota.
7048. † **macrocephalus**, Cope — (5165). † Miocaen. Oregon.
7049. † ? **sp.**, Lydekker — (5166). † Miocaen. India.

Subfam. 3. † **Merycoidontinae**.*Oreodontinae*, Auct., et Trt., 1897—99.1289. † **Merycoidodon**, Leidy, 1848; Hay, 1899.*Oreodon*, Leidy, 1851 et Auct., Trt., 1897—1899; *Cotylops*, Leidy, 1851.  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1848, p. 47. 1847

7050. † **culberstoni**, Leidy — (5167); Scott, Trans. † Oligocaen. Dakota.  
Wagn. Inst., 1899, p. 87.
- a. — **periculatorum**, Cope — (5167a). † Olig. Colorado,  
Wyoming.
7051. † **robustus**, Douglas, Trans. Amer. Phil. † Oligocaen. Montana.  
Soc., 1901, p. 28.
7052. † **gracilis**, Leidy — (5168). † Oligocaen. Dakota,  
Nebraska, Colorado.
7053. † **affinis**, Leidy — (5169). † Oligocaen. Dakota.
7054. † **hybridus**, Leidy — (5170). † Oligocaen. Dakota.
7055. † **bullatus**, Leidy — (5171 *part.*, *Eucrotap-* † Oligocaen. Dakota.  
*plaus*); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 60.  
*jacksoni*, p., Cope, 1884. »

1290. †**Limnenetes**, Douglas, 1901.

Douglas, Trans. Amer. Philos. Soc., 1901, p. 23.

7056. †**platyceps**, Douglas, l. c., 1901, p. 24, †Oligocaen. Montana.  
pl. 9, f. 5, 6.7057. †**?anceps**, Douglas, l. c., 1901, p. 26. †Oligocaen. Montana.7058. †**sp.**, Matthew, Bull. Am. Mus., 1903, †Oligocaen. Montana.  
p. 222.1291. †**Eucrotaphus**, Leidy, 1850.

[Exclus. Synonymia.]

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1850, p. 90.

7059. †**jacksoni**, Leidy — (5171, exclus. synon. †Oligocaen. Dakota.  
et subsp.); Matthew, Bull. Am. Mus., 1899,  
p. 64 (synonymia).7060. †**helenae**, Douglas, Trans. Amer. Philos. †Oligocaen. Montana.  
Soc., 1901, p. 29.1292. †**Eporeodon**, Marsh, 1875.*Eucrotaphus*, p., Cope, 1884; Trt., 1897—1899.7061. †**occidentalis**, Marsh — (5171 part.); †Miocaen. Oregon.  
Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 64.  
*jacksoni*, p., major, p., Leidy. »a. — **leptacanthus**, Cope — (5171c). †Miocaen. Oregon.b. — **pacificus**, Cope — (5171b). †Miocaen. Oregon,  
Nebraska.7062. †**trigonocephalus**, Cope — (5172). †Miocaen. Oregon.7063. †**major**, Leidy — (5173); Matthew, l. c., †Oligocaen. Dakota,  
1899, p. 60. Colorado, Nebraska.a. — **cedrensis**, Matthew, Mem. Amer. †Miocaen. Colorado.  
Mus., 1901, p. 396.7064. †**longifrons**, Cope — (5173b); Matthew, †Miocaen. Oregon.  
l. c., 1899, p. 64.7065. †**socialis**, Marsh, Fifth Ann. Rep. Geol. †Miocaen. Oregon.  
Surv., 1885, fig., 128, 129; Matthew, l. c.,  
1899, p. 64.1293. †**Mesoreodon**, Scott, 1893.

Scott, Amer. Natural., 1893, p. 661.

7066. †**chelonyx**, Scott — (5174). †Miocaen. Sup.  
Montana.

7067. † **intermedius**, Scott — (5175). † Miocaen. Sup.  
Montana.

1294. † **Bathygenys**, Douglas, 1901.

Douglas, Trans. Amer. Philos. Soc., 1901, p. 20.

7068. † **alpha**, Douglas, l. c., 1901, p. 20, 22. † Oligocaen. Montana.  
pl. 9, fig. 8, 8a; Matthew, Bull. Amer.  
Mus., 1903, p. 220, f. 14.

1295. † **Promerycochoerus**, Douglas, 1901.

*Merycochoerus*, p., Leidy, 1869.

Douglas, Amer. Journ. Sc., XI, 1901, p. 82.

7069. † **superbus**, Leidy — (5182); Douglas, † Miocaen. Med.  
l. c., 1901, p. 82. Oregon.

7070. † **leidyi**, Bettany — (5183). † Miocaen. Med.  
Oregon.

7071. † **chelydra**, Cope — (5184). † Miocaen. Med.  
Oregon.

7072. † **macrostegus**, Cope — (5185); Matthew, † Miocaen. Med.  
Mem. Amer. Mus., 1901, p. 399, fig. 19, 22. Oregon.

7073. † **montanus**, Cope — (5186). † Miocaen. Med.  
Montana.

1296. † **Merycochoerus**, Leidy (1858), 1873.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 24; Ext. Vert. Fauna, 1873,  
p. 199, 202; Matthew, Mem. Am. Mus., 1901, p. 397.

7074. † **proprius**, Leidy — (5189); Matthew, † Miocaen. Super.  
Mem. Mus., 1901, p. 401, fig. 18. Nebraska.  
20, 21, 23, 24—26.

7075. † **compressidens**, Douglas, Amer. Journ. † Miocaen. Montana.  
Sc., 1901, XI, p. 79, fig.

7076. † **laticeps**, Douglas, l. c., 1900, X, p. 428, † Miocaen. Montana.  
fig. 1—3, p. 429, 434, 435.

7077. † **altiramis**, Douglas, l. c., 1901, XI, p. 73, † Miocaen. Montana.  
fig. p. 74.

7078. † **madisonius**, Douglas, l. c., 1901, XI, p. 75, † Miocaen. Montana.  
fig. p. 76.

7079. † **rusticus**, Leidy — (5188); Matthew, l. c., † Miocaen. Super.  
1901, p. 412, fig. 27, 28. Wyoming.

7080. † **elrodi**, Douglas, l. c., 1901, XI, p. 78, fig. † Miocaen. Montana.

7081. †? **obliquidens**. Cope — (5187); Douglas, † Miocaen. Oregon.  
l. c., 1901, XI, p. 81, fig. Montana.  
7082. † **coenopus**, Scott — (5190). † Miocaen. Sup.  
Nebraska.

1297. † **Merychys**, Leidy (1858), 1869.

- Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 25; Ext. Mam. Fauna, 1869, p. 115.  
7083. † **elegans**, Leidy — (5179); Matthew, Mem. † Miocaen. Super.  
Amer. Mus., 1901, p. 418, 419. Nebraska.  
7084. † **medius**, Leidy — (5180). † Miocaen. Nebraska,  
Colorado,  
Novo-Mexico.  
7085. † **major**, Leidy — (5181). † Miocaen. Nebraska,  
Colorado.  
7086. † **arenarum**, Cope — (5176). † Miocaen. Wyoming.  
a. — **leptorhynchus**, Cope — (5176a). † Miocaen. Wyoming.  
7087. † **pariogonus**, Cope — (5177). † Miocaen. Wyoming,  
Montana.  
7088. † **zygomaticus**. Cope — (5178). † Miocaen. Montana.  
1)<sup>2)</sup>

1298. † **Leptauchenia**, Leidy (1856), 1869.

- Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 88; Ext. Mam. Fauna, 1869, p. 122.  
7089. † **major**, Leidy — (5191); Matthew, Bull. † Oligocaen. Dakota.  
Am. Mus., 1899, p. 24, 61.  
7090. † **decora**, Leidy — (5192). † Oligocaen. Dakota,  
Colorado.  
7091. † **nitida**, Leidy — (5193). † Oligocaen. Dakota.

1299. † **Cyclopidius**, Cope, 1878.

- Pitheciestes*, Cope, 1878, Trt., 1897—1899; *Brachymeryx*, Cope, 1878.  
Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1877—1878, p. 221; Matthew, Bull.  
Amer. Mus., 1899, p. 73 (nota).  
7092. † **simus**, Cope — (5194); Matthew, l. c., † Miocaen. Montana.  
1899, p. 73.  
7093. †? **brevifacies**. Cope — (5197); Matthew, † Miocaen. Montana.  
l. c., 1899, p. 73 (nota).  
*simus*, p., Matthew. »

1) Quid?: — † *Merychys curiosus* (Cope), Matthew, Bull. Am. Mus., 1899, p. 73 (descriptione nulla). — Miocaen. Sup. Wyoming.

2) Quid?: — † *Hadrochys supremus*, Leidy, Proc. Acad. Philad., 1872, p. 248. -- Miocaen. Oregon (Genus incertae sedis).

7094. † **emydinus**, Cope — (5195). † Miocaen. Montana.  
 7095. † **incisivus**, Scott — (5196). † Miocaen. Montana.  
 7096. † **decedens**, Cope — (5199); Matthew, l. c., † Miocaen. Montana.  
 1899, p. 73.  
 7097. †? **heterodon**, Cope — (5198); Matthew, † Miocaen. Montana.  
 l. c., p. 73 (nota).  
*decedens*, p., Matthew. »

### Familia VI. **Camelidae.**

[**Recognitiones** †(1898). Vide: Catal., App., 1899, p. 1349.]

1901. — **W. D. Matthew**, Mem. Amer. Mus. Nat. Hist., 1901, p. 420—439,  
 fig. 29—33.

#### Subfam. 1. † **Poëbrotheriinae.**

1300. † **Protylepus**, Wortman, 1898.  
 Wortman, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 104.

7098. † **petersoni**, Wortman — (5207<sup>B</sup>); Scott, † Eocaen. Super.  
 Trans. Wagn. Inst., 1899, p. 22, pl. 2, Utah.  
 f. 5—9.

1301. † **Pseudolabis**, Matthew, 1904.  
 Matthew, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 211.

7099. † **dakotensis**, Matthew, l. c., 1904, p. 211. † Oligocaen. Super.  
 Dakota.

1302. † **Poëbrotherium**, Leidy, 1847.  
 Leidy, Proc. Acad. Phil., 1847, p. 322.

7100. † **wilsoni**, Leidy — (5206); Wortman, † Oligocaen.  
 Bull. Amer. Mus., 1898, p. 111, f. 8—10; Dakota, Nebraska.  
 Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 422.

7101. † **eximium**, Hay, Bull. Geol. Surv., No 179, † Oligocaen. Dakota.  
 p. 675.  
*wilsoni*, p., Wortman, l. c., 1898, p. 111,  
 fig. 7 (nec Leidy). »

7102. † **labiatum**, Cope, Amer. Natural., 1881, † Oligocaen. Colorado,  
 p. 271, fig. 4; 1886, p. 618, f. 7; Orig. Dakota.  
 of the fittest, 1887, p. 271, fig. 4 (— 5207,  
 bibliogr. corrigenda); Wortman, l. c., 1898,  
 p. 113.

1303. †**Protomeryx**, Leidy, 1856.

*Gomphotherium*, p., Douglas, 1899.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1856, p. 163.

7103. †**halli**, Leidy — (5209). †Oligocaen. Dakota,  
Colorado.
7104. †**serus**, Douglas, Neocene Lake beds of †Miocaen. Montana.  
West. Montana, 1899, p. 12, pl. 1, f. 1.
7105. †**cedrensis**, Matthew, Mem. Amer. Mus., †Oligocaen. Colorado.  
1901, p. 422, f. 29.
7106. †**campester**, Matthew, l. c., 1901, p. 422. †Oligocaen. Colorado.

### Subfam. 2. †**Camelopsinae**.

1304. †**Protolabis**, Cope, 1876; Matthew, 1901.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1876, p. 144; Matthew, Mem. Amer. Mus.,  
1901, p. 432.

#### A. **Protolabis**.

7107. †**heterodontus**, Cope — (5211); Matthew, †Miocaen. Colorado.  
l. c., 1901, p. 433.  
*robustus*, p., Wortman, 1898. »
7108. †**angustidens**, Cope — (5219); Matthew, †Miocaen. Colorado,  
l. c., 1904, p. 434. Kansas.  
*occidentalis*, p., Wortman, 1898. »
7109. †**montanus**, Douglas, Neocene Lake beds †Miocaen. Montana.  
of West Montana, 1899, p. 13, pl. 3, f. 1, 2; Colorado.  
Matthew, l. c., 1901, p. 435, f. 31—33.

#### B. **Miolabis**, Hay, 1899.

Hay, in Matthew, Bull. Amer. Mus., 1899, p. 24, 74.

7110. †**transmontanus**, Cope — (5210); Wort- †Miocaen. Oregon.  
man, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 122.

#### C. †**Paratylopus**, Matthew, 1904.

*Gomphotherium*, Cope, 1880 (nec Burmeister, 1837; nec Filhol, 1884).  
Matthew, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 211, 212.

7111. †**primaevus**, Matthew, l. c., 1904, p. 211. †Oligocaen. Dakota.
7112. †**sternbergi**, Cope — (5208); Wortman, †Miocaen. Oregon.  
Bull. Amer. Mus., 1898, p. 115, f. 11—14;  
Matthew, l. c., p. 214.
7113. †**cameloïdes**, Wortman — (5208<sup>B</sup>); Matthew, †Miocaen. Oregon.  
l. c., 1904, p. 214.

1305. † **Oxydactylus**, Matthew, 1904.

Matthew, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 214 (in tabula).

7114. † **longipes**, Matthew, l. c., 1904, p. 214. † Miocaen. Super.  
Nebraska.
7115. † **brachyodontus**, Matthew, l. c., 1904, p. 214. Miocaen. Super.  
Nebraska.

1306. † **Procamelus**, Leidy, 1858.

*Auchenia*, p., et *Homocamelus*, Leidy, 1869; (nec *Megalomeryx*, Leidy).  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1858, p. 23.

7116. † **robustus**, Leidy — (5213); Wortman, † Miocaen. Nebraska,  
Bull. Amer. Mus., 1898, p. 123; Matthew, Kansas, Texas,  
Mem. Amer. Mus., 1901, p. 427, f. 30. Colorado,  
*prehensilis*, Cope — (5212). Novo-Mexico.
7117. † **occidentalis**, Leidy — (5214); Wortman, † Miocaen. Dakota,  
l. c., 1898, p. 116, 123, 124, pl. 11, f. G; Nebraska, Texas,  
Matthew. l. c., 1901, p. 426. Novo-Mexico.
- caninus*, Leidy — (5222). »
7118. † **madisonius**, Douglas, l. c., 1899, p. 15, pl. 2. † Miocaen. Montana.
7119. † **lacustris**, Douglas, l. c., 1899, p. 18, † Miocaen. Montana.  
pl. 1, f. 2.
7120. † **gracilis**, Leidy — (5215); Wortman, l. c., † Miocaen. Nebraska,  
1898, p. 124, f. 20. Texas, Novo-Mexico.
7121. † **fissidens**, Cope — (5216); Matthew, l. c., † Miocaen. Colorado.  
1901, p. 428.
7122. † **virginiensis**, Leidy — (5217). † Miocaen. Virginia.
7123. † **leptognathus**, Cope — (5221). † Miocaen. Texas.
7124. † **major**, Leidy (*Auchenia*) — (5245); Leidy † Pliocaen. Florida.  
et Lucas, Trans. Wagn. Inst., 1896, p. 53,  
pl. 15, 17, 18.
7125. † **minor**, Leidy (*Auchenia*) — (5246); Leidy † Pliocaen. Florida.  
et Lucas, l. c., 1896, p. 53, pl. 15, 17, 18  
(»*medius*«, errore).
7126. † **minimus**, Leidy (*Auchenia*) — (5247); Leidy † Pliocaen. Florida.  
et Lucas, l. c., 1896, p. 53, pl. 16, f. 1—4.
7127. † **khersonensis**, Pavlow, Mém. Soc. Natural. † Miocaen. Med.  
Moscou, 1903, p. 113, pl. 1. Rossia Merid.

1307. † **Alticamelus**,<sup>1)</sup> Matthew, 1901.*Procamelus*, p., Marsh, 1894.

Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 429.

7128. † **altus**, Marsh — (5220); Matthew, l. c., † Miocaen. Oregon,  
1901, p. 430, pl. 39. Colorado.

<sup>1)</sup> Ce genre de »Chamcau-Girafe« a représenté en Amérique les véritables Girafes, qui y font complètement défaut, de même que *Promerycochoerus* y représentait les Hippopotames, à la même époque géologique.

1308. † **Camelops**, Leidy, 1854.

*Auchenia*, p., et † *Megalomeryx*, Leidy, 1858; *Holomeniscus*, Cope, 1884.  
Leidy, Proc. Acad. Philad., 1854, p. 172.

7129. † **kansanus**. Leidy — (5223); Williston, † Pleistoeaen.  
Univ. Geol. Surv. Kansas, 1897, p. 303. Kansas.  
*huerfanensis* et *sulcatus*, Cope — (5230); »  
Cragin — (5248).  
*niobrarensis*, Hayden — (5218). »
7130. † **hesternus**, Leidy — (5228). † Pleistoeaen. Oregon,  
*kansanus*, p., Wortman, Bull. Amer. Mus., California, Mexico.  
1898, p. 130.
7131. † **californicus**, Leidy — (5228a). † Pleistoeaen.  
California.
7132. † **vitakerianus**, Cope — (5229). † Pliocaen. Oregon.
7133. † **macrocephalus**. Cope — (5231). † Pliocaen. Texas.

1309. † **Palauchenia**, Owen, 1870.

Owen, Philos. Trans. Roy. Soc. Lond., 160, 1870, p. 65.

7134. † **magna**, Owen — (5227). † Pleistoeaen. Mexico.

1310. † **Pliauchenia**, Cope, 1875.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1875, p. 258.

7135. † **humphresiana**, Cope — (5224); Wortman, † Miocaen. Novo-  
Bull. Amer. Mus., 1898, p. 127. Mexico, Kansas.
7136. † **vulcanorum**, Cope — (5225); Wortman, † Miocaen.  
l. e., 1898, p. 127 (genus dubium). Novo-Mexico.
7137. † **spatula**. Cope — (5226); Wortman, l. e., † Pliocaen. Texas.  
1898, p. 127.
7138. † **minima**, Wortman — (5208<sup>c</sup>). † Miocaen. Kansas.

Subfam. 4. **Camelinae**.1311. † **Eschatius**, Cope, 1884.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1884, p. 18.

7139. † **conidens**, Cope — (5232); Wortman, † Pliocaen. Oregon,  
Bull. Am. Mus., 1898, p. 134. Mexico.
7140. † **longirostris**, Cope — (5233); Wortman, † Pliocaen. Oregon.  
l. e., 1898, p. 135.



1312. † **Eulamaops**, Amegh., 1889.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1884, p. 198.

7141. † **parallelus**, Ameghino — (5235). † Pliocaen. Argentina.

1313. † **Protauchenia**, Branco, 1883.

Branco, Palaeont. Abhandl., I, 2, 1883, p. 110.

7142. † **reissi**, Branco — (5236). † Pliocaen. Equator,  
Peru, Argentina.

1314. † **Hemiauchenia**, Gerv. et Amegh., 1880.

H. Gervais et Fl. Ameghino, Mam. Foss. Amer. Sud, 1880. p. 120.

7143. † **paradoxa**, Gerv. et Amegh. — (5237). † Pliocaen. Argentina.

7144. † **pristina**, Gerv. et Amegh. — (5238). † Pliocaen. Argentina.

1315. † **Palaeolama**, Gervais, 1867.

*Lama*, p., Auct. et Trt., 1897—1899.

P. Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1867, t. 65, p. 281.

7145. † **weddeli**, Gervais — (5255); Ameghino, † Pliocaen. Argentina.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 248, pl. 6,  
f. 25, 26.

7146. † **castelnaudi**, Gervais — (5220); Ameghino, † Pliocaen. Argentina.  
hino, l. c., 1902, p. 250; id., Anales, l. c.,  
1904, p. 72, fig. 68.

7147. † **leptognatha**, Amegh. — (5239). † Pliocaen. Argentina.

7148. † **major**, Gerv. et Amegh. — (5240). † Pliocaen. Argentina.

7149. † **promesolithica**, Ameghino — (5241). † Pliocaen. Argentina.

7150. † **mesolithica**, Gerv. et Amegh. — (5242). † Pleistocaen.  
Argentina.

1316. † **Stilauchenia**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fos. Argent., 1889, p. 592.

7151. † **oweni**, Gerv. et Amegh. — (5243). † Pleistocaen.  
Argentina.

1317. † **Mesolama**, Amegh., 1884.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1884, p. 199.

7152. † **angustimaxilla**, Ameghino — (5244). † Pliocaen. Argentina

1318. **Lama**, Frisch, 1775.*Auchenia*, Illiger, 1811.

Frisch, Natur-Syst. Vierfuss. Thiere, Tabula 4, 1775.

7153. † **intermedia**, Gervais --- (5249). † Pliocaen. Argentina.
7154. † **diluviana**, Gerv. et Amegh. — (5251). † Pleistocaen.  
Argentina.
7155. † **gracilis**, Gerv. et Amegh. — (5252). † Pliocaen. Argentina.
7156. † **frontosa**, Gerv. et Amegh. — (5253). † Pleistocaen.  
Argentina.
7157. † **ensenadensis**, Ameghino — (5254). † Pliocaen. Argentina.
7158. † **lujanensis**, Ameghino — (5256). † Pliocaen. Argentina.
7159. † **loenbergi**, Ameghino, Sinops. Mam. Foss.  
Pat., Suppl., 1899, p. 6. † Pliocaen. Patagonia.
7160. † **cordubensis**, Amegh. — (5257). † Pleistocaen.  
Argentina.
7161. † **major**, Lund (nec Leidy) — (5258). † Pleistocaen. Brasil.
7162. † **minor**, Lund (nec Leidy) — (5259). † Pleistocaen. Brasil.
- a. — **minuta**, Burmeister — (5259b). † Pleistoc. Argentina.
7163. **huanachus**, Molina — (5260); Prichard,  
P. Z. S., 1902, I, p. 275; Berg, Comunic.  
Mus. B.-Aires, 1900, p. 260. America Merid. (in  
montibus), ab Equator  
ad Terram de Fuoco.
- a. — **glama**, L. — (5260a). (Var. domestica).
- b. — **pacos**, L. — (5260b). Var. domestica minor.
7164. † **vicugna**, Molina — (5261). Equator, Peru.  
Bolivia (4300 m.).

1319. † **Teleopternus**, Cope, 1899.

[Genus incertae Sedis.]

Cope, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., 1899, p. 264.

7165. † **orientalis**, Cope, l. c., 1899, p. 264, pl. 21, † Pleistocaen.  
f. 4, 4a. Pennsylvania.

1320. **Camelus**, L., 1758.† *Merycotherium*, Bojanus, 1825.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 65.

7166. † **americanus**, Wortman — (5264<sup>B</sup>). † Pleistocaen.  
Nebraska.
7167. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (5262). † Pliocaen. India.
7168. † **antiquus**, Lydekker — (5263). † Pliocaen. India.

7169. † **sibiricus**, Bojanus — (5264). † Pleistocaen. Siberia.  
 7170. † **knoblochi**, Nehring, Globus, 1879, p. 188 — (5265); Nehring, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1901, p. 137. † Pleistocaen. Rossia Merid.  
 7171. † **alutensis**, Stefanescu — (5265<sup>B</sup>); Globus, 1878, p. 264; Nehring, l. c., 1901, p. 144. † Pleistocaen. Rumania.  
 7172. † **thomasi**, Pomel — (5267<sup>B</sup>); Nehring, l. c., 1901, p. 144. † Pleistocaen. Algeria.  
 7173. **bactrianus**. Linné — (5266); Lesbre, Archiv. Mus. Lyon, VIII, 1903, p. 1—195, et p. 135, cum fig. plurim. Asia Centrali (Lob Nor); domesticus in Turkestan, etc.  
 7174. **dromedarius**, Linné — (5267); Lesbre, l. c., 1903, p. 135 et seq. Domesticus tantum in Africa Sept.  
     † *dromedarius foss.*, Thomas — (5267, 5267). † Pleistocaen. Algeria (ferus).

Familia VII. † **Anoplotheridae.**

Subfam. I. † **Anoplotherinae.**

1321. † **Mixtotherium**, Filhol, 1880.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1880, t. 90, p. 1580.

7175. † **cuspidatum**, Filhol — (5268); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 25, pl. 5, f. 10. † Eocaen. Super. Gallia.  
 7176. † **gresslyi**, Rüttimeyer — (5269). † Eocaen. Helvetia.

1322. † **Mixochoerus**, Filhol, 1881.

Filhol, Bull. Soc. Philom., VI, 1881—1882, p. 125.

7177. † **primaevus**, Filhol — (5270). † Eocaen. Sup. Gallia.

1323. † **Uphelognathus**, Filhol, 1887.

Filhol, Bull. Soc. Philom., XII, 1887—1888, p. 143.

7178. † **quercyi**, Filhol — (5271). † Eocaen. Super. Gallia.

1324. † **Anoplotherium**, Cuv., 1804.

G. Cuvier, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, III; 1804, p. 370.

A. **Anoplotherium.**

7179. † **commune**, Cuvier — (5272); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 24. † Eocaen. Sup. Gallia, I. Britannia, Germania.

- a. — **duvernoyi**, Pomel — (5273b). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7180. †**secundarium**, Cuvier — (5273). †Eocaen. Sup. Gallia,  
 I. Britannia.

### B. Eurytherium, Gervais, 1849.

- Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1849, t. 30, p. 603; 1850, t. 31, p. 553.  
 7181. †**latipes**, Gervais — (5274). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7182. †**cayluxense**, Lydekker — (5275). †Eocaen. Sup. Gallia.

### C. Diplobune, Rütim., 1862.

#### *Thylacomorphus*, Filhol, 1877.

Rütimeyer, Neue Denkschr. Schw. Ges. Nat. Zürich, XIX, 1862, p. 74.

7183. †**mülleri**, Rütimeyer — (5290 part., typus subgeneris). †Eocaen. Sup. Helvetia.  
 7184. †**quercyi**, Filhol — (5276); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 28, pl. 5, f. 11, 12. †Eocaen. Sup. Gallia.  
*cristatus*, Filhol, 1877 — (1373); *vide*, Matthew, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 1—38. »  
 7185. †**modicum**, Filhol — (5277). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7186. †**bavaricum**, Fraas — (5278). †Eocaen. Sup. Germania.  
 7187. †**minus**, Filhol — (5279). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7188. †**primaevum**, Filhol — (5280). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7189. †**crassum**, Filhol — (5281). †Eocaen. Sup. Gallia.  
 7190. †**filholi**, Lydekker — (5282). †Eocaen. Sup. Gallia.

### D. ?Plesidacrytherium, Filhol, 1880.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, t. 90, 1880, p. 1579.

7191. †**elegans**, Filhol — (5283). †Eocaen. Sup. Gallia.  
*Diplobune sp.* (juv.), Zittel, 1893. »

<sup>1)</sup>

### 1325. †**Tapirulus**, Gervais, 1850.

Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1850, t. 31, p. 604.

7192. †**hyracinus**, Gervais — (5286). †Eocaen. Super. Gallia.

<sup>1)</sup> D'après Ch. Earle (1897), *Dacrytherium* est synonyme de *Dichodon* (Vide infra).

Subfam. 2. †**Dichobuniae.**

1326. †**Protodichobune**, Lemoine, 1891.

Lemoine, Bull. Soc. Géol., 1891, p. 287.

7193. †**oweni**, Lemoine — (5287); Pavlow, Bull. †Eocaen. infer.  
Nat. Moscou, 1900, p. 11, 12, 13. Gallia.  
7194. †**lydekkeri**, Lemoine — (5288). †Eocaen. inf. Gallia.

1327. †**Dichobune**, Cuv., 1822.

G. Cuvier, Rech. Oss. Foss., 1822, III, p. 64, 70.

7195. †**leporinum**, Cuvier — (5289); Pavlow, †Eocaen. Super.  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 11, pl. 5, fig. 1, Gallia, Germania.  
et p. 12—14.

[Species incertae sedis.]

7196. †**robertianum**, Gervais — (5291); Pavlow, †Eocaen. Super.  
l. c., 1900, p. 14, 15. Gallia, Helvetia.  
7197. †**campichi**, Pictet et Humbert — (5290, †Eocaen. Helvetia,  
exclus. synonym.); Kowalesky, Monog. An- Gallia merid.  
thracoeth., 1873, p. 177.  
7198. †**langi**, Rüttimeyer — (5292). †Eocaen. Sup.  
Helvetia.  
7199. †**pygmaeum**, Rüttimeyer — (5293). †Eocaen. Sup.  
Helvetia.  
7200. †**suillum**, Gervais — (5294). †Eocaen. Sup. Gallia,  
Helvetia.  
7201. †**brevicuspidens**, Lemoine — (5295). †Eocaen. infer. Gallia.

1328. †**Deilotherium**, Filhol, 1882.

Filhol, Ann. Soc. Sc. Phys. Nat. Toulouse, 1882, p. 113.

7202. †**simplex**, Filhol — (5296). †Eocaen. Gallia.

1329. †**Mouillacitherium**, Filhol, 1882.

Filhol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1882, t. 94, p. 139.

7203. †**parvulum**, Filhol — (5299); Pavlow, †Eocaen. Super.  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 15. Gallia.

1330. †**Spaniotherium**, Filhol, 1882.

Filhol, Ann. Soc. Sc. Phys. Nat. Toulouse, 1882, p. 113.

7204. †**speciosum**, Filhol — (5297). †Eocaen. Gallia.

1331. † **Metriotherium**, Filhol, 1882.

Filhol, Mém. Soc. Sc. Phys. Nat. Toulouse, 1882, p. 99.

7205. † **mirabile**, Filhol — (5298). † Eocaen. Sup. Gallia.

Subfam. 3. † **Caenotherinae**.

1332. † **Oxacron**, Filhol, 1885.

Filhol, Bull. Soc. Philom., VIII, 1884—1885, p. 65.

7206. † **minimus**, Filhol — (5300); Pavlow, Bull. † Eocaen. Super.  
Nat. Moscou, 1900, p. 16, 17, pl. 5, f. 2, 3. Gallia.

1333. † **Caenotherium**, Bravard, 1835.

*Microtherium*, p., Meyer, 1837.

» *Cainotherium*«, Bravard, Monogr. Montagne de Perrier, près d'Issoire,  
1829, p. 90, 113.

7207. † **commune**, Bravard — (5303); Pavlow, † Miocaen. infer.  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 15—17. Gallia.

a. — **procommune**, Filhol — (5303 a). »

b. — **elegans**, Pomel — (5303 b). »

c. — **leptognathum**, Laiz. et Par. — (5303 c). »

d. — **bravardi**, Lydekker — (5303 d). † Eocaen. Super.  
Gallia.

7208. † **elongatum**, Filhol — (5301).

† Eocaen. Sup. Gallia.

7209. † **filholi**, Lydekker — (5302).<sup>1</sup>

† Eocaen. Sup. Gallia.

7210. † **laticurvatum**, E. Geoffroy — (5303 b).

† Miocaen. inf. Gallia.

a. — **metopias**, Pomel — (5303<sup>b</sup> b).

† Miocaen. Gallia.

7211. † **geoffroyi**, Pomel — (5304).

† Miocaen. inf. Gallia.

7212. † **curonense**, Bravard — (5305).

† Miocaen. inf. Gallia.

7213. † **medium**, Bravard — (5306).

† Miocaen. inf. Gallia.

7214. † **concinnum**, Meyer — (5307).

† Miocaen. inf.  
Germania.

7215. † **cartieri**, Meyer — (5308).

† Miocaen. Helvetia.

1334. † **Plesiomeryx**, Gerv., 1873.

Gervais, Journ. de Zool., II, 1873, p. 369.

7216. † **cadurensis**, Gervais — (5309); Pavlow,  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 17.

† Eocaen. Super.  
Gallia.

7217. † **quinquedentata**, Filhol — (5310).

† Eocaen. Sup. Gallia.

7218. † **gracilis**, Pomel — (5311); Pavlow, l. c.,  
1900, p. 16.

† Miocaen. infer.  
Gallia.

Subfam. 4. †**Xiphodontinae.**1335. †**Amphimeryx**, Pomel, 1848.*Microtherium*, p., Meyer, 1837; *Xiphodontherium*,<sup>1)</sup> Filhol, 1877, Rüttimeyer, 1891; Pavlow, 1900.

7219. †**obliquus**, Cuvier — (5312); Pavlow, † Eocaen. Super.  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 32. Gallia, Helvetia.
7220. †**parvulus**, Filhol — (5313). † Eocaen. Sup. Gallia.
7221. †**murinus**, Cuvier — (5314). † Eocaen. Sup. Gallia.  
Germania.
7222. †**courtoisi**, Gervais — (5315). † Eocaen. Sup. Gallia.
7223. †**collotarsus**, Pomel — (5316). † Eocaen. Sup. Gallia.
7224. †**picteti** (Aymard), in Pictet — (5317). † Eocaen. Sup. Gallia.
7225. †**primaevus**, Filhol (Xiphodonth.) — † Eocaen. Sup. Gallia.  
(5318); Pavlow, Bull. Nat. Moscou, 1900,  
p. 30, 31, 32, pl. 6. f. 15—18.
7226. †**secundarius**, Filhol (Xiphodonth.) — † Eocaen. Sup. Gallia.  
(5319). Helvetia.
7227. †**pygmaeus**, Rüttimeyer — (5320). † Eocaen. Sup.  
Helvetia.
7228. †**schlosseri**, Rüttimeyer — (5321). † Eocaen. Sup.  
Helvetia.

1336. †**Tragulohyus**, Gerv., 1874.

Gervais, Journ. de Zool., III, 1874, p. 287.

7229. †
- inermis**
- , Gervais — (5322). † Eocaen. Sup. Gallia.

1337. †**Xiphodon**, Cuv., 1822.G. Cuvier, Rech. Oss. Foss., 2<sup>e</sup> Ed., III, 1822. p. 60.

7230. †**gracilis**, Cuvier — (5323); Pavlow, † Eocaen. Sup. Gallia.  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 28—30, pl. 5, Helvetia, Germania.  
f. 13, 14.
7231. †**tragulinus**, Gervais — (5324). † Eocaen. Sup. Gallia.
7232. †**castrensis**, Kowalevsky — (5325). † Eocaen. Sup. Gallia.
7233. †**magnus**, Filhol — (5326). † Eocaen. Sup. Gallia.

1338. †**Dichodon**, Owen, 1848; Earle, 1898.*Dacrytherium*, Filhol, 1876; *Dichobune*, p., Owen, 1857; *Adrotherium*,  
Filhol, 1884.

Owen, Quart. Journ. Geol. Soc., IV, 1848, p. 36, 42;

Earle, American Naturalist, 1898, p. 117.

7234. †
- cuspidatus**
- , Owen — (5327). † Eocaen. Sup.
- 
- I. Britannia, Helvetia.

<sup>1)</sup> Il est possible que ce genre soit réellement distinct d'*Amphimeryx* (Voyez: Pavlow, l. c., 1900).

7235. † *cervinus*, Owen — (5328). † Eocaen. Sup.  
I. Britannia.
7236. † *dorcas*, Owen — (5329). † Eocaen. Sup.  
I. Britannia.
7237. † *ovinus*, Owen — (5285). † Eocaen. Sup.  
I. Britannia. Helvetia.
7238. † *cayluxi*. Filhol — (5284); Pavlow, Bull. † Eocaen. Sup. Gallia.  
Nat. Moscou, 1900, p. 49, pl. 6, f. 21—26;  
Earle, Amer. Natur., 1898, p. 117.  
*depressum*, Filhol, 1884. »
7239. † *frohnstettensis*, Meyer — (5331). † Eocaen. Sup.  
Germania.
7240. † *valdensis*, Meyer — (5332). † Eocaen. Sup.  
Helvetia.
7241. † *simplex*, Kowalevsky — (5330). † Eocaen. Sup. Gallia.

1339. † **Tetraselenodon**, Schlosser, 1887.

Schlosser, Morph. Jahrb., 1887, p. 44.

7242. † *kowalevskyi*, Schlosser — (5333); Pavlow, † Eocaen. Sup. Gallia,  
Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 39. Helvetia.  
1)

1340. † **Haplomeryx**, Schlosser, 1887.

Schlosser, Morph. Jahrb., 1887, p. 96.

7243. † *zitteli*, Schlosser — (5334). † Eocaen. Sup. Gallia,  
Helvetia.

Familia VIII. † **Leptomerycidae.**<sup>2)</sup>*Hypertragulidae*, Cope, 1879; Matthew, 1902;*Leptomerycidae*, Scott, 1899; *Leptotragulinae*, Trt., 1897—1899.**Recognitiones.**

1902. — Matthew, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 311—316 (tabula gen. et sp.).  
1901. — id., Mem. Amer. Mus., 1901, p. 441 (classificatio).

<sup>1)</sup> D'après Mme Marie Pavlow, on pourrait rapporter à ce genre le *Caenotherium renevieri* Pictet (Pal. Suisse, 1857, pl. 26, f. 3) — (5000 partim). — Oligocaen. Helvetia.

<sup>2)</sup> *Leptomeryx* étant le genre le plus ancien (1853), doit donner son nom à la famille. — Scott considère cette famille comme se rattachant aux **Tylopoda** (*Camelidae*), tandis que Matthew la maintient à son ancienne place, près des *Tragulidae*. Nous adoptons ici cette dernière manière de voir, en plaçant cette famille entre les *Camelidae* et les *Tragulidae*.



Subfam. 1. †**Leptomerycinae.**1341. †**Leptomeryx**, Leidy, 1853.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1853, p. 394.

7244. †**evansi**, Leidy — (5363); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 313, f. 2; Scott, Trans. Wagn. Inst., 1899, p. 15. † Oligocaen. Dakota, Colorado, Nebraska.
7245. †**mammifer**, Cope — (5364); Matthew, l. c., 1902, p. 313; 1903, p. 224, f. 16, 17. † Oligocaen. Canada, Montana.
7246. †**esulcatus**, Cope — (5366); Matthew, l. c., 1902, p. 314; Matthew, l. c., 1903, p. 322, f. 15. † Oligocaen. Canada, Montana.
7247. †**semicinctus**, Cope — (5365); Matthew, l. c., 1902, p. 314. † Oligocaen. Canada.
7248. †**sp.**, Matthew, l. c., 1902, p. 314. † Oligocaen. Colorado, Dakota.
7249. †**sp.**, Matthew, l. c., 1902, p. 314—315. † Oligocaen. Dakota.

1342. †**Hypisodus**, Cope, 1873.*Leptauchenia*, p., Cope, 1873.

Cope, Synops. New Vert. Tert. Colorado, 1873, p. 7;

Bull. U. S. Geol. and Geog. Surv., 1874, p. 26.

7250. †**minimum**, Cope — (5367); Matthew, Mem. Amer. Mus., 1901, p. 440, f. 34; Bull. Amer. Mus., 1902, p. 311, f. 1, 4, p. 316. † Oligocaen. Colorado.

1343. †**Oromeryx**, Marsh, 1894.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 269.

7251. †**plicatus**, Marsh — (5200). † Eocaen. Super. Utah.

1344. †**Camelomeryx**, Scott, 1898.*Bunomeryx*, p., Wortman, 1898.

Scott, Proc. Amer. Phil. Soc., 1898, p. 78.

7252. †**longiceps**, Scott, l. c., 1898, p. 78; id., Trans. Wagn. Inst., 1899, p. 67, pl. 3, f. 12—18. † Eocaen. Wyoming.
- montanus*, p., Wortman, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 97. »

1345. †**Leptoreodon**, Wortman, 1898.

*Merycodesmus*, Scott, 1898.

Wortman, Bull. Amer. Mus., 1898, p. 95.

7253. †**marshi**, Wortman — (5155<sup>B</sup>); Scott. †Eocaen. Super.  
Trans. Wagn. Inst., 1899, p. 52, 67. Utah.
7254. †**gracilis**, Scott, Proc. Amer. Phil. Soc., †Eocaen. Super.  
1898, p. 76; l. c., 1899, p. 52, 67, pl. 2. Utah.  
f. 10—14.
- marshi*, p., Matthew, Bull. Am. Mus., »  
1899, p. 50.

1346. †**Stibarus**, Cope, 1873.<sup>1)</sup>

Cope, Pal. Bull., No 16, p. 3; Ann. Rep. Geol. Surv., 1873 (1874), p. 503.

7255. †**obtusilobus**, Cope — (5205); Matthew, †Oligocaen. Colorado.  
Bull. Am. Mus., 1903, p. 219, f. 12.

7256. †**montanus**, Matthew, Bull. Amer. Mus., Oligocaen.  
1903, p. 219, f. 13. Montana.

Subfam. 2. †**Hyperttragulinae**.

[*Leptotragulinae*, Trt., 1897—1899; Hay, 1902.]

1347. †**Leptotragulus**, Scott et Osb., 1887.

Scott et Osborn, Proc. Amer. Philos. Soc., 1887, p. 258.

7257. †**proavus**, Scott et Osb. — (5201); Wort- †Eocaen. Sup.  
man, Bull. Am. Mus., 1898, p. 103. Wyoming.

7258. †**profectus**, Matthew, Bull. Am. Mus., 1903, †Oligocaen. Montana.  
p. 224, f. 18. 19.

1348. †**Parameryx**, Marsh, 1894.

*Leptotragulus*, p., Cope, Wortman, 1898.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 269.

7259. †**laevis**, Marsh — (5202). †Eocaen. Sup.  
Wyoming.

7260. †**sulcatus**, Marsh — (5203). †Eocaen. Sup.  
Wyoming.

1349. †**Ithygrammodon**, Osb. Scott et Speir, 1878.

Osborn, Scott et Speir, Pal. Rep. Princeton Exp. 1877, in  
Contrib. Mus. Geol. Princ. College, 1878, p. 56.

7261. †**cameloides**, Osb. Scott et Speir — (5204). †Eocaen. Med.  
Wyoming.

<sup>1)</sup> Matthew (l. c.), rapproche ce genre de *Leptochoerus* (des *Hyotherinae*).

1350. † **Hypertragulus**, Cope, 1874.

Cope, Bull. U. S. Geol. and Geog. Surv., 1874, p. 26.

7262. † **calcaratus**, Cope — (5368); Matthew, † Oligocaen. Colorado,  
Bull. Amer. Mus., 1902, p. 315, 316, fig. 3; Dakota, Montana,  
Scott, Trans. Wagn. Inst., 1899, p. 17 (part.). Canada.  
*tricostatus*, Cope — (5369). »
7263. † **hesperius**, Hay, Bull. U. S. Geol. Surv., † Miocaen. Oregon,  
No 179, 1902, p. 675. Montana.  
*calcaratus et evansi* (*Leptom.*), Cope, 1879. »  
*calcaratus*, Scott, l. c., 1899, p. 17 (part.). »  
pl. 1, f. 3, 4. »  
*sp.*, Matthew, l. c., 1902, p. 316. »
7264. † **transversus**, Cope — (5370); Matthew, † Oligocaen.  
l. c., 1902, p. 316. Canada.

Familia IX. † **Protoceratidae.**1351. † **Protoceras**, Marsh, 1891.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1891, 41, p. 81.

7265. † **celer**, Marsh — (5371); Scott, Trans. † Oligocaen. Dakota.  
Wagn. Inst., 1899, p. 19; Woodward, Outl.  
Vert. Pal., 1898, p. 362, f. 206.
7266. † **comptus**, Marsh — (5372); Amer. Journ. † Oligocaen. Dakota.  
Sc., 1897, IV, p. 172, pl. 6, f. 2.
7267. † **nasutus**, Marsh, l. c., 1897, p. 168, f. 5. † Oligocaen. Dakota.

1352. † **Calops**, Marsh, 1894.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1894, 48, p. 94.

7268. † **cristatus**, Marsh — (5373). † Oligocaen. Dakota.
7269. † **consors**, Marsh, Am. Journ. Sc., 1897, † Oligocaen. Dakota.  
IV, p. 175, pl. 7, f. 1, 2.

Familia X. **Tragulidae.**1353. † **Lophiomeryx**, Pomel, 1853.

Pomel, Cat. Méth. Vert. Foss. Bass. de la Loire, 1854, p. 97.

7270. † **chalaniati**, Pomel — (5335). † Eocaen. Sup. et  
Miocaen. Infer. Gallia.
7271. † **minor**, Lydekker — (5336). † Eocaen. Sup. Gallia.

1354. † **Cryptomeryx**, Schlosser, 1887.

Schlosser, *Morph. Jahrb.*, 1887, p. 93.

7272. † **gaudryi**, Filhol — (5337). † Eocaen. Sup. Gallia, Helvetia.

7273. † **major**, Schlosser — (5338). † Eocaen. Sup. Gallia.

1355. † **Gelocus**, Aymard, 1855.

Aymard, *Ann. Soc. Agric. Sc. du Puy*, XII, 1848, p. 247; 1855. p. —.

7274. † **communis**, Aymard — (5339); Pavlow, † Miocaen. infer. Gallia, Helvetia.  
*Bull. Nat. Moscou*, 1900, p. 40, 55.

7275. † **minor**, Pavlow, l. c., 1900, p. 40, pl. 6, † Eocaen. Med. Gallia Merid.  
 fig. 20.

1356. † **Paragelocus**, Schlosser, 1902.

Schlosser, *Pal. Abhandl.*, 1902, IX, p. 179.

7276. † **scotti**, Schlosser, l. c., 1902, p. 179. † Miocaen. Germania.

1357. † **Bachitherium**, Filhol, 1882.

Filhol, *C.-R. Acad. Sc. Paris*, 1882, t. 94, p. 138.

7277. † **curtum**, Filhol — (5340); Pavlow, *Bull. Nat. Moscou*, 1900, p. 54, 55. † Eocaen. Super. Gallia.

7278. † **insigne**, Filhol — (5341). † Eocaen. Sup. Gallia.

7279. † **medium**, Filhol — (5342). † Eocaen. Sup. Gallia.

7280. † **minus**, Filhol — (5343). † Eocaen. Sup. Gallia.

1358. † **Prodremotherium**, Filhol, 1877.

Filhol, *Ann. Sc. Geol.*, VIII, 1877, p. 228.

7281. † **elongatum**, Filhol — (5344); Pavlow, † Eocaen. Super. Gallia.  
*Bull. Nat. Moscou*, 1900, p. 56.

1359. † **Rutitherium**, Filhol, 1876.

Filhol, *C.-R. Acad. Sc. Paris*, 1876, t. 82, p. 289.

7282. † **nouleti**, Filhol — (5345). † Eocaen. Super. Gallia.

1360. † **Pseudogelocus**, Schlosser, 1890.

Schlosser, *Beitr. Pal. Oest.-Ung.*, 1890, p. 477 (nota).

7283. † **suevicus**, Schlosser — (5346); id., *Pal. Abhandl.*, 1902, p. 179. † Eocaen. Super. Germania Merid.

1361. † **Phaneromeryx**, Schlosser, 1887.

Schlosser, Morph. Jahrb., 1887, XII, p. 95.

7284. † **gelyensis**. Gervais — (5347). † Eocaen. Sup.  
Gallia.

1362. † **Choilodon**, Filhol, 1888.

Filhol, Bull. Soc. Philom., XII, 1887—88, p. 17.

7285. † **elegans**. Filhol — (5348). † Eocaen. Sup.  
Gallia.

1363. † **Strogulognathus**, Filhol, 1890.

Filhol, Bull. Soc. Philom., 1887—88, p. 30 (*Platyprosopus*);  
Bibl. Hautes Etudes, 1890, p. 265.

7286. † **sansaniensis**, Filhol — (5349). † Miocaen. Med.  
Gallia.

1364. † **Dorcatherium**, Kaup, 1836.

*Hyomoschus*, p., Pomel et Auct.

Kaup, Oss. Foss. Mus. Darmst., 1836, V, p. 92.

7287. † **naii**, Kaup — (5350). † Miocaen. Med. Gallia.  
Helvetia, Germania.

a. — **jourdani**, Depéret — (5350b). † Miocaen. Super.  
Gallia.

7288. † **guntianus**, Meyer — (5351). † Miocaen. Germania.

7289. † **penecki**, Hofman — (5352). † Miocaen. Styria.

7290. † **moschinus**, Falconer — (5353). † Miocaen. India.

7291. † **majus**, Lydekker — (5354). † Miocaen. India.

7292. † **minus**, Lydekker — (5355). † Miocaen. India.

1365. **Hyomoschus**, Gray, 1845.

*Moschus*, p., Ogilby, 1840.

»*Hyomoschus*« Gray, Ann. Nat. Hist., 1845, XVI, p. 350.

7293. **aquaticus**, Ogilby — (5356). Africa Occid. à  
Senegambia ad fl.  
Congo.

1366. **Tragulus**, Brisson, 1762 (nec H. Smith, 1827).

Brisson, Regnum Animale, 2<sup>a</sup> Ed., 1762, p. 65;

Pallas, Spicil. Zool., 1779, XIII, p. 27.

#### Recognitiones.

1903. — J. L. Bonhote, Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 291 et 296 (tabula specierum).

1902. — Stone et Rehn, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1902, p. 127—156.

7294. † **sivalensis**, Lydekker — (5357).  
 † Pliocaen. India.
7295. **meminna**, Erxleben — (5362); Bonhote, India ab Himalaya  
 Ann. Nat. Hist., 1903, XI, p. 296. ad Ceylon.  
*indica*, Brisson, 1762.  
 † *meminna foss.*, Lydek. — (5362). »
7296. **stanleyanus**, Gray — (5360); Bonhote, † Pleistocaen. India.  
 l. c., 1903, p. 296; Flower, P. Z. S., 1900, Habitat —?  
 p. 375. Malacca?
7297. **javanicus**, Osbeck (nec Gm. et Auct.), I. Java (tantum).  
 Reise nach Ostind. und China, 1765, p. 357; »  
 Raffles, 1822; Bonhote, l. c., 1903, p. 292 et 296.  
*napu*, Auct. (nec F. Cuv.) — (5358 part., specim. tantum ex Java). »
- a. — **napu**, F. Cuvier, 1822 — (5358 part.); I. Sumatra.  
 Stone et Rehn, Proc. Acad. Philad., (tantum).  
 1902, p. 27; Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 439.
- b. — **canescens**, Miller, Proc. Biol. Soc. Siam infer.  
 Wash., 1900, p. 185; Bonhote, l. c., (Trong).  
 1903, p. 296; Fasc. Malay., 1903, p. 41.  
 ? *napu*, Flower, P. Z. S., 1900, p. 374.  
 Malacca.  
 (Batang, Perak).
- c. — **lutescens**, Miller, l. c., 1903, p. 32. Archip. Rhio  
 (I. Pulo Sugi Bawa).
- d. — **flavicollis**, Miller, l. c., 1903, p. 33. I. Pulo Sugi.
- e. — **pretiosus**, Miller, Proc. Acad. Philad., I. Linga,  
 1902, p. 144. (prope Sumatra).
- f. — **formosus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Archip. Rhio  
 Wash., 1903, p. 34. (I. Pulo Bintang).
- g. — **rufulus**, Miller, Proc. Wash. Acad., I. Tioman.  
 1900, p. 227; Bonhote, l. c., 1903, p. 296.
- h. — **umbrinus**, Miller, Proc. Biol. Soc. I. Pulo Lankavi.  
 Wash., 1900, p. 191; Bonhote, l. c., 1903, p. 296.
- i. — **bunguranensis**, Miller, Proc. Wash. I. Bunguran,  
 Acad., 1901, p. 113; Bonhote, l. c., 1903, (Archip. Natunas).  
 p. 296.
- j. — **borneanus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Borneo Sept.  
 Wash., 1902, p. 174. (ad fl. Suanlamba).
- k. — **nigricollis**, Miller, Proc. Acad. Philad., I. Sinkep.  
 1902, p. 145. (prope Sumatra).

- l. — **ratuanus**, Miller, Smiths. Misc. Coll., 45, 1903, p. 2.
- m. — **amoenus**, Miller, Proc. U. S. Nat. Mus., 1903, p. 439.
- n. — **jugularis**, Miller, l. c., 1903, p. 440.
- o. — **annae**, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Berlin, 1897, p. 157.
- p. — **nigricans**, Thomas — (5359); Bonhote, l. c., 1903, p. 296.
7298. **kanchil**, Raffles — (5361 *syn.*); Bonhote, l. c., 1903, p. 296; Stone et Rehn, Proc. Acad. Philad., 1902, p. 128; Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 442.  
*javanicus*, Gm. et Auct. — (5361), nec Osbeck, nec Raffles.
- a. — **brevipes**, Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 443.
- b. — **pallidus**, Miller, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 116; Bonhote, l. c., 1903, p. 296.  
*javanicus*, p., Thos. et Hart., 1895.
- c. — **russeus**, Miller, Proc. Nat. Mus., 1903, p. 444.
- d. — **russulus**, Miller, Smiths. Misc. Coll., 45, 1904, p. 3.
- e. — **fulviventor**, Gray, P. Z. S., 1836, p. 65; Bonhote, l. c., 1903, p. 292, 296.  
*?javanicus*, Flower, P. Z. S., 1900, p. 374.
- f. — **pelandoc**, Hamilton Smith, Griff. Anim. Kingd., IV, 1827, p. 66; Bonhote, l. c., 1903, p. 296.  
*javanicus*, p., Trt., 1897—1899 — (5361 *syn.*).
- g. — **affinis**, Gray, P. Z. S., 1861, p. 138; Bonhote, l. c., 1903, p. 292, 296; Fasc. Malay., 1903, p. 42.  
*ravus*, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 173.  
*javanicus*, p., Flower, P. Z. S., 1900, p. 374 et Auct.
- h. — **ravulus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 41.  
*javanicus*, p., Miller, 1900.
- I. Batu (Sumatra),  
Tana Balu.
- I. Pulo Mansalar,  
(Sumatra,  
Tapanuli Bay).
- I. Pulo Mansalar  
(Sumatra).  
Habitat —?
- I. Philippinas.
- I. Sumatra  
(Tapanuli Bay,  
etc.).
- »
- I. Banjak (Sumatra),  
Pulo Bangkaru.  
I. Pulo Lant.
- »
- I. Banjak,  
Pulo Tuangku.
- I. Batu (Sumatra),  
Tana Balu.  
Malacca? *vel*  
Cochinchina.
- »
- I. Java.
- »
- I. Singapore  
(Malacca Merid.);  
Malacca (Jalor,  
Biserat, Rhaman).
- »
- I. Butang (Malacca),  
Pulo Adang.
- »

- i. — **lancavensis**, Miller, l. c., 1903, p. 41.  
*javanicus*, p., Miller, 1900.
- j. — **lampensis**, Miller, l. c., 1903, p. 42.
- k. — **focalinus**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 35.  
*javanicus*, Gmel. (nec Osbeck).  
*pelandoc*, Blyth, 1858; Stone et Rehn, 1902 (nec H. Smith, 1827, nec Bonhote, 1903).
- l. — **virgicollis**, Miller, l. c., Mars, 1903, p. 37.  
*hosei*, Bonhote, l. c., Mars, 1903, p. 293.
- m. — **natunae**, Miller, l. c., Mars, 1903, p. 38.  
*javanicus*, p., Thos. et Hartert, 1894—1895; Miller, 1901.
- n. — **everetti**, Bonhote, l. c., Mars 1903, p. 295.  
? = *natunae*, Miller.
- o. — **subrufus**, Miller, l. c., 1903, p. 39.  
*javanicus*, p., Miller, 1902.
- p. — **rubeus**, Miller, l. c., 1903, p. 40.
- q. — **pierrei**, Bonhote, l. c., 1903, p. 293.
- I. Pulo Lankawi (Malacca).  
Archip. Mergui, I. Pulo Lampi (vel Sullivans).  
I. Java (Buitenzorg).  
»  
»  
Borneo, Sarawak, (M<sup>s</sup> Dulit, 1000 m., et ad fl. Baram).  
Archip. Natunas, I. Bunguran.  
I. Bunguran.  
»  
I. Sinkep (Mare Sinense).  
»  
Archip. Rhio, (I. Pulo Bintang.)  
Cochinchina infer. (Bien Hoa).

Familia XI. **Cervidae.**

[*Recognitio*: Vide Catal., App., 1899, p. 1350.]

Subfam. 1. **Moschinae.**

1367. **Moschus**, L., 1758.

Linné, Systema Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 91.

7299. **moschiferus**, Linné — (5374); Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 311, fig. 70, p. 313. Asia Centrali, ab Amur ad Himalaya et Indo-China (in montibus).
- a. — **sibiricus**, Pallas — (5374b); Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 129. Siberia Merid. et Orient.



- b. — d. — **chryso-gaster, leucogaster** et **M<sup>s</sup> Himalaya,**  
**saturatus,** Hodgson — (5374c—d). **et Thibet.**  
 7300. † **sp.**, Lydekker — (5375). † **Pliocaen. India.**  
 7301. **sifanicus,** Büchner — (5376); Lydekker, **China Sept. (Kansù).**  
 l. c., 1898, p. 315.

Subfam. 2. **Hydrelaphinae.**

1368. **Hydrelaphus,** Lydekker, 1898.

*Hydropotes,* Swinhoë, 1870 (nec *Hydropota,* Rondani, 1861).  
 Swinhoë, P. Z. S., 1870, p. 90; Lydekker (nom. nov.). Deer of  
 all Lands, 1898, p. 219.

7302. **inermis.** Swinhoë — (5377); Lydekker, **China Or.-Merid.**  
 Deer of all Lands, 1898, p. 221, fig.  
 a. — **argyropus,** Heude — (5377b). **Corea.**

Subfam. 3. **Cervulinae.**

† *Palaeomerycinae,* Schlosser.

1369. † **Amphitragulus,** Pomel, 1846.

Pomel, Bull. Soc. Géol., 1845—1846, p. 369.

7303. † **elegans,** Pomel — (5378); Pavlow, Bull. † **Miocaen. infer.**  
 Nat. Moscou, 1900, p. 57, 58. **Gallia, Helvetia.**  
 7304. † **lemanensis,** Pomel — (5379). † **Miocaen. inf. Gallia,**  
**?Germania.**  
 7305. † **pomeli,** Filhol — (5380). † **Miocaen. inf. Gallia.**  
 7306. † **meminnoïdes.** Pomel — (5381). † **Miocaen. inf. Gallia.**  
 7307. † **boulangeri,** Pomel — (5382). † **Miocaen. inf. Gallia,**  
**Helvetia, Germania.**  
 7308. † **gracilis,** Pomel — (5383). † **Miocaen. inf. Gallia.**  
 7309. † **sp.,** Filhol — (5384). † **Miocaen. inf. Gallia.**  
 7310. † **quercyi,** Filhol — (5385). † **Oligocaen. Gallia.**  
 7311. †? **crassus,** Filhol — (5386). † **Oligocaen. Gallia.**

1370. † **Dremotherium,** E. Geoff., 1833.

Et. Geoffroy St Hilaire, Rev. Encycl., 1833, p. 82.

7312. † **feignouxi,** E. Geoffroy — (5387); Pavlow, † **Miocaen. infer. et**  
 Bull. Nat. Moscou, 1900, p. 57. **Med. Gallia, Helvetia,**  
**Germania.**  
 7313. † **traguloïde,** Pomel — (5388). † **Miocaen. inf. Gallia.**

7314. † **nanum**, E. Geoffroy — (5389). † Miocaen. inf. Gallia.
7315. † **domingenei**, Delfortrie — (5390). † Miocaen. Gallia.
1371. † **Micromeryx**, Lartet, 1851.  
Lartet, Notice sur la Colline de Sansan, 1851, p. 36.
7316. † **flourensianus**, Lartet — (5391). † Miocaen. Gallia.  
Helvetia, Germania.
1372. † **Palaeomeryx**, Meyer, 1834.  
*Blastomeryx*, p., Cope, 1878; Scott, 1893.  
H. von Meyer, Die Foss. Zähne u. Knoch. von Georgensm..  
Mus. Senckenb., Suppl. zu Bd. I, 1834, p. 31, 92.
7317. † **bojani**, Meyer — (5393). † Miocaen. Germania.  
Gallia.
7318. † **eminens**, Meyer — (5392). † Miocaen. Germania.  
Gallia.
7319. † **kaupi**, Meyer — (5394). † Miocaen. Germania.
7320. † **escheri**, Meyer — (5395). † Miocaen. Germania.  
Helvetia.
7321. † **meyeri**, Hofman — (5396). † Miocaen. Styria.
7322. † **parvulus**, Roger — (5396<sup>B</sup>). † Miocaen. Germania.
7323. † **pumilio**, Roger — (5396<sup>C</sup>). † Miocaen. Germania.
7324. † **sivalensis**, Lydekker — (5397). † Pliocaen. India.
7325. † **oweni**, Koken — (5398). † Pliocaen. China.
- a. — sp., Koken — (5398a). >
- b. — sp., Koken — (5398b). >
7326. † **borealis**, Cope — (5406); Matthew, Bull. † Miocaen. Montana.  
Amer. Mus., 1904, p. 104, 128, fig. 21. Oregon.
7327. † **antilopinus**, Scott — (5407); Matthew, † Miocaen. Montana.  
l. c., 1904, p. 104.
7328. † **americanus**, Douglass, Neocene lake Beds † Miocaen. Montana.  
of West. Montana, 1900, p. 20, pl. 4, f. 2, 3;  
Matthew, l. c., 1904, p. 104.
7329. † **madisonius**, Douglass, l. c., 1900, p. 23; † Miocaen. Montana.  
Matthew, l. c., 1904, p. 104.
1373. † **Dicrocerus**, Lartet, 1837.  
Lartet, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1837, t. V, p. 158 et 418.
7330. † **furcatus**, Hensel — (5399); Lydekker, † Miocaen. Germania,  
Deer of all Lands, 1898, p. 217 (Dremoth.). Helvetia, Gallia.
- a. — **minor**, Filhol — (5399b). † Miocaen. Gallia.
- b. — **sansaniensis**, Filhol — (5399c). † Miocaen. Gallia.

- c. — **aberrans**, Filhol — (5399d). † Miocaen. Gallia.  
 7331. †? **curvicornis**, Filhol — (5399b). † Miocaen. Gallia.  
 7332. † **elegans**, Lartet — (5400); Lydekker, † Miocaen. Gallia,  
 Deer of all Lands, 1898, p. 219. Germania.  
 7333. †? **lamilloquensis**, Landesque — (5401). † Miocaen. Gallia.  
 7334. † **aurelianensis** (Pictet), Gervais — (5402). † Miocaen. Gallia,  
 Helvetia.  
 7335. † **ponteleviensis**, Bourgeois — (5403). † Miocaen. Gallia.  
 7335<sup>b</sup>. † **walseensis**, Toula, Jahrb. Min. Suppl. † Miocaen. Austria.  
 1899, p. 452.

1374. † **Strogulognathus**, Filhol, 1891.

Filhol, Ann. Sc. Géol., 1891, XXI, p. 265.

7336. † **sansaniensis**, Filhol — (5404). † Miocaen. Gallia.  
 1)

1375. **Cervulus**, Blainv., 1816.

*Muntiacus*, Rafin., 1815.

Blainville, Bull. Soc. Philom., 1816, p. 74.

7337. † **dicranocerus**, Kaup — (5412). † Miocaen. Super.  
 Germania, I. Britannia.  
 7338. †? **australis**, Serres — (5413). † Miocaen. et Pliocaen.  
 Gallia.  
 7339. **muntjac**, Zimmermann — (5414); Flower, India à Cachmyr et  
 P. Z. S., 1900, p. 371; Bonhote, Fasc. Himalaya ad Ceylou:  
 Malay., 1903, p. 41; Lydekker, Deer of Indo-China à Yunnan  
 all Lands, 1898, p. 203. fig. ad Malacca, Sumatra,  
 Java, Borneo,  
 I. Haïnan.  
 † *muntjac foss.*, Lydekker — (5414). † Pleistocaen. India.  
 7340. **pleiharicus**, Kohlbrugge — (5414<sup>b</sup>). Borneo Merid.-Orient.  
 7341. **lacrymans**, A. Milne-Edwards — (5415); China, Moupin,  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 208, fig. Hangehow.  
 7342. **reevesi**, Ogilby — (5416); Lydekker, l. c., China Merid.  
 1898, p. 208, fig. (Canton).  
 a. — **micurus**, Selater — (5416a). I. Formosa.  
 7343. **crinifrons**, Selater — (5417); Lydekker, China (Ningpo).  
 l. c., 1898, p. 210, fig., pl. 17, f. 2.  
 7344. **feae**, Thomas et Doria — (5418); Lydekker, Birma, Tenasserim.  
 l. c., p. 209, pl. 16, f. 1.

<sup>1)</sup> Les Genres *Merycodus* (= *Cosoryx*) et *Blastomeryx* appartiennent aux *Antilocapridae* (*Merycodontidae* de Matthew).

1376. **Elaphodus**, A. M.-Edw., 1871.

A. Milne Edwards, Archiv. Mus. Paris, 1871, p. 93.

7345. **cephalophus**, A. M.-Edwards — (5419); China, Moupin.  
Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 213,  
pl. 16, f. 2.
7346. **michianus**. Swinhoë — (5420); Lydekker, China, Ningpo.  
l. c. 1898, p. 214, pl. 17, f. 1.

Subfam. 4. **Cervinae**.

1377. **Cervus**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., I, 1758, p. 66.

A. **Rusa**, Ham. Smith, 1827.

Hamilton Smith, in Griffith's Anim. Kingd., V. 1827, p. 309.

7347. † **orientalis**, Kōken — (5421). † Pliocæn. China.
7348. † **leptodus**, Kōken — (5422). † Pliocæn. China.
7349. **aristotelis**, Cuvier — (5423, excl. synon. India ab Himalaya  
»*unicolor*, Bechst.). ad I. Ceylon.  
Indo-China, I. Hainan.
7350. **unicolor**. Bechstein — (5423 part.); Flower, Malacca.  
P. Z. S., 1900, p. 372; Bonhote, l. c., 1900, (Jalor. Rhaman.  
p. 882; Fasc. Malay., 1903, p. 41; Lydekker, Perak Merid.).  
l. c., 1898, p. 140, fig., pl. 10.
7351. **equinus**. Cuvier — (5423b); Lydekker, Singapore, Sumatra,  
l. c., 1898, p. 144, pl. 11. Borneo.
7352. **brookei**, Hose — (5424). Borneo Sept.  
(Sarawak).  
Java, Borneo.
7353. **hippelaphus**, Cuvier — (5425); Lydekker, I. Timor.  
l. c., 1898, p. 157, 158, fig.  
a. — **timoriensis**, Blainville — (5425a);  
Lydekker, l. c., 1898, p. 164.  
b. — **moluccensis**, Quoy et Gaimard — I. Moluccas et  
(5425b); Lydekker, l. c., 1898, p. 162, Celebes.  
pl. 12; Meyer, Abh. Mus. Dresd., 1899, p. 29.
7354. **dejeani**, Pousargue — (5425<sup>B</sup>); Lydekk., China, Setchuan.  
l. c., 1898, p. 150.
7355. **swinhoei**, Selater — (5426); Lydekker, I. Formosa.  
l. c., 1898, p. 146.
7356. **philippinus**, H. Smith — (5427); Lydekker, I. Philippinas,  
l. c., 1898, p. 154. (Luzon).
7357. **mariannus**, Desmarest — (5428). I. Mariannas.
7358. **nigricans**, Brooke — (5429); Lydekker, I. Philippinas.  
l. c., 1898, p. 156.

7359. **alfredi**, Selater — (5430); Lydekker, l. c., 1898, p. 172. I. Philipinas, (Samoa, Leyte).
- 7359<sup>b</sup>. **tavistocki**, Lydekker, Ann. Nat. Hist., 1900, VI, p. 205. ? I. Philipinas.
7360. **culionensis**, Lydekker, l. c., 1898, p. 173. I. Calamianes.
7361. **steeri**, Elliot — (5431). I. Philipinas (Basilan).
7362. **kuhli**, Müller et Schlegel — (5432, 5432); Lydekker, l. c., 1898, p. 174. I. Bavian (inter Sumatra et Borneo).
7363. † **namadicus**, Medlicott et Blanford — (5433). † Pleistocaen. India.
7364. **porcinus**, Zimmermann — (5434); Lydekker, l. c., 1898, p. 175, fig. India à Punjab et Sind ad Birma.
7365. ? **lepidus**, Sundevall — (5435); Lydekker, l. c., 1898, p. 185. ? Java.

### B. *Rucervus*, Hodgson, 1838.

Hodgson, Ann. Nat. Hist., 1838, I, p. 154.

7366. † **sivalensis**, Lydekker — (5437, 5454); id., Deer of all Lands, 1898, p. 201. † Pliocaen. India.
7367. **duvauceli**, Cuvier — (5436); Lydekker, l. c., 1898, p. 189, pl. 14. India (Teraï) et Assam; Beugal super.
7368. **schomburgki**, Blyth — (5438); Lydekker, l. c., 1898, p. 193. Indo-China, Yunnan, Siam Sept.
7369. **eldi**, Guthrie — (5439); Flower, P. Z. S., 1900, p. 372; Lydekker, l. c., 1898, p. 195, 200. Birma, Pegu, Tenasserim, Malacca Sept., Siam, Cambodja. I. Haïnan.
- ? *Smithi*, Gray, 1837. »
- a. — **platyceros**, Lydekker, l. c., 1898, p. 200, pl. 15.
- b. — **cornipes**, Lydekker, Nature, 1901, p. 257. Manipur.

### C. *Axis*, Ham. Smith, 1827.

Hamilton Smith, in Griffith's Anim. Kingd., V, 1827, p. 312.

7370. **axis**, Erxleben — (5441); Flower, P. Z. S., 1900, p. 373; Lydekker, Deer of all Land, 1898, p. 179, pl. 13. India usque Punjab et I. Ceylon; Assam, (Malacca et Sumatra, introd.)
- † *lydekkeri*, Martin — (5441). † Pleistocaen. India.
- axis foss.*, Lydekker.
- a. — **minor**, Hodgson — (5441b). M<sup>s</sup> Himalaya (Nipal Teraï).

7371. † **borbonicus**, Croizet et Jobert — (5442). † Pliocaen. Gallia.  
 7372. † **pardinensis**, Croiz. et Job. — (5443). † Pliocaen. Gallia.  
 7373. † **suttonensis**, Dawkins — (5444). † Pliocaen. I. Britannia.  
 7374. † **etueriarium**, Croiz. et Job. — (5445). † Pliocaen. Gallia.  
 I. Britannia, Italia.  
 7375. † **perrieri**, Croiz. et Job. — (5446); † Pliocaen. Gallia.  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 122 (Pseudaxis); I. Britannia, Italia.  
 Tuccinei, Mem. Acad. Lincei, 1898, p. 33.  
 a. — † **issiodorensis**, Croiz. et Job. — † Pliocaen. Gallia.  
 (5446 b).  
 7376. † **arvernensis**, Croiz. et Job. — (5447). † Pliocaen. Gallia.  
 I. Britannia.  
 7377. † **cylindroceros**, Dawkins — (5448). † Pliocaen. Gallia.  
 7378. † **rectus**, Newton — (5450). † Pliocaen. I. Britannia.  
 7379. † **bertholdi**, Meyer — (5451). † Pliocaen. Germania.  
 7380. † **triplidens**, Lydekker — (5452). † Pliocaen. India.  
 7381. † **simplicidens**, Lydekker — (5453). † Pliocaen. India.

#### D. *Pseudaxis*, Gray, 1872.

Gray, Cat. of Rumin. Mamm. Brit. Mus., 1872, p. 70.

7382. **sika**, Temminck et Schleg. — (5455); Japon et China Sept.-  
 Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 111, Orient.  
 112, fig.  
 a. — **mantchuricus**, Swinhoë — (5455 b); Mantchuria.  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 114, pl. 7.  
 7383. **hortulorum**, Swinhoë — (5456); Lydekker, China Sept. (in septis).  
 l. c., 1898, p. 117, pl. 9.  
 7384. **albirostris**, Prjewalsky — (5457, 5457); Asia Centrali, Lhassa.  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 91, pl. 5 (in Koukou-Nor.  
 subgen.: *Cervus*, p. d).  
 7385. **mandarinus**, A. M.-Edwards — (5458); China Centrali  
 Lydekker, l. c., 1899; p. 121. (Hankow).  
 a. — **frinianus**, etc., Heude — (5458 b); China.  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 187.  
 7386. **taevanus**, Blyth — (5459); Lydekker, l. c., I. Formosa.  
 1898, p. 116, pl. 8.  
 7387. ? **pseudaxis**, Eyd. et Souleyet — (5459 part.); Habitat —?  
 Lydekk., l. c., 1898, p. 123.

#### E. *Euctenoceros*, Trt., 1898.

Trouessart, Catalogus Mammalium, 1898, p. 880 (ex Lydekker, Cat.  
 Foss. Mam., II, 1885, p. 113).

7388. † **tetraceros**, Dawkins — (5460); Lydekk., † Pliocaen. Super.  
 Deer of all Lands, 1898, p. 242 (Anoglochis). Gallia, ? I. Britannia

F. **Cervus**, p. d.

7389. **elaphus**. Linné — (5461); Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 62, 64, fig.  
 † *elaphus foss.*, Auct. — (5461).  
 a. — **corsicanus**, Erxleben — (5461b); Lydekk., l. c., 1898, p. 65.  
 b. — **barbarus**, Bennet — (5461c); Lydekk., l. c., 1898, p. 74.
7390. † **cazioti**, Depéret — (5461<sup>B</sup>).
7391. † **cantabricus**. Graells — (5461<sup>C</sup>).
7392. † **suevicus**. Schlosser, Pal. Abh., 1902, IX, p. 192.
7393. † **algericus**, Lydekker — (5462).
7394. † **pachygenys**, Pomel — (5463, 5463).
7395. **xanthopygus**, A. M.-Edwards — (5464, 5464); Noack, Zool. Anz., 1902, p. 147; Lydekk., l. c., 1898, p. 81, pl. 3.  
*ludorji*, Bolau — (5465b); Lydekk., l. c., p. 101.  
 a. — **eustephanus**, Blanford — (5464b, App.), — (5465 part.).  
*maral songaricus*, Severtzow — (5465 part.); Blanford, P. Z. S., 1900, p. 775.
7396. **wachei**, Noack, Zool. Anz., 1903, p. 145.  
*canadensis asiaticus*, Severtz.; *eustephanus*, p., Auct., et *maral*, p., Auct. — (5465 part.).  
*asiaticus*, Lydekk., l. c., p. 102.
7397. **maral**, Ogilby — (5465, exelus. synonym. et subsp. b.); Satunin, Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 65, 129; Lydekker, l. c., 1898, p. 75, fig.  
 † *maral foss.*, Nehring — (5465 †); Stüder, Denkschr. Schw. Nat. Ges., 1901, p. 130, 143, pl. 2, f. 7.
7398. **bactrianus**, Lydekker, P. Z. S., 1902, II, p. 79; *sp.*, Lydekk., l. c., 1898, p. 109, fig.
7399. **cashmirianus**, Falconer — (5466); Lydekker, l. c., 1898, p. 95, pl. 4.
- Europa et? Asia Minor.  
 ab I. Britannia ad Italian.  
 † Pliocæn. et Pleistocæn. Europa.  
 I. Corsica et Sardinia.  
 Africa Sept., Algeria.  
 Tunisia.  
 † Pleistocæn. I. Corsica.  
 † Pleistocæn. Hispania.  
 † Pliocæn. Germania.  
 † Pleistocæn. Algeria.  
 † Pleistocæn. Algeria.  
 China Sept.  
 (ab Amour ad Pekin), Mantchuria Sept.  
 »  
 Asia Centrali (M<sup>s</sup> Thianschan et Altai).  
 »  
 Dsungaria.  
 »  
 »  
 Rossia Merid., Crimea. M<sup>s</sup> Caucasus, Transcaspia, Transcaucasia et Persia Sept.  
 † Pleistocæn. Germania, Helvetia et Asia Sept.  
 Turkestan (Bokhara).  
 Cashmir, Afghanistan, Turkestan.

- a. — **yarkandensis**, Blanford — (5466 b, 5466<sup>B</sup>); Lydekk., l. c., 1898, p. 85. Thibet, Yarkand.
- b. — **wallichi**, Cuvier — (5466 part., 5467, 5467 App.). Thibet Or., Sikkim, Bontan Sept.  
»
- Lydekk., l. c., p. 88.
7400. † **fortis**, Cope — (5468). † Pliocaen, America Sept., Oregon.
7401. **canadensis**, Erxleben — (5469 excl. syn.: *americanus foss.*); Elliot, Field Columb. Mus., 1901, p. 35, pl. 12; Nelson. Bull. Am. Mus., 1902, p. 1, f. 2, 4, 6; Lydekker, l. c., 1898, p. 94, fig. Canada Or. et à Regione M<sup>tium</sup> Rupestrium ad Novo Mexico, Minnesota. Dakota Sept., Columbia Brit. America Sept.-Occid. I. Vancouver. Washington, Oregon. California Sept.  
»
- a. — **occidentalis**, H. Smith, — (5470 syn.): Elliot, l. c., 1901, p. 34; Lydekk., l. c., 1898, p. 96.
- roosevelti*, Merriam — (5470); Nelson, l. c., 1902, p. 10, f. 7.
7402. **merriami**, Nelson, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 7, f. 1, 3, 5. Arizona (M<sup>s</sup> White. 3000 m., Black River).
- G. † **Anoglochis**, Croiz. et Job., 1826; Lydekk., 1898.  
*Eucladoceros*, Falcon., 1868; Trt., 1898.  
Croizet et Jobert, Rech. Oss. Foss. Puy de Dôme, 1826, 5<sup>e</sup> liv., Expl. pl. I—V.
7403. † **ramosus**, Croiz. et Job. — (5481 syn.). † Pliocaen. Gallia.  
*polycladus*, Gerv., 1852 — (5471). »
7404. † **ardeus**, Croiz. et Job. — (5472); Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 239. † Pliocaen. Gallia.
7405. † **sedwicki**, Falconer — (5473); Lydekk., l. c., 1898, p. 240. † Pliocaen. I. Britannia. Gallia.
7406. † **ctenoïdes**, (Nesti) Major — (5474). † Pliocaen, Italia.
7407. † **dicranius**, (Nesti) Rüttimeyer — (5475). † Pliocaen. Italia.
7408. † **macroglochis**, Pomel — (5476). † Pleistocaen. Gallia.
- H. **Dama**, Frisch, 1775 (nec Zimmermann, 1777).  
Frisch, Natur. Syst. Vierfuss. Thiere, 1775, tab. gen., p. 3.
7409. **dama**, Linné (5477); Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 125. Europa Merid. ab Hispania ad Graeciam. Asia Minor, Palaestina. Tunisia, Algeria. † Pleistocaen. Belgia. Gallia, Italia.
- † *dama foss.*, Nehring — (5477).



7410. **mesopotamiae**, Brooke — (5478); Lydekk., Persia, Mesopotamia.  
l. c., 1898, p. 132.
7411. † **somonensis**, Desmarest — (5479). † Pliocaen. Gallia,  
Germany.
7412. † **browni**, Dawkins — (5480); Lydekk., † Pleistocaen.  
l. c., 1898, p. 131. I. Britannia, Italia.
7413. † **savini**, Dawkins — (5481). † Pleistocaen.  
I. Britannia.
7414. † **falconeri**, Dawkins — (5482). † Pleistocaen.  
I. Britannia.
7415. † **sp.**, Struckman — (5483). † Pleistocaen.  
Germany.
7416. † **verticornis**, Dawkins — (5484). † Pliocaen. et Pleisto-  
caen. I. Britannia.  
*Q. verticornis*

I. † **Megaceros**, Owen, 1844.

*Alce*, Allen (ex Blumenbach), 1902, nec Frisch, 1775.  
R. Owen, Report Brit. Ass. Adv. Sc. for 1843 (1844), p. 237.

7417. † **giganteus**, Blumenbach — (5485); Lydekker, † Pleistocaen. Europa,  
Deer of all Lands, 1898, p. 132, fig. ab Hibernia ad Italiam.
- a. † — **ruffi**, Nehring — (5485b, 5485b); † Pleistocaen.  
Lydekk., l. c., 1898, p. 134. Germany.
- b. † **dawkinsi**, Newton — (5486). † Pleistocaen.  
I. Hibernia.
- typicus*, (*hiberniae*, Pohlig); Lydekker,  
l. c., 1898, p. 136. »
- giganteus*, p., Dawkins. Rept. Brit. Ass.  
1898, p. 548. »
- c. † **gastaldii**, Pohlig — (5487). † Pleistocaen. Italia.  
*italiae*, Pohlig; Lydekker, l. c., 1898, p. 137. »
- d. † **belgrandi**, Lartet; Lydekker, l. c., 1898, † Pleistocaen. Gallia.  
p. 139, — 5485 part.)
- e. † **carnutorum**, Langel, 1898, p. 139 — † Pleistocaen. Gallia  
(5449). Centrali, I. Britannia.

1378. **Elaphurus**, A. M.-Edw., 1866.

A. Milne-Edwards, Archiv. Mus. Paris, 1866, V, p. 27.

7418.  **davidianus**, A. M.-Edw. (5440); Lydekker, China Sept.,  
Deer of all Lands, 1898, p. 236, fig., et (Pekin, in septis).  
pl. 19; P. Z. S., 1901, II, p. 472.

1379. † **Cervales**, Scott, 1885.*Cervus*, p. Harlan, 1825: *Alces*, p., Lyd., 1898.

Scott, Proc. Acad. Philad., 1885, p. 181.

7419. † **americanus**, Harlan (nec Jardine) — † Pleistocaen.  
(5488, 5469 †). New-Jersey,  
*scotti*, Lydekk., Deer of all Lands, 1898, Kentucky.  
p. 60.  
*americanus foss.*, Leidy<sup>o</sup> — (5469 part.) »

1380. **Alce**, Frisch, 1775.*Alces*, Auct. (nec Blumenbach, 1799): *Paralces*, Allen, 1902 (nom. nov.)  
Frisch, Natur-Syst. Vierfüß. Thiere, in tabell., 1775, tab. 3.

7420. **machlis**, Ogilby — (5489); Lydekker, Europa et Asia Sept., à  
Deer of all Lands, 1898, p. 52, pl. 2. Scandinavia ad  
*alces*, L., et Auct. Siberiam.  
† *palmatus foss.*, Meyer; *machlis*, Newton. † Pleistocaen.  
Quart. Journ. Geol. Soci. 1903, p. 80, Germania, I. Britannia.  
pl. V. Italia Sept.  
7420<sup>b</sup>. **bedfordiae**, Lydekker, P. Z. S., 1902, I, Siberia Orient.  
p. 109; Rothschild, P. Z. S., 1902, II, p. 317.  
7421. † **latifrons**, Johnson — (5490); Lydekk., † Pliocaen. I. Britannia.  
l. c., 1898, p. 59. Germania.  
7422. **americana**, Jardine — (5491); Elliot, Canada Or., à Labrador  
Field Columb. Mus., 1901, p. 38, pl. 14; ad Ontario, Maine.  
Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 160. Minnesota, Montana.  
ad Or. Montium  
Rupestrum.  
† *canadensis foss.*, Leidy (nec Erxleben). † Pleistocaen.  
Kentucky, Kansas.  
7423. **gigas**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Alaska, Columbia  
1899, p. 57; Allen, Bull. Amer. Mus., Britann., Canada Occ.  
1902, p. 160, 218; 1903, p. 527; Osgood. (Northwest Territ.).  
N.-Am. Fauna, 19. 1900, p. 23.  
7424. † **brevitrabalis**, Cope — (5492). † Pleistocaen. Territ.  
Washington.  
7425. † **semipalmata**, Cope — (5493). † Pleistocaen.  
Washington.

1381. **Rangifer**, Frisch, 1775.

Frisch, Natur-Syst. Vierfüß. Thiere in tabell., 1775, tab. 3.

**Recognitio.**

1902. — **Madison Grant**, *The Caribou*, (Seventh Ann. Rep. of New York  
Zool. Soc., 1902, p. 1—24, pl. 1—20 et 1 mappa).  
7426. † **martialis**, Gervais — (5494). † Pleistocaen. Gallia.

7427. **tarandus**. Limbé — (5495); Grant, l. c., 1902, p. 12, 3 pl.; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 125; Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 33, 38, fig. et pl. 1. *tarandus joss.*, Auct. — (5495).  
Europa Sept. et Siberia, usque ad Kamtschatka.
7428. **spitzbergensis**. Murray — (5495c); Grant, l. c., 1902, p. 13; Lydekker, l. c., 1898, p. 41.  
† Pleistocæen. Europa usque ad M<sup>tes</sup> Alpes et Pyreneas.  
I. Spitzberg.
7429. **sp.**, Grant, l. c., 1802, p. 13.  
Siberia.
7430. **groenlandicus**, Kerr — (5495d); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 37; Grant, l. c., 1902, p. 13, 2 pl.; Seton-Thompson, Ottawa Natural., 1899, f. 10, 13, 14; Lydekk., l. c., 1898, p. 47.  
Groenland.
7431. **pearyi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 409, fig. 1, 2; Grant, l. c., 1902, p. 13.  
Terra Ellesmere.
7432. **arcticus**. Richardson — (5495e); Osgood, N.-Amer. Fauna, No 21, 1901, p. 26; Grant, l. c., 1902, p. 14, 4 pl.; Lydekk., l. c., p. 47.  
America Arctica et Insulae vicinae,  
I. Graham.  
I. Queen Charlotte.  
(? introduct.)
- ? *dawsoni*, Seton-Thompson, Ottawa Natural., 1900, p. 257; Elliot, l. c., 1901, p. 36.
7433. **granti**. Allen, Bull. Amer. Mus. 1902, p. 119, f. 1—6; Grant, l. c., 1902, p. 14, 3 pl. et 2 pl.  
Alaska (Peninsula),  
Barren Lands et  
Insulae vicinae.
7434. **stonei**. Allen, l. c., 1901, p. 143, f. 1—4; 1902, p. 126; Grant, l. c., 1902, p. 15, 2 pl.  
Alaska (Kenai Peninsula et Cook Inlet).
7435. **terrae-novae**. Bangs — (5497); Seton-Thompson, l. c., 1899, f. 7—9, 12, 17, 18; Elliot, l. c., 1901, p. 36; Grant l. c., 1902, p. 22, 2 pl.; Lydekker, l. c., 1898, p. 45.  
I. Terra-Nova  
(Newfoundland).
7436. **caribou**. Kerr — (5496); Elliot, l. c., 1901, p. 35, pl. 13; Grant, l. c., 1902, p. 16.  
Canada, Maine,  
Manitoba Occid.
7437. **montanus**. Seton-Thompson, Ottawa Natural., 1899, p. 129; Elliot, l. c., 1901, p. 36; Allen, l. c., 1902, p. 156, f. 3—6; Grant, l. c., 1902, p. 19, 2 pl.; Osgood, N.-Amer. Fauna, No 19, 1900, p. 22.  
Montes Rupestres ab  
Idaho ad Columbiam  
Britann. Sept.  
(M<sup>s</sup> Selkirk, fl. Yukon).
7438. **osborni**. Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 149, f. 1, 2; 1903, p. 526; Grant, l. c., 1902, p. 19, 4 pl.  
Columbia Britann.  
Sept.-Occid.  
(M<sup>s</sup> Cassiar).  
»  
»  
*montanus*, p., Allen, l. c., 1900, p. 1, f. 1—6, 11, 15, 16 (nec Seton-Thompson).

7439. **sp.**, Grant, l. c., 1902, p. 19.Alaska Sept. et  
Canada Arctica.1382. **Capreolus**, Frisch, 1775.Frisch, Natur-Syst. Vierfüß. Thiere, in Tabell., 1775, p. 3;  
Gray, Med. Repos., 1821, p. 307.

7440. † **matheronis**, Gervais — (5502). † Miocaen. Sup. *vel*  
Pliocaen. Gallia.  
Ungaria.
7441. † **pentelici**, Gaudry — (5503). † Miocaen. Sup.  
Graecia.
7442. † **curtoceros**, Kaup — (5504). † Miocaen. Germania.
7443. † **haplodon**, Meyer — (5505). † Miocaen. Germania  
merid.
7444. † **australis**, Serres — (5506). † Pliocaen. Gallia  
Merid., Italia.
7445. † **ruscinensis**, Depéret — (5507). † Pliocaen. Gallia.
7446. † **cusanus**, Croizet et Jobert — (5508);  
Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 232. † Pliocaen. Gallia  
Merid.
7447. † **leptoceros**, Pomel — (5509). † Pliocaen. Gallia.
7448. † **neschersensis**, Depéret — (5510). † Pliocaen. Gallia.
7449. † **buladensis**, Depéret — (5511). † Pliocaen. Gallia.
7450. † **orobius** (Balsan), Cornalia — (5500). † Pleistocaen. Italia.
7451. † **affinis**, Cornalia — (5499). † Pleistocaen. Italia.
7452. **capreolus**, Linné — (5498 *syn.*). Europa Media et  
*caprea*, Gray — (5498). Merid., ab  
*vulgaris*, Lydekker, l. c., 1898, p. 223, I. Britannia ad  
pl. 18, f. 1 et 2. Caucasum Merid.  
Persiam, Palaestinam.
- † *capreolus foss.*, Meyer — (5498). † Pleistocaen. Europa.
7453. **pygargus**, Pallas — (5501, 5501 *subsp.*);  
Lydekker, l. c., 1898, p. 227; Satunin,  
Mitth. Kaukas. Mus., 1901, p. 65, 129. Asia Sept. et Centrali.  
à Caucaso Sept. ad  
Siberiam.
7454. **mantchuricus**, Lydekker, l. c., 1898, p. 231. China Or., Mantchuria.  
*pygargus*, p., Pousargue et Auct. »

1383. † **Palaeocervus**, Filhol, 1890.

Filhol, Bibl. Ecole des Hautes Etudes, t. 36, 1890, art. 1, p. 290.

7455. † **sansaniensis**, Filhol — (5512). † Miocaen. Sup. Gallia.
7456. † **dubius**, Filhol — (5513). † Miocaen. Sup. Gallia.

7457. † **nouleti**, Filhol — (5514). † Miocaen. Sup. Gallia.  
 7458. † **crassus**, Filhol — (5515). † Miocaen. Sup. Gallia.  
 7459. † **larteti**, Filhol — (5516) † Miocaen. Sup. Gallia.

1384. **Odocoileus**, Rafinesq., 1832.

*Dorcelaphus*, Gloger, 1841; Allen, 1895; *Cariacus*, Lesson, 1842; Trt., 1898; *Oplacerus*, Haldemau, 1842; *Mazama*, H. Smith, 1827 (nec Rafin., 1817); Lydekker, 1898.  
 Rafinesque, Atlantic Journal, I, 1832, p. 109.

A. † **Paraceros**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Rep. Argent., 1889, p. 605.

7460. † **ensenadensis**, Amegh. — (5517). † Pliocaen. inf. Argentina.  
 7461. † **fragilis**, Amegh. — (5518); Lydekker, † Pliocaen. med. Deer of all Lands, 1899, p. 293. Argentina.  
 7462. † **avius**, Amegh. — (5519). † Miocaen. Super. Argentina.  
 7463. † **vulneratus**, Amegh. — (5520). † Pliocaen. Argentina.

B. **Odocoileus**, p. d.**Recognitio** (*Species viventes Americae Sept.*).

1902. — A. Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 18 et seq.

7464. † **lujanensis**, Amegh. — (5521). † Pliocaen. Argentina.  
 7465. † **latus**, Amegh. — (5522). † Pliocaen. Argentina.  
 7466. † **palaeoplatensis**, Amegh. — (5524). † Pliocaen. Argentina.  
 7467. † **tuberculatus**, H. Gerv. et Amegh. — † Pleistocaen. (5525); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, Argentina, Bolivia. 1902, p. 251 (subgenere dubio).  
 7468. †? **dubius**, H. Gerv. et Amegh. — (5526). † Pleistocaen. Brasil.  
 7469. †? **argentinus**, H. Gerv. et Amegh. — (5529). † Pleistocaen. Argentina.  
 7470. † **percultus**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, † Pleistocaen. Bolivia. 1902, p. 251, pl. 3, f. 16—17 (subgenere dubio).  
 7471. †? **chimborassoi**, Wolf — (5527). † Pleistocaen. Equator.  
 7472. † **riobambensis**, Wolf — (5528). † Pleistocaen. Equator.  
 7473. † **laevicornis**, Cope — (5530). † Pleistocaen. Pennsylvania.  
 7474. † **ensifer**, Cope — (5531). † Pleistocaen. Oregon.

7475. † **dolichopsis**, Cope, Amer. Natural., 1878, p. 189; Cope et Wortman, 14<sup>th</sup> Rep. State Geol. Indiana, 1884, p. 22, pl. 2. † Pleistocaen. Indiana.
7476. † **whitneyi**, A. Allen, Amer. Journ. Sc., 1876, XI, p. 49. † Pleistocaen. Illinois. Iowa, Wisconsin.
7477. **virginianus**, Boddaert — (5523); Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 20. America Sept.-Or. à Canada. Ontario ad Floridam et fl. Missouri.
- americanus*, Erxleben; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 39, pl. 15; Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 249, 252, pl. 20.
- † *virginianus foss.*, Cope — (5523). † Pleistocaen. United States.
- speleus*, Rafinesque, Atlantic Journal, 1832, p. 109, fig. Maine (Bucksport).
- a. — **borealis**, Miller, Bull. New York State Mus., 1900, p. 83. Kansas, Nebraska, Dakota, usque ad Washington, Oregon. Californian.
- b. — **macrurus**, Rafinesque — (5532b); Elliot, l. c., 1901, p. 39; Lydekker, l. c., 1898, p. 257. Louisiana (Mer Rouge, Morehouse Parish).
- c. — **louisianae**, Allen, Amer. Natural., 1901, p. 449. Florida, Citrus Co. (Citrouelle).
- d. — **osceola**, Bangs — (5533); Elliot, l. c., 1901, p. 40; Lydekker, l. c., 1898, p. 259. Texas (Kinney Co.). Mexico Sept.
- e. — **texanus**, Mearns, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 23; Elliot, l. c., 1901, p. 40; Lydekker, l. c., 1898, p. 261. Oregon et California Sept. ad fl. Columbia.
7478. **leucurus**, Douglas, 1829 — (5534); Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 19. »
- macrourus*, p., Elliot, l. c., 1901, p. 39. Arizona (Camp Crittenden), Mexico à fl. Gila Vallo, ad urbem Mexico.
7479. **couesi**, Coues et Yarrow — (5535); Elliot, l. c., 1901, p. 40; Allen, Bull. Am. Mus., 1903, p. 594. Mexico (Durango Sept, Occ.).
- mexicanus*, p., Baird (nec Gmelin). Novo-Mexico (M<sup>s</sup> Dog. Grant Co.).
7480. † **battyi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 591. Columbia Brit. ad ostia fl. Columbia.
7481. **crookei**, Mearns — (5541<sup>B</sup>); Elliot, l. c., 1901, p. 41; Lydekker, l. c., 1898, p. 268. usque ad I. Vancouver et Californian.
7482. **columbianus**, Richardson — (5541); Elliot, l. c., 1901, p. 41; Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 100; Lydekker, l. c., 1898, p. 280.

- a. — **sitkensis**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1898, p. 101; Elliot, l. c., 1901, p. 42; Merriam, Bull. Am. Mus., 1903, p. 528. Alaska (Sitka).
- b. — **scaphiotus**, Merriam, l. c., 1898, p. 101; Elliot, l. c., 1901, p. 42. California (M<sup>s</sup> Gabilan Laguna Ranch).
7483. **hemionus**, Rafinesque — (5540 syn., 5540); Elliot, l. c., 1901, p. 42; Merriam, l. c., 1898, p. 100; Lydekk., l. c., 1898, p. 269, 275, pl. 21. Dakota Merid. (ad fl. Sioux), et ad Occ. fl. Missouri, usque ad Washington, Oregon et Californiam.
- macrotis*, Say — (5540).
- a. — **californicus**, Caton — (5540b); Elliot, l. c., 1901, p. 43; Lydekk., l. c., 1898, p. 276. California, Coast Range (St Julian Ranch, in summo Gaviota Pass).
- b. — **virgultis**, Hallock, Forest and Stream, 1899, p. 404. Minnesota Sept.-Occ. et Canada Merid.
- c. — **peninsulæ**, Lydekker — (5540c); id., l. c., 1898, p. 277. California infer. in peninsula (Sierra Laguna La Paz).
- d. — **eremicus**, Mearns — (5540d); Thompson, Forest and Stream, 1898, p. 286; Lydekker, l. c., 1898, p. 278. Mexico Sept., Sonora. (Sierra Seri prope Sinus Californiæ).
- e. — **canus**, Merriam, Proc. Wash. Acad., 1901, p. 560. Mexico, Chihuahua (Sierra en Media).
7484. **lichtensteini**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 20; 1903, p. 594. Mexico, (Vallo Mexico).
- mexicanus*, Lichtenstein (nec Zimm., nec Gmel., nec Desmarest, nec Baird); Osgood, Proc. Biol. Soc. Wash., 1902, p. 87; Lydekker, l. c., 1898, p. 261. »
7485. ? **mexicanus**, Gmelin — (5536 part.); Osgood, l. c., 1902, p. 87.<sup>1)</sup> »
- a. — ? **capricornis**, Saussure — (5536c). Mexico merid.
- b. — **nemoralis**, H. Smith — (5536b); Lydekker, l. c., 1898, p. 264. Guatemala, Panama.
7486. **acapulcensis**, Caton — (5543 part.); Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 18 (bona sp.); Merriam, l. c., 1898, p. 104 (sub *O. nelsoni*). Mexico Orient. (Guerrero).

<sup>1)</sup> D'après Allen, le *Cervus mexicanus* (Gmelin) étant indéterminable, l'espèce décrite sous ce nom par Lichtenstein (1834), doit prendre le nom nouveau de *lichtensteini*. — Osgood maintient le nom de *mexicanus* en l'attribuant à Lichtenstein. Ces deux espèces (nominales) sont probablement identiques.

7487. **yucatanensis**, Hays — (5543 part.). Yucatan.  
 7488. **cerrosensis**, Merriam — (5540<sup>B</sup>). California infer.,  
 (I. Cerros).  
 7489. **thomasi**, Merriam — (5542<sup>B</sup>). Mexico, Chiapas.  
 7490. **nelsoni**, Merriam — (5543<sup>B</sup>). Mexico, Chiapas.  
 7491. **toltecus**, Saussure — (5558<sup>b</sup>); True, Proc. Mexico, Vera Cruz  
 U. S. Nat. Mns., 1884 (1885), p. 592; (Orizaba).  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 263.  
 7492. **sinaloae**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, Mexico, Sinaloa.  
 p. 613.  
 7493. **truei**, Merriam — (5542, 5542); Lydekk., Honduras Orient.  
 l. c., 1898, p. 268. (ad fl. Segovia).  
*clavatus*, True (nec H. Smith). »  
 7494. **costa-ricensis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash., Costa-Rica Orient.,  
 1901, p. 35. (Talamanca).  
 7495. **rothschildi**, Thomas, Novit. Zool., 1902, Panama  
 p. 1361. (I. Coiba).  
 7496. **gymnotis**, Wiegmann — (5537); Lydekker, Colombia, Venezuela  
 l. c., 1898, p. 266. (ad fl. Orinoco).  
**a.** — **savannarum**, Cabanis et Schomb. — Guiana.  
 (5537<sup>b</sup>); Lydekk., l. c., 1898, p. 267.  
 7497. ? **similis**, Pucheran — (5538); Lydekker, Colombia —?  
 l. c., 1898, p. 281.  
 7498. **peruvianus**, Gray — (5539); Lydekk., l. c., Peru, Equator,  
 1898, p. 268. Bolivia.  
 7499. **philippii**, nom. nov. Chili (in montibus).  
*brachyceros*, Philippi (nec Gerv. et Amegh.) »  
 — (5544); Lydekk., l. c., 1898, p. 287.  
 1)

### B. *Blastocerus*, Wagner, 1844.

Wagner, Suppl. Schreber's Säug., IV, 1844, p. 366.

7500. † **aspeitianus**, Ameghino — (5545). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 7501. † **entrierianus** (Bravard), Gervais — (5546). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 7502. † **brachyceros**, H. Gerv. et Amegh. — (5523); † Pleistocaen.  
 Lydekk., l. c., 1898, p. 291. Argentina.

1) Quid?: — *O. spinosus*, Gerv. et Gray; *O. leptcephalus*, Gray; *O. pusillus*, Gray (Vide: Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 281—283).



7503. **paludosus**. Desmarest — (5547).  
*dichotomus*, Illiger, 1811; Lydekker,  
 Deer of all Lands, 1898, p. 283. America Merid., à  
 Guiana, Brasil Sept.  
 ad Paraguay,  
 Argentinam, Orient.
7504. ? **sylvestris**, Gray — (5548).  
 Brasil — ?
7505. **campestris**, F. Cuvier — (5549).  
*bezoarcticus*, Linné, Gmelin; Lydekker,  
 l. c., 1898, p. 287, pl. 22. Brasil inter. (in  
 campis), ab Amazonia  
 Super. ad Argentinam  
 et Patagoniam Sept.

C. † **Antifer**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Rep. Argent., 1889, p. 606.

7506. † **ultra**. Ameghino — (5550); Lydekk., l. c., † Pliocaen. Argentina.  
 1898. p. 292.

D. † **Epieuryceros**, Amegh., 1889.

Ameghino, Mam. Fossil. Rep. Arg., 1889, p. 613.

7507. † **truncus**, Ameghino — (5551). † Pliocaen. Argentina.

E. **Hippocamelus**, Leuckart, 1816.

*Xenelaphus*, Gray, 1866; *Furcifer*, Wagner, 1844 (nec Fitzinger, 1843);  
 Trt., 1898.

Leuckart, Dissert. Inaug. de Equo bisulco Molinae, 1816, p. 24; Thomas, 1898.

7508. † **seleneticus**, Ameghino — (5552); Lydekker, † Pliocaen. Super,  
 l. c., 1898, p. 298. Argentina.
7509. † **antisiensis**, d'Orbigny — (5553); Lydekker, Equator, Peru,  
 l. c., 1899, p. 295, pl. 23. Bolivia (in montibus).  
 nec Chili.
7510. † **bisulcus**. Molina, 1810 — (5554 *syn.*, Chili (in montibus).  
*[Equus]*); Lydekker, l. c., 1898, p. 296; Patagonia  
 Thomas, P. Z. S., 1898, p. 212. usque ad fretum  
*chilensis*, Gay et Gervais — (5554). Magellani.

1385. **Mazama**, Rafinesq., 1817.

*Coassus*, Gray, 1843; Trt., 1898; *Subulo*, H. Smith, 1827.

Rafinesque, Amer. Monthl. Mag., 1817, p. 363.

7511. † **mesolithica**, Ameghino — (5555). † Pleistocaen.  
 Argentina.
7512. **rufus**, Illiger — (5556); Lydekker, Deer Guiana, Brasil Sept.,  
 of all Lands, 1898, p. 300. Peru, usque ad Para-  
*pita*, Rafinesque, 1817. guay, Argentinam  
 Sept.

- a. — **simplicicornis**, Illiger — (5556 b).  
*biru*, Rafinesque, 1817. Brasil Merid.  
 »
7513. **superciliaris**, Gray — (5559); Lydekker,  
 l. c., 1898, p. 301. Brasil Sept.-Or.  
 (Pará).
7514. **tema**, Rafinesque, Amer. Monthl. Mag.,  
 1817, p. 437; Lydekker, l. c., 1898, p. 302.  
*rufinus*, Bourcier et Pucheraa — (5558  
 excl. synonym. et subsp. b). Mexico Merid..  
 Guatemala Occid..  
 Honduras, Panama.  
 Colombia, Equator.
7515. **pandora**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash.,  
 1901, p. 105. Yucatan  
 (Tunkas).
7516. **sartorii**, Saussure — (5558 part.); Lydekker,  
 l. c., 1898, p. 303, pl. 24, f. 2.  
*rufinus*, p. Trne, 1885 (nec Gerv. et Bourc.). Mexico  
 Vera Cruz (Mirador),  
 »
7517. **nemorivaga**, F. Cuvier — (5557); Lydekker,  
 l. c., 1898, p. 303. I. Trinidad, Colombia,  
 Equator, Peru, Guiana.  
 Brasil, Argentina,  
 Peru (in montibus).
7518. **tschudii**, Wagner, Schreb, Säug. Suppl.,  
 V, 1855, p. 386; Lydekker, l. c., 1898, p. 305.  
*whitelaji*, Gray — (5560). »
7519. **nana**, Lund — (5561); Lydekker, l. c.,  
 1898, p. 306. Brasil Merid.
- a. — **nambi**, Fitzinger — (5561 b). Brasil Centrali  
 (Mato-Grosso).
1386. **Pudua**, Gray, 1850; emend. Brooke, 1878.  
*Cupra*, p. Molina, 1810.  
 » *Pudu*«, Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1850, p. 242.
7520. **pudu**, Molina, Storia Nat. Chili, 1810; Chili et I. Chiloë.  
 Lydekker, Deer of all Lands, 1898, p. 307.  
*humilis*, Bennet — (5562). »
7521. **mephistopheles**, Winton, — (5563); Equator (Paramo).  
 Lydekker, l. c., 1898, p. 308, pl. 24, f. 1.

## Familia VI. Giraffidae.

### Subfam. 1. †Sivatherinae.

1387. †**Sivatherium**, Falc. et Cautl., 1835.  
 Falconer et Cautley, Journ. Asiat. Soc. Bengal, IV, 1835, p. 706.
7522. †**giganteum**, Falc. et Cautl. — (5564). †Miocaen. Super.  
 India, ?Java.

1388. † **Bramatherium**, Falcon., 1845.

Falconer. Quart. Journ. Geol. Soc., 1845, p. 363.

7523. † **perimense**, Falconer — (5565); Thomas, † Pliocaen. I. Perim.  
P. Z. S., 1901, p. 481, 482, f. 47, 48.

1389. † **Urmiatherium**, Rodler, 1888.

Rodler, Anzeig. Math.-Nat. Class. Akad. Wiss. Wien, t. 25, 1888, p. 114.

7524. † **polaki**, Rodler — (5566). † Miocaen. Sup. Persia.

Subfam. 2. **Giraffinae.**

1390. † **Vishnutherium**, Lydekk., 1876.

Lydekker, Records Geol. Surv. India, IX, 1876, p. 91. 103.

7525. † **iravaddicum**, Lydekker — (5567). † Pliocaen. India.

1391. † **Libytherium**, Pomel, 1892.

Pomel, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1892, t. 115, p. 100.

7526. † **marusicum**, Pomel — (5568, 5568). † Pliocaen. Algeria.

1392. † **Hydaspaththerium**, Lydekk., 1876.

Lydekker, Records Geol. Surv. India, IX, 1876, p. 154.

7527. † **megacephalum**, Lydekker — (5569). † Miocaen. Sup. India.

7528. † **grande**, Lydekker — (5570). † Miocaen. Sup. India

1393. † **Helladotherium**, Gaudry, 1860.

Gaudry, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1860, t. 51, p. 804.

7529. † **duvernoyi**, Gaudry — (5571). † Miocaen. Super.  
Graecia, Persia.

1394. **Okapia**, Lankester, 1901.

*Helladotherium*, p., Johnston, 1901; *Equus*, p.?, Selater, 1901; *Ocapia*,  
Lankester, 1901.

Lankester, Nature, 1901, p. 247; C.-R. Acad. Sc. Paris, 1901, t. 133, p. 857.

7530. **johnstoni**, Selater, P. Z. S., 1901, I, p. 50 Congo Orient.  
(nec Lankester). (Mundala).

*liebrechtsi*, Major, P. Z. S., 1902, II,  
p. 73; La Belgique Coloniale, 1902, p. 532.

7531. **erikssoni**. Lankester, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 417 (novum nomen). Congo Belgic.,  
(prope fl. Semliki,  
ad limites Regionis  
Uganda, in sylvis).
- johnstoni*, p. Lankester, Science, 1901, p. 114; Tagebl. Zool. Congress. Berlin, 1901, p. 6; Trans. Zool. Soc. Lond., XVI, 1902, p. 279—307, pl. 30, 32; P. Z. S., 1902, II, p. 73, 339; Boulenger, P. Z. S., 1902, p. 72; Lamceere, Rev. Univ. Bruxelles, 1902, p. 1—24.
- tigrinum*, Johnston, in Cornish's Living Anim. of the World, I, 1901, p. 270. »
1395. † **Palaeotragus**, Gaudry, 1861.  
*Samotherium*, Major, 1888.  
*Giraffa*, p., Wagn., Weith.  
Gaudry, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1861, t. 52, p. 239;  
Anim. Foss. Attiq., 1865, p. 264.
7532. † **roueni**. Gaudry — (5572); Major, Geol. Mag., 1901, VIII, p. 354. † Miocaen. Super. Graecia (Pikermi. I. Samos).  
*neumayri*, (*Alcelaphus*), p., Rodl. et Weith. — (5573 part.) »
7533. † **vetustus**, Wagner, — (5577); Major, l. c., 1901, p. 355. † Miocaen. Pikermi. I. Samos.
7534. † **boissieri**, Major — (5573); id., l. c., 1901, p. 355. † Miocaen. Super. I. Samos. Persia.  
*neumayri*, p., Rodl. et Weith. »
7535. † **coelophrys**, Rodl. et Weith. — (5574). † Miocaen. Persia.
1396. **Giraffa**, Brisson, 1762.  
*Cervus*, p., L., 1756; *Camelopardalis*, Gmelin, 1788; † *Orasius*, Wagner, 1861. Brisson, Regn. Anim., 2<sup>a</sup> Ed., 1862, p. 37.
7536. † **attica**, Gaudry et Lartet — (5575). † Miocaen. Sup. Graecia.
7537. † **eximia**, Wagner — (5576). † Miocaen. Sup. Graecia.
7538. † **sp.**, Wagner — (5578). † Miocaen. Sup. Graecia.
7539. † **sivalensis**, Falc. et Cautl. — (5579). † Miocaen. Sup. India.
7540. † **microdon**, Koken — (5580). † Miocaen. Sup. Yuunan.

7541. **camelopardalis**, Linné — (5581); Lydekker, P. Z. S., 1904, I, p. 205, pl. 9, 10 (*camel. typica*); Thomas, P. Z. S., 1901, p. 474—476, fig. 42—44.
- a. — **antiquorum**, Jardine, Natural. Libr., t. 21, 1838, p. 187, pl. 21; Lydekker, l. c., 1904, p. 205, pl. 11, p. 206, f. 24.
- b. — **cottoni**, Lydekker, l. c., 1904, p. 207, pl. 15, f. 1; p. 208, f. 25.
- c. — **reticulata**, Winton, P. Z. S., 1897, p. 277; Thomas, P. Z. S., 1901, II p. 474.
- d. — **rotschildi**, Lydekker in Hutchinson's Animal Life, II, 1903, p. 122; Lydekk., l. c., 1904, p. 210, pl. 12, 13; et fig. 26, 27.
- e. — **tippelskirchi**, Matschie, — (5581<sup>B</sup>) Lydekk., l. c., 1904, p. 214, f. 28, 29, 30—32.
- shillingsi*, Matschie, — (5581<sup>C</sup>);
- f. — **congoensis**, Lydekker in Hutchinson's Animal Life, II, 1903, p. 83; Lydekk., l. c., 1904, p. 219; f. 220, f. 33.
- g. — **peralta**, Thomas, — (5581<sup>b</sup>); Lydekk., l. c., 1904, p. 226, fig. 37.
- h. — **angolensis**, Lydekker in Hutchinson's Animal Life, II, 1903, p. 121; Lydekk., l. c., 1904, p. 221, pl. 14.
- i. — **wardi**, Lydekker, l. c., 1904, p. 221, pl. 15, f. 2; et (texto), fig. 34, 35.
- j. — **capensis**, E. Geoffroy; Lesson, 1842, — (5581<sup>b</sup>); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 259, f. 65; Lydekker, P. Z. S., 1904, II, p. 224, pl. 16; et fig. 36.
- Nubia Super.  
et Abyssinia.
- Kordofan.
- Uganda inter.,  
Lado Merid.  
Somali.
- Regione Lac. Baringo,  
usque ad M<sup>tem</sup> Elgon  
(1° Sept. Equatoris).  
Kilimanjaro, Lac.  
Eyassi ad Victoria-  
Nyanza Merid. Occ.,  
Masai et? Mozambica.
- »  
Congo Belgic.  
(Katanga).
- Africa Occid.,  
Nigeria, (Lokoja ad  
confl. fl. Benue et  
Niger).  
Angola  
(ad fl. Cunene,  
in merid. Humbe).  
Transvaal Sept.
- Africa Australi  
in Sept. fl. Orange  
usque ad fl. Zambeza;  
Namaqua majores,  
Griqua Occid.

## Familia VII. **Antilocapridae.**

*Antilocapridae*, et † *Merycodontidae*, Matthew, 1904.

### Recognitiones.

1904. — **W. D. Matthew**, *A Complete Skeleton of Merycodon* (Bull. Amer. Mus., 1904, p. 101—129, 20 fig. et 1 pl.)

1397. † **Merycodus**, Leidy, 1854.

*Cosoryx*, Leidy, 1869; Trt., 1878; *Dicrocerus*, p., Cope, 1875.  
Leidy, *Proceed. Acad. Nat. Sc. Philad.*, 1854, p. 90.

7542. † **necatus**, Leidy — (5408); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 103, 121. † Pliocaen. Dakota. Wyoming, Nebraska. Novo-Mexico.
7543. † **furcatus**, Leidy — (5408, excl. syn.); Matthew, l. c., 1904, p. 103, 122, 123. † Miocaen. Nebraska. Novo-Mexico. *? agilis*, Douglass, *Neoc. Lake Beds of West. Montana*, 1899, p. 23, pl. 4, f. 1. (juv. fide Matth.)
7544. † **osborni**, Matthew, l. c., 1904, p. 103, 107, fig. 1—16, et pl. 3. † Miocaen. med. Colorado Sept. Orient.
7545. †? **ramosus**, Cope — (5408 part.); Matthew, l. c., 1904, p. 103, 122. † Pliocaen. Novo-Mexico.
7546. † **teres**, Cope — (5410); Matthew, l. c., 1904, p. 123. † Miocaen. Novo-Mexico.
7547. † **trilateralis**, Cope — (5411); Matthew, l. c., 1904, p. 123. † Miocaen. Novo-Mexico.
7548. †? **teuanus**, Cope — (5411 part.). † Pliocaen. Novo-Mexico.

1398. † **Blastomeryx**, Cope, 1877 (nec 1893).

Cope, *Rep. U. S. Geogr. Surv. West of 100<sup>th</sup> Mer., IV, part. II.*, 1877, p. 350; Scott, 1890 (nec 1893).

7549. † **gemmifer**, Cope — (5405); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 103, 124, fig. 17. † Miocaen. Colorado. Nebraska, Novo-Mexico.
7550. † **wellsi**, Matthew, l. c., 1904, p. 103, 125, fig. 18, 19. † Miocaen Super. Dakota, Nebraska.

1399. † **Capromeryx**, Matthew, 1902.

Matthew, *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.*, 1902, p. 318.

7551. † **furcifer**, Matthew, l. c., 1902, p. 318; 1904, p. 104, 126, 127, fig. 20. † Pleistocaen. Nebraska (Hay Springs).

Subfam. 2. **Antilocaprinae**.1400. † **Platatherium**, H. Gerv. et Amegh., 1880.

H. Gervais et Ameghino, *Mam. Foss. Amer. Sud*, 1880, p. 130.

7552. † **pampaeum**, Ameghino — (5583). † Pleistocaen. Argentina.
7553. †? **maquinense**, Lund — (5584). † Pleistocaen. Brasil.

1401. † **Leptotherium**, Lund, 1838.

Lund, Overs. K. Danske Vidensk. Selsk.

Forhandl. Kjöbenhavn, 1838, p. 13.

7554. † **majus**, Lund — (5585); id., l. c., 1838. † Pleistocaen. Brasil.

7555. † **minus**, Lund — (5586); id., l. c., 1838. † Pleistocaen. Brasil.

1402. **Antilocapra**, Ord, 1818.

Ord, Journal de Physique, t. 87, 1818, p. 149.

7556. **americana**. Ord — (5582); Elliot, Field Vallo Saskatchewan  
Colomb. Mus., II, 1901, p. 43, pl. 16. usque ad Mexico, et  
à fl. Missouri ad

M<sup>tes</sup> Rupestres et  
Cascade in Oregon.  
Washington.

† *americana foss.*, Auct.

† Pleistoc. Illinois.  
Wisconsin.

a. — **mexicana**. Merriam, Proc. Biol. Soc.  
Wash., 1901, p. 29.

Mexico, Chihuahua  
(Sierra en Media).

## Familia VIII. **Bovidae**.

1898—1900. — **P. L. Sclater** et **Thomas**, *The Book of Antelopes*, vol. III et  
IV (finis) cum Addendis, — pl. 60—100 et fig. in texto.

1900. — **R. Lydekker**, *Wild Oxen, Sheep and Goats*, 27 pl. et fig. in texto.

1903. — **Schlosser**, *Die Fossile Säugeth. Chinas, nebst Odontogr. der recent.*  
*Antilopen* (Abh. Bayer. Acad., 1903, — 221 p. et 14 pl.). \* non  
vidit auctor.

### Subfam. 1. **Bubalinae**.

1403. **Bubalis**, Frisch, 1775.

Frisch, Das Natur-System Vierfüß. Thiere, 1775. Tabell. 2.

7557. † **palaeindicus**, Falconer — (5587).

† Pliocaen. India.

7558. † **probubalis**, Pomel — (5588).

† Pleistocaen. Algeria.

7559. † **saldensis**, Pomel — (5589).

† Pleistocaen. Algeria.

7560. † **ambiguus**, Pomel — (5590).

† Pleistocaen. Algeria.

7561. **boselaphus**, Pallas — (5591); Anderson  
et Winton, Mamm. of Egypt., 1902,  
p. 336; Lartet et Gaillard, Arch. Mus.  
Lyon, 1903, VIII, p. 72, fig. 39—40  
(mumiae).

Africa Sept. à Marocco,  
Algeria ad Ægyptum  
Syriam Merid. et  
Arabia Sept.

7562. **major**, Blyth — (5592); Winton, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 358. Africa Occid., Soudan Occ. Gambaya, Senegal, usque ad Camerones.
7563. **tora**, Gray — (5593). Abyssinia, Kordofan.
7564. **neumanni**, Rothschild — (5599, 5593<sup>B</sup>); Sclat. et Thomas, Book of Antilopes, IV, 1900, (addenda). Africa Orient. (ad Lac Rudolph Sept.-Or.).
7565. **swaynei**, Selater — (5594); Winton, P. Z. S., 1898, p. 767. Somali, Shoa.
7566. **cokei**, Günther, — (5595). Africa Or. ab Usagara. Kilimanjaro, ad Victoria-Nyanza.
7567. **caama**, F. Cuvier — (5596); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 131, f. 38, 39. Africa Merid., in ripa merid. fl. Limpopo, usque ad Kalahari.
7568. **lelwel**, Heuglin — (5591 part.); Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1899, p. 76; Rothschild, Nov. Zool., VIII, 1901, p. 177. Africa Centrali. Uganda, à Victoria-Nyanza ad Lac. *jacksoni*, Thomas — (5597). Naivasha.
7569. **lichtensteini**, Peters — (5598); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 134, f. 40. Africa Merid.-Or., à Zanzibar, Nyasa ad Barotzé (Victoria Falls), Mashona. Bagamoyo.
- a. — **leucoprymnus**, Matschie — (5598b).
1404. **Damaliscus**, Sclat. et Thos., 1894.  
*Damalis*, Gray, 1846 (nec H. Smith, 1827).  
 Sclater et Thomas, Book of Antilopes, I, 1894, p. 3 et 51.
7570. † **bakeri**, Lydekker — (5600). † Pliocaen. India.
7571. **hunteri**, Selater — (5601). Somali Merid.
7572. **korrigum**, Ogilby — (5602). Senegambia, Bornou.
7573. **tiang**, Heuglin — (5603). Senaar, Kordofan. Bahr-el-Ghazal.
7574. **jimela**, Matschie — (5604). Africa Or. à Sinu Speke ad Uganda.
7575. **pygargus**, Pallas — (5605); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 137, f. 41. Africa Australi (in septis; extinctus in statu fero).
7576. **albifrons**, Burchell — (5606); W. L. Selater, l. c., 1899, p. 141, f. 42. Orange, Transvaal. Griqua, usque ad ripam merid. fl. Limpopo.



7577. **lunatus**, Burchell — (5607); W. L. Selater, Barotzé, Lac. Ngami.  
l. c., p. 144, f. 43. Matabele, Mashona.  
Ovampo, Transvaal.

1405. **Connochoetes**, Licht. 1814.

Lichtenstein, Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, VI, 1814, p. 152, 165.

7578. **taurinus**, Burchell — (5608); W. L. Selater, A fl. Orange ad fl.  
Mamm. S.-Afr., I, 1899, p. 152; Ph. L. Zambeza et Colon. Cap  
Selater, P. Z. S., pl. 48 (juv.). (olim); hodie Kalahari  
Or., Nyami. Matabele.  
ad Zulu et Barotzé.

a. — **johnstoni**, Selater — (5608b). Nyasa; Mashona.

7579. **albojubatus**, Thomas — (5609). Kilimanjaro, Massai,  
usque ad Lac.  
Victoria-Nyansa.

7580. **gnu**, Zimmermann — (5610); W. L. Selater, Africa Australi à fl.  
l. c., 1899, p. 148, f. 44, 45. Vaal, Transvaal.  
Orange, ad Col. Cap..  
Kalahari (hodie in  
septis).

Subfam. 2. **Cephalophinae**.

1406. **Cephalophus**, Ham. Smith, 1827.

Hamilton Smith, in Griffith's Anim. Kingd., 1827, V, p. 344.

7581. † **leporina**, Pomel — (5611). † Pleistocaen. Algeria.  
7582. †? **preeminens**, Pomel — (5612). † Pleistocaen. Algeria.  
7583. ? **quadriscopa**, H. Smith — (5613); species ? Senegal.  
dubia (nullum specimen in Muscis).  
7584. **sylvicultor**, Afzel — (5614); Thomas, P. Z. S., Africa Occ., Centrali  
1902, I, p. 1; Jentink, Notes Leyd. Mus., et Merid., a Liberia  
t. 22, 1901, p. 179. ad Angola et Rhodesia  
(Awemba).  
7585. **spadix**, Trne — (5615). M<sup>s</sup> Kilimanjaro.  
7586. **weynsi**, Thomas, P. Z. S., 1901, p. 89; Congo.  
1903, p. 226; Annaire Mus. du Congo,  
1901, II, p. 15, pl. 6.  
7587. **johnstoni**, Thomas, P. Z. S., 1901, II, p. 89. Uganda (Toro ad Or.  
Ruwenzori).  
7588. **harveyi**, Thomas — (5617). Somali Merid., Tanga,  
Taveta, Dar-es-  
Salaam, Kilimanjaro.

7589. **ignifer**. Thomas, P. Z. S., 1903, p. 226. Ibea (Eldoma Ravine. 2400 m).
7590. **natalensis**. A. Smith — (5616); W. L. Natal, Pondo, Colonia  
Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 161. Cap. Orient.,  
Tausvaal, Zanzibar.
7591. **nigrifrons**. Gray — (5618). Africa Occ., à  
Camerones ad Congo.  
Loango.
7592. **rubidus**, Thomas, P. Z. S., 1901, II, p. 89. Reg. Ruwenzori.
7593. **leucogaster**, Gray — (5619). Gabon.
7594. **dorsalis**, Gray — (5620). A Sierra-Leone ad  
Guineam Super.  
Camerones.
- a. — **castaneus**, Thomas — (5620b). Africa Occ., à Liberia.  
7595. **ogilbyi**, Waterhouse — (5621). (Fernando Po), ad  
Congo.  
Fanti (prope I.  
Fernando Po).  
Gabon.
7596. **brookei**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, Africa Occ., à Senegal.  
XI. p. 290. Nigeria (Borgu.  
Gambaga), ad Sierra-  
Leone et Guinea Super.
7597. **callipygus**, Peters — (5622). Liberia, usque ad  
Sierra-Leone.
7598. **rufilatus**, Gray — (5623); Winton, Ann. Africa Occ., à Liberia  
Nat. Hist., 1899, IV, p. 359; P. Z. S., 1899, ad Camerones.  
p. 771, 772, fig. Africa Occ., à Senegal  
ad Togo et? Gabon.
7599. **doriae**, Ogilby — (5624). Africa Occ. à  
Camerones ad Angola,  
Congo.
7600. **niger**, Gray — (5625). Africa Orient.,  
Zanzibar.
7601. **maxwelli**. H. Smith — (5626). Uganda et Mtes ad  
Lac Victoria Nyanza.
7602. **melanorrheus**, Gray — (5627). Africa Australi (in  
sylvis). Colon. Cap.,  
Natal, Zulu,  
?Benguela, Loando.
- a. — **sundevalli**, Fitzinger — (5627b). Nyasa (Urori).  
Mozambica.
7603. **aequatorialis**, Matschie — (5628).
7604. **monticola**, Thunberg — (5629); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 163.
7605. **lugens**, Thomas, P. Z. S., 1898, p. 393.
7606. **hecki**, Matschie — (5629<sup>b</sup>).

7607. **nyasae**. Thomas, P. Z. S., 1902, p. 58. Nyasa (Mlange).  
 7608. **coronatus**, Gray — (5630). Senegal, Gambia.  
 7609. **abyssinicus**, Thomas — (5631). Abyssinia (in montibus), Galla, Dongola.  
 7610. **grimmia**, Linné (nec Pallas) — (5632); Africa Orient. et  
 W. L. Selater, l. c., 1899, p. 157, 159, f. 46. Merid. à Somali ad  
 Colon. Cap. et Angola.  
 a. — **campbelliae**, Gray, Ann. N. Hist., Natal.  
 1846, t. 18, p. 164 — (5632 part.);  
 W. L. Selater, l. c., p. 158.  
 7611. **leucoprosopus**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Africa Or.-Centrali.  
 Berlin, 1899, p. 18.  
 7612. **thomasi**, Jentink, Notes Leiden Mus., t. 22, Africa Occid.  
 1901, p. 187.  
 7613. **sclateri**, Jentink, l. c., 1901, p. 187. Africa Occid.  
 7614. **leucochilus**, Jentink, l. c., t. 23, 1901, p. 21. Angola (Loango).

1407. **Tetraceros**, Leach, 1825.

Leach, Trans. Linn. Soc. Lond., 1825, XIV, part. III, p. 524.

7615. † **daviesi**, Lydekker — (5633). † Pliocaen. India.  
 7616. **quadricornis**, Blainville — (5634). India, ab Himalaya  
 ? *acidicornis*, Blainv., 1816 (fide Jentink). ad Cap Comorin,  
 Bengal.  
 a. — **subquadricornutus**, Elliot — (5634b). Mahratta Merid.,  
 Bombay Merid.

Subfam. 3. **Neotraginae**.1408. **Oreotragus**, A. Smith, 1834.

A. Smith, S.-Afr. Quart. Journ., II, 1834, p. 212.

1902. — *Recognitio*. O. Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1902, p. 169.  
 7617. † **hastatus**, Gervais — (5636). † Pliocaen. Gallia  
 Merid.  
 7618. **oreotragus**, Zimmermann — (5635 syn.); Africa Australi,  
 Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 170. Col. Cap. usque ad  
*saltator* (*Boddaert*), part., Jardine — fl. Zambeza.  
 (5635, excl. syn.: Des Murs, Selater et (M<sup>s</sup> Table.  
 Thos., etc); W. L. Selater, Mam. S.-Afr. Cap Pointe).  
 I, 1900, p. 166, 167 (part.), f. 47.  
 7619. **aceratus**, Noack, Zool. Anz., 1899, p. 11; Nyassa, Lindi inter.,  
 Neumann, l. c., 1902, p. 170, 173. Angoni Merid.,  
*saltator*, p., Auct. (nec Jardine); Sclat. Rhodesia Sept.,  
 et Thomas, Boeck of Antelopes, II, 1896, Mozambica, Rovuma.  
 pl. 25 — (5635 part.).

7620. **saltatrixoides**, Rüppel — (5635 part.), Abyssinia Sept.-Or.  
 Temm. et Auct.; Neumann, l. c., 1902, Havasch, Harar, usque  
 p. 170, 171. ad Lac Rudolf.  
*saltator*, p., Sclat. et Thos., 1896. »  
*?oreotragus*, p., Anders. et Winton, Mam. »  
 of Egypt, 1902, p. 338, pl. 59.
7621. **schillingsi**, Neumann, l. c., 1902, p. 170, Kilimanjaro  
 173. Sept.-Occ., Massai.  
*oreotragus*, p., Matschie, 1895; Neumann, »  
 1900; *saltator*, p., Auct.
7622. **somalicus**, Neumann, l. c., 1902, p. 170, Somali Sept. et  
 174. Centrali (in montibus).  
*saltator*, p., Sclat. et Thos., 1896. »  
*?oreotragus*, p., Anders. et Winton, 1902, »  
 pl. 59.

1409. **Ourebia**, Laurillard, 1841.

Laurillard, Dict. Univ. Hist. Nat., par d'Orbigny, I, 1841, p. 622.

7623. **ourebi**, Zimmermann — (5637 syn.); W. L. Africa Australi à fl.  
 Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 170, Zambeza ad Col. Cap.  
 171, fig. 48. Natal, Zulu, etc.  
*scoparia*, Schreber — (5637). »
7624. **hastata**, Peters — (5638). Mozambica, Zambezia.  
 Nyasa, Mashona.  
 Barotzé.
7625. **nigricauda**, Brooke — (5639); Winton, Senegal (ad fl.  
 Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 359. Gambia), Gambaga.
7626. **montana**, Cretzchmar — (5640). Abyssinia, Fazoglo.  
 Shoa, Bongo.
7627. **haggardi**, Thomas — (5641). Somali merid., Thea  
 Orient.

1410. **Pediotragus**, Fitzinger, 1860; Jentink, 1900.

*Raphicerus* (H. Smith, 1827): Selater et Thos., 1896; Trt., 1898.  
 Fitzinger, S.-B. Math.-Nat. Class. Akad. Wiss. Wien, 1860, t. 42, p. 396;  
 Jentink, Notes Leid. Mus., 1900, p. 33—43 (*Recognitio*).

7628. **tragulus** (Forster), Lichtenstein (5642 syn.); Africa Australi, Col.  
 Jentink, l. c., 1900, p. 35, 38. Cap., à Caledon ad  
 «steenbock», Auct. H. Smith, Smuts, Cap Town, usque ad  
 etc. (nec *acutornis*, Blainv. sp. indet.) fl. Zambeza (Victoria  
*melanotis* (Thunberg), Sclat. et Thos., Falls).  
 1896 — (5642); W. L. Selater, Mam.  
 S.-Afr., I, 1900, p. 176.

7629. **horstocki**, Jentink, l. c., 1900, p. 36. 39. Africa Australi, ab  
*campestris* (Thunberg), Selat. et Thos.,  
1896, — (5643); W. L. Selater, Mam. Ovambo ad Cap Town,  
S.-Afr., I. 1900, p. 173. et à Natal ad fl.  
Zambeza.
7630. **rufescens**, H. Smith, Griff. Anim. Kingd., Natal.  
IV. 1827, p. 249, pl.; Jentink, l. c., 1900,  
p. 36, 40.
7631. **neumanni**, Matschie — (5644); Jentink, Africa Orient. à  
l. c., 1900, p. 37. fl. Tana, Ugogo, ad  
Mombaza.
7632. **sharpei**, Thomas — (5645); Selat. et Thomas, Nyasa (Angoni  
Book of Antilopes, IV, 1900 (addenda). Merid.)
7633. **kelleni**, Jentink, l. c., 1900, p. 41; Selat. Angola Merid., Reg.  
et Thomas, l. c., IV, 1900 (addenda). Cunene (ad fl.  
Kakulovar. Cahama).

1411. **Nesotragus**, von Düben, 1847.

Von Düben, Ofversk. Vetensk. Akad. Forhandl., (1846), III, 1847, p. 221.

7634. **moschatus**, Düben — (5646). Africa Orient., à  
Kilimanjaro, Ibea,  
ad Zanzibar.
7635. **livingstonianus**, Kirk — (5647); W. L. Nyasa, Zambezia,  
Selater, Mam. S.-Afr., I. 1900, p. 179, f. 49. Mozambica ad Zulu.
- a. — **zuluensis**. Thomas, Ann. Nat. Hist., Zulu Sept.  
1898, II, p. 317; Selat. et Thos., Book  
of Antel., IV, 1900 (addenda).

1412. **Neotragus**, H. Smith, 1827.

Hamilton Smith, in Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V, 1827, p. 349.

7636. **pygmaeus**, Linné — (5648). Africa Occid., à Liberia  
ad Achantis.

1413. **Madoqua**, Ogilby, 1836.

Ogilby, Proc. Zool. Soc. Lond., 1836, p. 137.

7637. **saltiana**, Blainville — (5649). Abyssinia,  
Shoa, usque ad Takeh.
7638. **swaynei**, Thomas — (5650). Somali Sept.
7639. **phillipsi**, Thomas — (5651). Somali Orient.,  
Berbera.
7640. **damarensis**, Günther — (5652); W. L. Africa Occ.-Merid.,  
Selater, Mam. S.-Afr. I, 1900, p. 182, f. 50. Damara, Angola  
merid.

7641. **kirki**, Günther — (5653).

a. — **hindei**, Thomas, Ann. Nat. Hist.,  
1902, X, p. 242.

7642. **guentheri**, Thomas — (5654).

a. — **smithi**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 804.

7643. **cavendishi**, Thomas, P. Z. S., 1898, p. 278.

Somali Merid.,  
Ugogo, Kilimanjaro.  
Ibea (Kitui,  
1160 m.).

Somali Centrali.  
usque ad Gallas.  
Africa Or.-Sept., Ibea.  
Lac. Stephania  
Merid.-Or.

Africa Sept.-Orient.  
(Lac. Rudolph).

1414. **Cobus**, A. Smith, 1840.

»Kobus«, A. Smith, Ill. Zool. South-Africa, No 12, 1840. pl. 28, 29.

#### A. Cobus.

7644. † **patulicornis**, Lydekker — (5655).

7645. † **palaeindicus**, Lydekk. — (5656).

7646. † **gyricornis**, Falconer — (5657).

7647. † **sp.**, Koken — (5658).

7648. † **tournouëri**, Thomas — (5659).

7649. **ellipsiprymnus**, Ogilby — (5660 part.);  
W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 185,  
186, f. 51.

7650. **smithemani**, Lydekker, P. Z. S., 1899, p. 981,  
pl. 71.

7651. **onctuosus**, Laurillard — (5661).

7652. **penricei**, Rothschild — (5663).

7653. **crawshayi**, Selater — (5662).

7654. **defassa**, Rüppel — (5664).

7655. **maria**, Gray — (5665); Thomas, P. Z. S.,  
1900, p. 84.

† Pliocæn. India.

† Pliocæn. India.

† Pliocæn. India.

† Pliocæn. China.

† Pliocæn. Algeria.

Africa Merid., in ripa  
sept. fl. Limpopo.  
Zulu, Transvaal.

usque ad Lac. Ngami  
et Somali.

Africa Or.-Centrali  
(Lac. Moero).

Africa Occ., à Senegal  
ad Lac. Tehad et Congo.  
Angola (Benguela,  
Cunene).

Africa Or., Nyassa.

Abyssinia Occ.,

Senaar, Kordofan.

Ibea, Uganda, usque  
ad Lac. Tanganyika.

Nilo Albo,  
(Bahr-el-Gazal).

#### B. Adenota, Gray, 1847.

Gray, List Osteol. Specim. Mus. Brit., 1847, p. XV et 146.

7656. **leucotis**, Licht. et Peters — (5666).

Africa Or., à Nilo  
Super. ad Reg.  
Niam-Niam.

7657. **tbomasi** (Neumann), Selater — (5667). Uganda et Regione  
Lacuuum.
7658. **nigroscapulatus**. Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Bahr-el-Gazal.  
Berl., 1899, p. 15; Selat. et Thos., Book (Nilo Albo).  
of Antel., IV, 1900 (addenda).
7659. **mengesi**, Neumann, Zool. Jahrb. Syst., Somali.  
XIII, 1900, p. 560.
7660. **kob**, Erxleben, Ponsargues — (5668). Africa Occid. — ?
7661. **annulipes**, Gray — (5669). Guinea, Nigeria,  
Congo.
7662. **nigricans**, Lydekker, P. Z. S., 1899, p. 794, Sierra-Leone.  
pl. 53.
7663. **vardonii**, Livingstone — (5670); W. L. Zambezia, Barotze,  
Selater, l. c., 1900, p. 191, fig. 52, et p. 71. Lac. Tanganyica  
Merid.
- a. — **ioderi**, Lydekker, P. Z. S., 1899, p. 983. Lac. Banguelo.
7664. **senganus**, Selater et Thomas — (5671). Nyassa (Senga).
7665. **leche**, Gray — (5672); W. L. Selater, l. c., Zambezia, Barotzé,  
1900, p. 189. Lac. Ngami, fl. Zonga  
(Botletle).
1415. † **Helicotragus**, Palmer, 1903.
- Helicophora*, Weithofer, 1889 (nec Gray, 1842); *Helicophorus*, Zittel, 1893,  
Trt., 1898.  
Palmer, Science, 1903, p. 873.
7666. † **rotundicornis**, Weithofer — (5672<sup>b</sup>). † Miocaen. Sup.  
Graecia, Persia.
1416. **Redunca**, Ham. Smith, 1827.
- Cervicapra*, Blainville, 1816 (nec Sparrmann, 1780); Selat. et Thomas,  
1897; Trt., 1898.  
Hamilton Smith, Griffith's Cuvier, Animal Kingd., V, 1827, p. 337.
7667. † **maupasi**, Pomel — (5673). † Pleistocaen. Algeria.
7668. **arundinum**. Boddaert — (5674); W. L. Africa Australi à  
Selater, Mam. S.-Afr., I, 1899, p. 194; Mozambica et ab  
Lydekker, P. Z. S., 1899, p. 555 (Var. Angola  
*pallida*); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, ad Colon. Cap.  
VI, p. 303.
7669. **thomasinae**, Selater, P. Z. S., 1900, p. 429, Lacu Nyassa, ad  
pl. 26; Book of Antel., 1900, (addenda). fl. Songué.
7670. **rudunca**. Pallas — (5676); Thomas, l. c., Africa Occ.,  
1900, VI, p. 304. Senegambia.

- a. — **wardi**, Thomas, l. c., 1900, VI, p. 304. Africa Orient.  
(Mau Plateau).  
*bohor*, p., Sclat. et Thos., Book Antel., II, 1897, p. 165, f. 39 (nec Rüppel). »
- b. — **cottoni**, Rothschild, in Powell Cotton, Sporting Trip Abyss., 1902, p. 470. Kordofan usque ad Meroë.
- c. — **donaldsoni**, Rothschild, l. c., 1902, p. 471. Lado Or. Somali Occid.
7671. **bohor**, Rüppel — (5677), Thomas, l. c., 1900, VI, p. 303; P. Z. S., 1900, p. 804. Abyssinia usque ad Kilimanjaro, Lado Or. (in desertis).
7672. **fulvorufula**, Afzel — (5677); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 197, 198, f. 53. Africa Australi à fl. Limpopo ad Col. Cap. Orient., Natal, Orange, Transvaal.
- a. — **subalpina**, Kirby — (5677b App.); Book of Antil., 1900, (addenda). Transvaal, (M<sup>s</sup> Lydenburg).
- b. — **schoana**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 99. Schoa, M<sup>s</sup> Abaja et Gandjule.
7673. **chanleri**, Rothschild — (5678). Africa Orient., Ibea.

1417. **Pelea**, Gray, 1851.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1850 (1851), p. 126.

7674. **capreolus**, Bechstein — (5679); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 200. Africa Australi à fl. Limpopo ad Col. Cap., (sed non Matabele, nec Mashona).

Subfam. 5. **Antilopinae**.1418. **Antilope**, Pallas, 1766.

*Cervicapra*, Sparrman, 1780 (nec Blainville, 1816).

Pallas, Miscell. Zoolog., 1766, p. 1—15.

7675. **cervicapra**, Pallas — (5680). India à Punjab ad Cap. Comorin.
- † *cervicapra foss.*, Lydekker. † Pleistocaen. India.

1419. **Æpyceros**, Sundev., 1847.

Sundevall, Vetensk. Akad. Handlingar for 1845—1846 (1847), p. 271.

7676. **melampus**, Lichtenstein — (5681); W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 203, f. 54, 55. Africa Merid. à fl. Zambeza ad Col. Cap. (hodiè extinctus in Colonia et Africa Australi).



- a. — **johnstoni**. Thomas — (5681b). Nyasa.  
 b. — **holubi**. Lorenz — (5681c). Zambezia Sept.  
 c. — **suara**, Matschie — (5681d). Bahr-el-abiad,  
 Ugúndu, Ugogo,  
 Massai, Kilimanjaro.  
 7677. **petersi**. Barboza du Bocage — (5682); Angola usque ad  
 W. L. Sclater, l. c., 1900, p. 209. Regionem Cuene (in  
 ripa merid. fluminis).

1420. **Saiga**, Gray, 1843.

Gray, List of Specim. Mamm. Brit. Mus., 1843, p. 160;  
 Ann. Nat. Hist., 1846, t. 18, p. 231.

7678. **tatarica**. Linné — (5683); Satunin, Mitth. Rossia Merid. et  
 Kaukas. Mus., 1901, p. 66, 129; Grevé, Asia Occ. (in Steppes),  
 K. B. Ver. Riga, 1898, p. 109. usque ad Irtisch et  
 Altaï.  
 a. — † **prisca**. Nehring — (5683); Hirsch, † Pleistocaen. Europa  
 Neues Jahrb. Miner., 1898, I, p. 60. et Asia (ab I. Britannia  
 ad Siberiam Orient.).

1421. **Pantholops**, Hodgs., 1834.

Hodgson, Proc. Zool. Soc. Lond., 1834, p. 80.

7679. † **hundsensis**. Lydekker — (5685); id., † Pleistocaen. Thibet.  
 Quart. Journ. Geol. Soc., 1901, p. 289.  
 7680. **hodgsoni**. Abel — (5684). Asia Centrali, Thibet,  
 Ladak, Yarkand,  
 Sikkim.

1422. **Antidorcas**, Sundev., 1847.

Sundevall, Vetensk. Akad. Handling. for 1845 (1847), p. 271.

7681. **euchore** (Forster), Sparrman — (5688); Africa Australi à fl.  
 W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 209. Zambeza et ab Angola  
 ad Colon. Cap.  
 (partim extinctus).

1)

1423. **Gazella**, Licht., 1814; Blainv., 1816.

«Gazellæ», Lichtenstein, Mag. Gesell. Naturf. Fr. Berlin, VI, 1814,  
 p. 152, 171.

7682. † **deperdita**. Gervais — (5689). † Miocaen. Sup. et Plioc.  
 Gallia, Graecia, Persia.  
 a. — † **brevicornis**, Wagner — (5689b). »

1) Les espèces fossiles *A. rothi* et *A. antropatenes* appartiennent au nouveau genre *Oioceros* (Voyez: *Ovinae*).

7683. † **anglica**, Newton — (5690).  
 7684. † **borbonica**, (Bravard) Gervais — (5691).  
 7685. † **atlantica**, Thomas — (5692).  
 7686. † **porrecticornis**, Lydekker — (5693).  
 7687. † **haupti**, Weithofer — (5694).  
 7688. † **gracillima**, Weithofer — (5695).  
 7689. † **aymardi**, Pomel — (5696).  
 7690. † **incerta**, Pomel — (5697).  
 7691. † **mialeti**, Gervais — (5698).  
 7692. † **saglionei**, Regalia — (5699).  
 7693. † **subgazella**, Pomel — (5700).  
 7694. † **setifensis**, Pomel — (5701).  
 7695. † **nodicornis**, Pomel — (5702).  
 7696. † **crassicornis**, Pomel — (5703).  
 7697. † **massaessilia**, Pomel — (5704).  
 7698. † **cranensis**, Pomel — (5705).  
 7699. † **triquetricornis**, Pomel — (5706).  
 7700. † **capricornis**, Rodler et Weith. — (5707).  
 7701. **picticauda**, Hodgson — (5708).  
 7702. **przewalskii**, Büchner — (5709).  
 7703. **gutturosa**, Pallas — (5710).  
     a. — **mongolica**, Rhoads — (5710*b* App.).  
 7704. **subgutturosa**, Guldenstädt — (5711); Satmin,  
 Mamm. Caucas., 1903, p. 62.  
     a. — **yarkandensis**, Blanford — (5711*b*).  
     b. — **sairensis**, Lydekker, Game of India,  
 1900, p. 184.  
 7705. **marica**, Thomas — (5712).  
 7706. **dorcas**, Linné — (5713); Anderson et Winton,  
 Mam. of Egypt., 1902, p. 340; pl. 60; Johnston,  
 P. Z. S., 1898, p. 351 et seq.; Lortet et Gaillard,  
 Arch. Mus. Lyon, 1903, VIII, p. 82, f. 46.  
 (numia).  
     a. — **kevella**, Pallas — (5713*b*).  
 7707. **cuvieri**, Ogilby — (5714); Johnston, l. c.,  
 1898.
- † Pliocaen. I. Britannia.  
 † Pliocaen. Gallia.  
 † Pliocaen. Algeria.  
 † Pliocaen. India.  
 † Pliocaen. Italia.  
 † Pliocaen. Italia.  
 † Pleistocaen. Gallia.  
 † Pleistocaen. Gallia.  
 † Pleistocaen. Gallia.  
 † Pleistocaen. Italia.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pleistocaen. Algeria.  
 † Pliocaen. Persia.  
 Thibet, Ladak.  
 M<sup>s</sup> Kukehu. Sikkim.  
 China Sept.-Occid..  
 Kauzu.  
 Asia Centrali et Siberia  
 merid., Transbaikalia.  
 Mongolia, Pekin.  
 Asia Occid., à Reg.  
 Caucasi (Tiflis).  
 Persia, ad Thibet Occid.  
 Turkestan Or.  
 (Yarkand).  
 Altaï (M<sup>s</sup> Sair).  
 Arabia.  
 Africa Sept. et Asia  
 Occ.-Merid., à  
 Marocco ad Syriam.  
 Algeria (in montibus).  
 Marocco. Algeria,  
 Tunisia.

7708. **arabica**, Lichtenstein — (5715); Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 342. Arabia Sept. et Syria Merid.: ? Ægyptus Sept.
7709. **bennetti**, Sykes — (5716); Selat. et Thos., Book of Antelopes, III, 1898, p. 119, 123, f. 61, pl. 60. Persia Or., usque ad Indian Occ.; Arabia merid., Belouchistan Sept.
- fuscifrons*, Blanford — (5717). Somali inter.
7710. **spekei**, Blyth — (5725); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 125, 128, 129, 130, fig. 62—64, pl. 61. Somali, Reg. Maritima (Berbera).
7711. **pelzelni**, Kohl — (5726); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 133—135, f. 65, 65 a, pl. 62. Africa Sept., Nubia, Senaar, Kordofan, Bahr-el-Abiad, Tripoli, Tunisia, Algeria.
7712. **leptoceros**, F. Cuvier — (5719); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 137—147, fig. 66 a—68, pl. 63; Johnston, l. c., 1898; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 343, pl. 61. *loderi*, Thomas — (5720); Pease, P. Z. S., 1899, p. 593. »
- a. — **abu-harab**, Henglin — (5719b). Lybia (in deserto ad Lac. Natron). Ægyptus, Nubia, Algeria, usque ad Arabiam Petraeam, Abyssinia (in montibus, Massaua).
7713. **isabella**, Gray — (5718); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 151—154, fig. 69, 69 a, pl. 64; Pousarg., Bull. Mus. Paris, 1900, p. 341; Anderson et Winton, l. c., 1902, p. 347; Lortet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1903, VIII, p. 85, f. 47 (mumia). Arabia Merid. (Mascat).
7714. **muscatensis**, Brooks — (5727); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 155, 156, f. 70, 70 a, pl. 65. Senaar merid., Bogos.
7715. **tilonura**, Heuglin, Nov. Act. Leop., 1863, XXX, 2, p. 6, — (5724 *syn.*); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 159, 160, f. 71, 72, pl. 66; Anders. et Winton, l. c., 1902, p. 350. *melanura*, Fitzinger — (5724). » *levipes*, Brooke (nec Sundevall). »
7716. **rufifrons**, Gray — (5722); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 163, pl. 67. Senegambia. *levipes*, Sundevall 1847 (nec Brooke) — (5723). » *levipes senegalensis*, Fitzinger. »
7717. **rufina**, Thomas — (5721); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 167, 168, f. 73. Algeria. *levipes*, p., Sundev., Var.  $\alpha$  (Senaar). » *leptoceros*, Henglin (errore). »

7718. **thomsoni**, Günther — (5732 excl. *syn.* »*Petersi*«); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 171—174, f. 74, 75, pl. 68; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 805. Africa Orient., Ibea, Massai, Lac. Rudolf, Galla, Lado Or., Kilimanjaro.
7719. **granti**, Brooke — (5731); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 179—182, f. 76, 77, pl. 69; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 805. Ugogo Occid., Ibea, Kilimanjaro (à Boran Galla ad Ugogo).  
**a.** — **brighti**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 805. Lado Orient., à Lac Rudolf ad Nilum.  
**b.** — **robertsi**, Thomas, P. Z. S., II, 1903, p. 119, f. 10, 11. Africa Or., Germania.  
**c.** — **petersi**, Günther — (5732 *syn.*); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 187, 188, f. 79; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 805. Zanzibar (in Regione Maritima).  
*granti gelidjiensis*, Noack, Zool. Gart., 1887, p. 277. »  
**d.** — **notata**, Thomas — (5731 *b*); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 191, 192, f. 80; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 805. Lac. Rudolf et Stephaniana merid., M<sup>tes</sup> Lorooghi.
7720. **soemmeringi**, Cretzschmar — (5730); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 195—197, fig. 81, pl. 70; Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 349, pl. 62; Winton, P. Z. S., 1898, p. 767. Sudan Or., Abyssinia, Ægyptus Merid. ad Meroë, Bogos, Taka, Danakil, Somali inter.
- a.** — **berberana**, Matschie — (5731); Selat. et Thos., l. c., p. 198, f. 82 *a, b*. Somali (Berbera).  
**b.** — **butteri**, Thomas, P. Z. S., 1904, p. 4, fig. Boran (ad fl. Daua).
7721. **ruficollis**, H. Smith, 1827 — (5728 *syn.*); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 205, pl. 71. Nubia, Kordofan, Dongola et inter *dama*, Licht. (nec Pallas); *dama orientalis*, Sundev., 1847 — (5728 *part.*). Souakim et Tala, Deserto Bajuda.  
*adbra*, Bennet, 1833.
7722. **dama**, Pallas (nec Licht.) — (5728 exclus. *synon.*); Selater et Thomas, l. c., 1898, p. 209. Senegal.  
 »*nanguer*«, Bennet (nec Buffon). »
7723. **mhorr**, Bennet — (5729 excl. *synon.*); Selat. et Thos., l. c., 1898, p. 213, pl. 72. Marocco, Tafilet.
1424. **Ammodorcas**, Thomas, 1891. Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond., 1891, p. 207.
7724. **clarkei**, Thomas — (5733); Selater et Thomas, Book of Antelopes, III, 1898, p. 219—222, fig. 83, pl. 73. Somali Centrali.

1425. **Lithocranius**, Kohl, 1886.

Kohl, Ann. Naturhist. Hofmus. Wien, I, 1886, p. 79.

7725. **walleri**. Brooke — (5734); Selater et Africa Or.-Sept., à  
 Thomas, Book of Antel., III, 1898, p. 229— Somali (Berbera) ad  
 232, f. 85, 86, pl. 74; Winton, P. Z. S., Kilimanjaro et Lac.  
 1898, p. 767. Rudolf.  
 7726. **sclateri**. Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Somali.  
 Berlin, 1899, p. 19.

1426. **Dorcotragus**, Noack, 1894.

Noack, Zoolog. Anzeig., 1894, p. 202.

7727. **megalotis**. Menges — (5735); Eliot, Field Somali.  
 Columb. Mus., I, 1897, p. 135; Selater et  
 Thomas, Book of Antelopes, III, 1898,  
 p. 241—245, f. 87, pl. 75.

Subfam. 6. **Hippotraginae**.

1427. † **Protragoceros**, Depéret, 1887.

Depéret, Bull. Soc. Géol. de France, 1887. p. 505.

7728. † **chantrei**, Depéret — (5636). † Miocæn. Gallia.  
 7729. † **sansaniensis**, Lartet — (5737). † Miocæn. Gallia.  
 Hispania.  
 7730. † **martiana**, Lartet — (5738). † Miocæn. Gallia.  
 7731. † **cristata**, Biedermann — (5739). † Miocæn. Helvetia.  
 Styria.  
 7732. † **lunata**, Meyer — (5740). † Miocæn. Germania

1428. † **Tragocerus**, Gaudry, 1861.

Gaudry, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1861, t. 52, p. 298.

7733. † **amaltheus**, Roth et Wagner — (5741). † Miocæn. Sup. Gallia.  
 Ungaria, Graecia.  
 Persia.  
 7734. † **valenciennesi**, Gaudry — (5742). † Miocæn. Sup.  
 Gallia, Graecia.

1429. **Hippotragus**, Sundev., 1846.

*Ozanna*, Reich., 1845.

Sundevall, Vetensk. Akad. Handling. for 1844 (1846), p. 196.

7735. † **fraasi**, Rüttimeyer — (5743). † Miocæn. Germania.

7736. † **recticornis**, Marcel de Serres — (5744). † Pliocaen. Gallia.  
Italia.
- a. — ? **cordieri** (Christol), Andrews, Geol. Mag., 1902, p. 437, pl. 21, f. 7—8. † Pliocaen. Ægyptus.
7737. † **sivalensis**, Lydekker — (5745). † Pliocaen. India.
7738. † **troglodytorum**, Pomel — (5746). † Pleistocaen. Algeria.
7739. † **lunatus**, Pomel — (5747). † Pleistocaen. Algeria.
7740. **leucophaeus**, Pallas — (5751); Selater et Thomas, Book of Antelopes, IV, 1899, p. 5—11, fig. 88, pl. 76; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 215; Renshaw, Zoologist, V, 1901, p. 441 (extinctio). Africa Australi, Col. Cap. Merid.-Occid. (Caledou, Bredasorp, Swellendam), olim. (hodiè extinctus).
7741. **equinus**, Is. Geoffroy — (5749); Selater et Thomas, l. c., 1899, p. 13—29, f. 90, pl. 77; Winton, P. Z. S., 1898, p. 127; W. L. Selater, l. c., 1900, p. 217, 218, f. 57. Africa Merid. et Centrali-Orient., à Sudan Orient., Nyasa, ad fl. Orange, Transvaal.
- a. — **rufopallidus**, Neumann, Eleph. Hunting in East Afr., 1898, p. 850; Selater et Thomas, l. c., 1899, p. 14; Winton, P. Z. S., 1898, p. 127. Africa Or. Germanica et Brit. (Ibea).
- langheldi*, Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1898, p. 182; Sclat. et Thos., l. c., 1900, IV (addenda), = *rufopallidus*, Thomas ex Neumann. Tabora.
- b. — **bakeri**, Henglin — (5748); Winton, P. Z. S., 1898, p. 127; Selater et Thomas, l. c., 1899, IV, p. 25, f. 89, 90. Nubia Merid., Sudan Or., Senaar, Uganda, Ibea.
- c. — **gambianus**, Winton, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 359; Selater et Thomas, l. c., 1899, p. 15, pl. 78. Senegambia, Soudan Occid., (Tumu, Gurunsi, Gambaga).
- koba* (Auct.), Pousargue — (5750). Africa Merid., à Kordofan ad Angolam et Col. Cap. (Transvaal Or., Mashona), extinctus in Occid. (M<sup>s</sup> Magaliesberg).
7742. **niger**, Harris — (5752); Sclat. et Thos., l. c., 1899, p. 31—38, f. 91, pl. 79, 80; W. L. Selater, l. c., 1900, p. 221, 222, fig. 58.

1430. † **Protoryx**, Major, 1891.

Forsyth Major, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1891, t. 113, p. 609.

7743. † **carolinae**, Major — (5753). † Miocaen. Sup. Graecia.

7744. † **longiceps**, Major — (5754). † Miocaen. Sup.  
 Graecia, Persia.  
 7745. † **gaudryi**, Major — (5755). † Miocaen. Sup.  
 Graecia, Persia.  
 7746. † **hippolyte**, Major — (5756). † Miocaen. Sup.  
 Graecia.

1431. † **Palaeoryx**, Gaudry, 1861.

Gaudry, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1861, t. 52, p. 240.

7747. † **pallasi**, Wagner — (5757). † Miocaen. Sup.  
 Graecia, Persia.  
 7748. † **rotundicornis**, Major — (5758). † Miocaen. Sup.  
 Graecia, Persia.  
 7749. † **parvidens**, Gaudry — (5759). † Miocaen. Sup.  
 Graecia.  
 7750. † **hoodon**, Gervais — (5760). † Pliocaen. Gallia,  
 Hispania.  
 7751. † **meneghinii**, Rüttimeyer — (5761). † Pliocaen. Italia.  
 7752. † **massoni**, Major — (5762). † Pliocaen. Italia.  
 7753. † **sp.**, Lydekker — (5763). † Pliocaen. India.

1432. **Oryx**, Blainv., 1816 (nec Oken).

*Cemas*, Oken, 1816.

De Blainville, Bull. Soc. Philom., Mai 1816, p. 75.

1903. — *Recognitio* (synon.). — O. Thomas, P. Z. S., 1903, p. 300.  
 7754. **algazel**, Oken, Lehrb. Naturg., Zool., 2<sup>te</sup> Senegal, Sudan Occ.  
 Abth., 1816, p. 741 (ex F. Cuv.); Thomas, ad fl. Niger, usque ad  
 P. Z. S., 1903, p. 300. Tombouctou.  
*gazella*, p., L., 1766 — (5765). »  
*leucoryx*, Licht. et Auct. (nec Pallas); »  
 Selater et Thomas, Book of Antelopes, Africa Orient.-Sept. et  
 IV, 1899, p. 43—49, f. 92, 93, pl. 81. Asia Merid.-Occid.,  
 a. — **dammah**, Cretzschmar, in Rüppel à Kordofan, Senaar.  
 Atlas Reise Mamm., 1826, p. 22 — Kordofan (Haraza).  
 (5767 *syn.*); Thomas, P. Z. S., 1903, Africa Orient.-Sept. et  
 p. 300. Asia Merid.-Occid.,  
 7755. **leucoryx**, Pallas, 1777 — (5769), nec à Kordofan, Senaar.  
 Selater et Thomas, 1899; Thomas, P. Z. S., ad Syriam et Arabiam  
 1903, p. 300. (Oman, Mascat).  
*beatrux*, Gray — (5768); Selater et  
 Thomas, l. c., 1899, p. 51, pl. 82.

7756. **beisa**, Rüppel—(5767 excl. syn.: »*dammah*«);  
 Selater et Thomas, l. c., 1899, p. 65—70,  
 f. 94, pl. 84.  
 a. — **gallarum**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf.  
 Berl., 1902, p. 99.
7757. **callotis**, Thomas — (5766); Selat. et Thos..  
 l. c., 1899, p. 73, pl. 85.
7758. **gazella**, Linné (*nec* Pallas) — (5764 syn.);  
 Selater et Thomas, l. c., 1899, p. 57, pl. 83;  
 W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 225,  
 226, fig. 59.  
*capensis*, Ogilby — (5764).  
*gazella*, p., Linné et Auct.  
*oryx*, p., Pallas et Auct.

Somali.  
 Kordofan Sept.  
 Ibea.  
 Ennia Galla Merid.  
 Galla, Massai,  
 Ugogo, Kilimanjaro,  
 Taveta.  
 Africa Australi.  
 (Karoo et Col. Cap.,  
*olin*), Orange,  
 Kalahari, Matabele,  
 Ngami, usque ad  
 Angola Merid. et  
 Zambesia Super.

### 1433. **Addax**, Rafin., 1815.

Rafinesque, Analyse de la Nature, 1815, p. 56.

7759. **nasomaculata**, Blainville — (5770); Selater  
 et Thomas, Book of Antelopes, IV, 1899,  
 p. 79—85, f. 95—97, pl. 86.
- a. — **suturosa**, Otto — (5770b).

Africa Sept., à  
 Marocco, Algeria ad  
 Dongola, Syriam et  
 Arabiam Sept.  
 Syria, Libya  
 (ad Lac. Natron).

### Subfam. 7. **Tragelaphinae**.

#### 1434. **Boselaphus**, Blainv., 1816.

De Blainville, Bull. Soc. Philom., 1816, p. 75.

7760. † **namadicus**, Rütimeyer — (5771). † Pleistocaen. India.  
 7761. † **sp.**, Lydekker — (5772). † Pliocaen. Punjab.  
 7762. **tragocamelus**, Pallas — (5773); Selater  
 et Thomas, Book of Antelopes, IV, 1899,  
 p. 93—101, f. 98, 99.

India à Lahore  
 ad Dekan.

#### 1435. **Tragelaphus**, Blainv., 1816.

De Blainville, Bull. Soc. Philom., 1816, p. 75.

1902. — *Recognitio*. — O. Neumann, S.-B. Gesell. Naturf. Fr. Berlin, 1902,  
 p. 93—98.
7763. † **jaegeri**, Rütimeyer — (5775). † Miocaen. Germania.  
 7764. **decula**, Rüppel — (5781d); Selater et  
 Thomas, Book of Antelopes, IV, 1900,  
 p. 105, pl. 88.

Abyssinia, Dembea,  
 Taka, Bahr-el-abiad,  
 Somali.



- 7764<sup>b</sup>. **multicolor**, Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 95. Vallo Haasch.
- 7764<sup>c</sup>. **dama**, Neumann, l. c., 1902, p. 97. Victoria Nyansa  
Sept.-Or.,  
Karivöndo, Uganda.  
Africa Centrali et  
Occid., à Congo Gallico.  
Zambezia Super., ad  
Uganda.  
Africa Merid.
7765. **scriptus**, Pallas — (5781); Sclater et Thomas, l. c., 1900, p. 109, pl. 89; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 806; W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 231 (*scriptus typicus*).  
a. — **phaleratus**, H. Smith — (5781 p.); Neumann, l. c., 1902, p. 98.  
b. — **ornatus**, Pocock, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 94; Sclat. et Thos., l. c., p. 110; Thomas, l. c., 1900, p. 806.  
c. — **bor**, Heuglin, Reise N.-Ost Afr., II, 1877, p. 122; Thomas, l. c., 1900, p. 806.
- 7765<sup>b</sup>. **meneliki**, Neumann, l. c., 1902, p. 93. Nilo Super.,  
(Deserto Lado Or.).  
Abyssinia. Webbi  
Shebeli (Wabbi,  
3000 m.).  
Somali.
7766. **delamerei**, Pocock, l. c., 1900, V, p. 95; Sclater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 129—130, f. 102.
- 7766<sup>b</sup>. **nigrinotatus**, Neumann, l. c., 1902, p. 97. Ad fl. Barssa (Lac.  
Stefania) Regione  
Male.
7767. **roualeyni**, Cumming — (5781b); Sclater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 100, 101, f. 126, 127, pl. 90, f. 1; W. L. Sclater, l. c., 1900, I, p. 231.  
Ibea, Uganda,  
Kilimanjaro.  
Zambezia, Rhodesia.  
Nyasa, usque ad  
Linpopo.  
Ad fl. Webbe.
- a. — **fasciatus**, Pocock, l. c., 1900, V, p. 95; Thomas, P. Z. S., 1900, p. 806; Sclat. et Thos., l. c., p. 127.
7768. **sylvaticus**, Sparrman — (5781c); Sclater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 117, pl. 90, f. 2; W. L. Sclater, l. c., I, 1900, p. 230. Africa Australi.  
Colon. Cap. Orient.,  
Caledon, Natal, Zulu,  
Transvaal.

1436. **Boocerus**, Thomas, 1902.

*Euryceros*, Gray, 1850 (*ne Illiger*, 1807): *Tragelaphus*, p., Ogilby; Trt., 1898. Oldfield Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 309.

7769. **eurycerus**, Ogilby — (5776); Sclater et Thomas, Book of Antelopes, IV, 1900, p. 131—135, f. 103, 104, pl. 91; Thomas, l. c., 1902, X, p. 309. Africa Occ. à Liberia  
ad Congo Sept.,  
(Gabon).

- a. — **isaaci**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 309; P. Z. S., 1902, p. 319.  
*angasi*, p. Selater, P. Z. S., 1897, p. 455, fig. — (5777 b).
7770. **angasi**, Angas — (5777 excl. syn.: Jackson, 1897 — [5777 b]; Selater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 137—147, f. 105—107, pl. 92; W. L. Selater, l. c., I, p. 234, 236, f. 60.
1437. **Limnotragus**, Selater et Thomas, 1900.  
*Hydrotragus*, Gray, 1872 (nec Fitzing., 1866);  
*Tragelaphus*, p., Selater, 1864; Auct. et Trt., 1898.  
 Ph. Selater et Thomas, Book of Antelopes, IV, 1900, p. 149.
7771. **spekei**, Selater — (5780); Selater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 151—156, f. 108—110, pl. 93; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., I, 1901, p. 238, f. 61.
7772. **selousi**. — (5780<sup>B</sup>); Selater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 157, 158, f. 111, pl. 94; Rendall, Novit. Zool., 1898, p. 212; W. L. Selater, l. c., I, 1900, p. 237.
7773. **gratus**, Selater — (5778); Selater et Thomas, l. c., IV, 1900, p. 165—169, f. 112, 113, pl. 95.
7774. **?obscurus**, Trouessart — (5779); Neumann, S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1902, p. 98 (*Tragelaphus*).
- Africa Or., Ibea, (Ravine Station, Eldoma Ravine).
- Africa Australi, à Zambezia, Lac. Moerou, fl. Shiré Occ., ad Transvaal, Zulu, (Delagoa Bay).
- Africa Centrali, Uganda, inter Lac Ngami et fl. Chobe (in paludibus), Zambezia, Rhodesia Sept. A Lac. Tanganyika et Nyassa ad fl. Zambeza.
- Africa Occid., à Caméron ad Congo Sept. (Gabon). Senegal.

1438. †**Prostrepsiceros**, Major, 1891.

Forsyth Major, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1891, t. 113, p. 608.

7775. †**woodwardi**, Major — (5783). †Miocæn. Sup. Persia.
7776. †**houtum-schindleri**, Rodl. et Weith. — (5782). †Miocæn. Super. Graecia, Persia.

1439. **Strepsiceros**, H. Smith, 1827

Hamilton Smith, Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V, 1827, p. 365.

7777. †**falconeri**, Lydekker — (5784). • Pliocæn. I. Perim.

7778. **strepsiceros**. Pallas, 1766 — (5785 *syn.*). Africa Or., Centrali et  
*capensis*, A. Smith, 1834; Sclater et Merid., à Somali  
 Thomas, Book of Antelopes, IV, 1900, ad fl. Limpopo,  
 p. 173—188, f. 114, 115, pl. 96; W. L. Griqua et Angola;  
 Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 241, Col. Cap. Sept.,  
 243, f. 62. Transvaal, Zulu.  
*kudu*, Gray — (5785). »  
 a. — † **kudu foss.**, Gervais — (5785c). † Pleistocaen. Algeria.  
 b. — **zambesiensis**, Lorenz — (5785b). Zambezia.  
 7779. **imberbis**, Blyth — (5786); Sclat. et Thos., Somali, Abyssinia,  
 l. c., IV, 1900, p. 185—188, f. 115, pl. 97. Kilimanjaro, Taveta

1440. † **Palaeoreas**, Gaudry, 1861.

Gaudry, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1861. t. 52, p. 297.

7780. † **lindermayeri**, Wagner — (5787). † Miocaen. Super.  
 Gallia Merid., Graecia.  
 7781. † **torticornis**, Aymard (*nec* Hermann) — (5788). † Pliocaen. Gallia.  
 7782. † **gaudryi**, Thomas — (5789). † Pliocaen. Algeria.

1441. **Taurotragus**, Wagner, 1855.*Oreas*, Desmarest, 1822 (*nec* Hübner, 1806); Trt., 1898.

Wagner, Schreber's Säugeth., Suppl., V, 1855, p. 438.

7783. † **latidens**, Lydekker — (5790). † Pliocaen. India.  
 7784. † **brevicornis**, Pomel — (5791). † Pleistocaen. Algeria.  
 7785. **oryx**. Pallas, Miscell. Zool., 1766, p. 9; Africa Orient. et  
 Sclater et Thomas, Book of Antel., IV, Merid., à Nilo Super.  
 1900, p. 195—209, f. 118, pl. 98; W. L. ad Col. Cap. et Angola,  
 Sclater, Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 246. (*olim* usque ad Cape  
*oreas*, Pallas, 1767. Town).  
*canna*, Desmarest — (5792). »  
 a. — **livingstoni**, Sclater — (5792*d*); Africa Orient., Ibea,  
 Sclater et Thos., l. c., IV, 1900, p. 197, (M<sup>s</sup> Kenia). ad Lac.  
 f. 116, pl. 99; W. L. Sclater, l. c., 1900, Victoria Nyansa.  
 p. 249, f. 63.  
 b. — **gigas**, Heuglin — (5792*b*); Sclat. Nilo Albo (Bahr-  
 et Thos., l. c., 1900, p. 198—208, fig. 117. el-abiad) et Regione  
 vicina.  
 7786. **derbyanus**. Gray — (5793); Sclater et Africa Occid.,  
 Thomas, l. c., IV, 1900, p. 215—221, Senegal (Kita),  
 f. 119—121, pl. 100; Sclater, P. Z. S., Gambia, (*j'orsin* usque  
 1898, p. 349, fig. ad ripam sept. fl.  
*colini*, Rochebrune — (5792*c*). Zambeza, fide  
 W. L. Sclater?).

Subfam. 8. **Rupicaprinae.**1442. **Rupicapra**, Frisch, 1775.

Frisch, Das Natur-Syst. Vierfüß. Thiere, Tabula 2. 1775.

7787. **tragus**, Gray — (5794); Saturnin, Mamm. Europa Merid. et Asia  
Caucas., 1903, p. 62. Merid.-Occid. (in  
montibus), à Pyreneis  
et Asturia ad M<sup>tes</sup>  
Carpathes, Caucasum.  
et Taurus.
- † *christoli*, Marcel de Serres — (5794). † Pleistocæn. Belgia.  
*tragus foss.*, Nehring. Gallia, Germania, etc.
7788. **ornata**, Neumann, Ann. Mus. Genova, XX, Italia Orient.  
1899, p. 347. (Abbruzae).

1443. **Nemorrhaedus**, H. Smith, 1827.»Naemorhedus«, Ham. Smith, Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V. 1827.  
p. 352.A. **Nemorrhaedus.**

- Capricornis*, Ogilby, 1837; *Capricornulus*, Heude, 1898.
7789. **crispus**, Temminck — (5799). Japon (in montibus),  
I. Nippon.  
I. Tokio.  
I. Nippon.
- a. — **pryerianus**, Heude — (5799 b).  
b. — **saxicola**, Heude, Mém. Hist. Nat.,  
1898, p. 13.
7790. **bubalinus**, Hodgson — (5800). M<sup>s</sup> Himalaya à  
Cashmir ad Birma.  
I. Sumatra.
7791. **sumatrensis**, Shaw — (5801). Malacca (Biserat.  
Jalor, Patani.  
Perak Sup.).
7792. **swettenhami**, Butler, P. Z. S., 1900, p. 675; »  
Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 40.
- sumatrensis*, p., Flower, P. Z. S., 1900,  
p. 370; Bonhote, l. c., 1900, p. 882.
7793. **rubida**, Blyth — (5801 b). Arakan (in montibus).
7794. **milne-edwardsi**, David — (5803). Thibet-Or., Moupin.
7795. **griseus**, A. M.-Edwards — (5804). Thibet Sept.
7796. **cinereus**, A. M.-Edwards — (5805). China Occ., Moupin.
7797. **henryanus**, Selater — (5806). China Sept., Setchuen.
7798. **swinhoei**, Gray — (5802). I. Formosa.
7799. **argyrochaetes**, Heude — (5807). China Centrali  
(Yang-tse).

7800. **maritimus**, Heude — (5808). Tonkin, Along (in rupibus et insulis).  
 a, b — n. — **rocherianus**, Heude, *et 12 subsp. distinctae* — (5808 b-e). Along, Chao-Hing, Moupin, etc.
7801. **marcolinus**, Heude — (5809). Tonkin.
7802. **vidianus**, Heude (5810). Tonkin.
- B. Urotragus**, Gray, 1871.<sup>1)</sup>
- Kemas*, Ogilby, 1837; *Cemas*, Blanford, 1891 (nec Oken, 1816);  
*Kemas*, Trt., 1898.  
 Gray, Ann. Nat. Hist., 1871, VIII, p. 371; Ogilby, P. Z. S. for 1836  
 (1837), p. 138.
7803. **goral**, Hardwicke — (5795). M<sup>s</sup> Himalaya Merid. et Siwalik.
7804. **caudatus**, A. M.-Edwards — (5796). China Sept. (Pekin).  
 a. — **raddeanus**, Heude — (5796 b). Siberia Or. (Amour).
7805. **arnouxianus**, Heude — (5797). China Centrali (Tche-Kiang).
7806. **niger**, Heude — (5798). China Occid.  
 a. — **fargesianus**, Heude — (5798 b). China Occid.
1444. **Oreamnos**, Rafin., 1817.  
*Haplocerus*, H. Smith, 1827; Trt., 1898.  
 Rafinesque, Amer. Monthl. Mag., II, 1817, p. 44; Merriam, Science, 1895, p. 19.
7807. **montanus**, Ord — (5811); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 44, pl. 17, fig. (dextra), 18, fig. (sinistra); Osgood, N.-Am. Fauna, No 19, 1900, p. 25; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 531; 1904, p. 19. America Sept., Montes Rupestres (Oregon). M<sup>s</sup> Cascade.  
 a. — **columbianus**, Allen, Bull. Am. Mus., 1904, p. 20. Columbia Brit. M<sup>s</sup> Shesley).  
 b. — **missoulae**, Allen, l. c., 1904, p. 20. Montana (Missoula), Idaho.
7808. **kennedyi**, Elliot, Field Columb. Mus., 1900, III, p. 1, 3; 1901, II, p. 44, pl. 17, fig. (sinistra); 18, fig. (dextra); Osgood, l. c., 1900, p. 62. Alaska (in montibus ad ostia fl. Copper, prope I. Kyak).

<sup>1)</sup> Le nom générique *Kemas*, Ogilby, 1837 (*Cemas*, Blanford, 1891) est préoccuipé par *Cemas*, Oken, 1816; *Capricornis*, Ogilby, 1837, ayant pour type *N. bubalinus*, est synonyme de *Nemorrhoedus* propr. diet.; en conséquence, *Urotragus*, Gray (type *N. caudatus*), doit être employé pour désigner ce sous-genre.

1445. **Budorcas**, Hodgs., 1850.

Hodgson, Journ. Asiat. Soc. Beng., XIX, 1850, p. 65.

7809. **taxicolor**, Hodgson — (5812); Matschie, Indo-China (Assam.  
S.-B. Ges. Naturf. Berl., 1898, p. 30.<sup>1</sup>). M<sup>s</sup> Mishmi).a. — **tibetana**, A. M.-Edwards — (5812b). Thibet Or., Moupin.1446. † **Criotherium**, Major, 1891.

Forsyth Major, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1891, t. 113, p. 609.

7810. † **argaloïdes**, Major — (5813).† Miocaen. Sup.  
Graecia.Subfam. 9. **Caprinae**.

(Caprinae et Ovinae, Auctorum).

**Recognitio.**1898. — R. Lydekker, *Wild Oxen, Sheep and Goats of all Lands*. London,  
1898, 318 p. et numer. fig. et pl.1447. **Hemitragus**, Hodgson, 1841.

Hodgson, Calcutta Journ. Nat. Hist., II, 1841, p. 218.

7811. † **sivalensis**, Lydekker — (5814); id., Wild † Pliocaen. India.  
Oxen, 1898, p. 301.7812. † **perimensis**, Lydekker — (5815).

† Pliocaen. I. Perim.

7813. **jemlaïcus**, H. Smith — (5816); Lydekker,  
Wild Oxen, 1898, p. 297, f. 58, pl. 26.M<sup>s</sup> Himalaya à  
Cashmir ad Sikkim.7814. **hylocrius**, Ogilby — (5817); Lydekker,  
l. c., 1898, p. 303, f. 60, 61, pl. 27.India Merid.,  
M<sup>tes</sup> Nilghiri, Ghats.7815. **jayakari**, Thomas — (5818); Lydekker,  
l. c., 1898, p. 301, f. 59.Arabia Merid.  
M<sup>s</sup> Jebel Taw.1448. **Capra**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 68.A. **Capra**, Gervais, 1855.7816. † **rozeti**, Pomel — (5821).

† Pliocaen. Gallia.

7817. † **cebennarum**, Gervais — (5822).† Pleistoc. Gallia  
Merid.

<sup>1</sup>) Matschie place le genre *Budorcas* avec *Ovibos* dans une sous-famille à part, sous le nom d'*Ovibosinae*, à placer entre les *Caprinae* (*Ovinae*) et les *Bovinae*. — *Ovibovinae* a déjà été employé par Gill, en 1872.

7818. † **corsica**, Major — (5823). † Pleistoc. I. Corsica.
7819. **hircus**, Linné — (5819c); Lydekker, Wild Domesticæ in Ægypto, Oxen, 1898, p. 259, 264. Asia minori et Europa (hodiè Cosmopolita).  
*aegagrus (domesticus)*, Auct.  
 † *hircus foss.*, Nelring — (5819d part.). † Pleistoc. Europa.  
 a.—b. — **mambrinus** (L.) et **thebaïcus** (Desm.), Lortet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1903, p. 107, 111, f. 58. Ægyptus.
7820. **aegagrus**, Gmelin — (5819, excl. syn.): Asia minor, Lydekker, l. c., 1898, p. 260, pl. 23 (*hircus caucasicus*); Satunin, Mam. Caucas., 1903, p. 62; Selater, P. Z. S., 1902, II, p. 226, fig. Caucasus Merid.  
*caucasicus*, Gray (nec Guldenst.). »
- a. — **picta**, Ehrhardt — (5819 part.); Graecia (I. Cyclades), Lorenz-Lib., Mitth. Bosn.-Herzeg., VI, I. Giura.  
 1899, p. 881, fig. »  
*dorcus*, Reichenow — (5819b). I. Creta.
- b. — **cretensis**, Lorenz-Liburnau, l. c., 1899, p. 881, fig. I. Joura (vel Giura).
- c. — **jurensis**, Ivrea, P. Z. S., 1899, p. 599. ? *dorcus*, p., Reichenow. »
- d. — **blythi**, Hume — (5819 part.); Lydekker, l. c., 1898, p. 264. India (Sind).
7821. **cylindricornis**, Blyth — (5820); Lydekker, Caucasus ad Orient. l. c., 1898, p. 242, f. 45, pl. 20. Darjal, et Daghestan.
7822. **pyrenaïca**, Schinz — (5824); Lydekker, M<sup>tes</sup> Pyreneae l. c., 1898, p. 253, fig. 49, 50, pl. 22 et (Gallia Merid., p. 257. Hispania Sept.).  
 † *pyrenaïca foss.*, Busk — (5824). Pleistocæn. Gibraltar.
- a. — **hispanica**, Schimper — (5825); Lydekker, l. c., 1898, p. 258. Hispania Merid., Andalusia.
- b. — **sp.**, Boeage — (5825b). Lusitania.
7823. **caucasicus**, Guldenstädt — (5832); Lydekker, M<sup>s</sup> Caucasus centralis, l. c., 1898, p. 246, f. 46, 47, 48, pl. 21; M<sup>s</sup> Elbruz, in Orient. Satunin, l. c., 1903, p. 63. usque ad M<sup>tem</sup> Dychtau.
- a. — ? † *caucasicus foss.*, Dawkins — (5832b). † Pleistoc. I. Britannia.

B. **ibex**, Frisch, 1775.

Frisch. Natur-Syst. Vierf. Thiere, 1775, Tabula 1.

7824. **nubiana**, F. Cuvier — (5829); Lydekker, Africa Sept.-Or.,  
l. c., 1898, p. 266, f. 51; Anderson et Ægyptus (Djebel  
Winton. Mam. of Egypt. 1902, p. 332, pl. 58. Garab).  
a. — **sinaïtica**, Hempr. et Ehrenb. — Peninsula Sinaïtica.  
(5829b, 5829 syn.).  
b. — **mengesî**, Noack — (5831); Noack, Arabia merid.  
Zool. Anzeig., 1896, p. 353.
7825. **vallî**, Rüppel (*walîe*) — (5830); Lydekker, Abyssinia  
l. c., 1898, p. 270; Rothschild, P. Z. S. (in montibus).  
1901, II, p. 281; id., Powell-Cotton's, Sport.  
Trip. Abyss., 1902, p. 478.
7826. **severtzowi**, Menzbier — (5833); Saturnin, Caucasus Major  
Mam. Caucas., 1903, p. 63. Occid.
7827. **ibex**, Linné — (5834); Lydekker, l. c., Europa Centrali-  
1898, p. 271. Merid., M<sup>s</sup> Alpes.  
† *ibex foss.*, Nehring — (5834<sup>b</sup>). † Pleistocaen. Europa.  
† Pleistocaen. Austria.
7828. † **priscus**, Woldrich — (5834<sup>b</sup>). † Pleistocaen. Austria.
7829. **sibirica**, Meyer — (5827, 5827); Lydekker, Siberia Merid.,  
l. c., 1898, p. 275, f. 52, 53, pl. 24, et Thibet, Himalaya,  
p. 281; Noack, Zool. Anz., 1902, p. 623. usque ad Persiam.  
a. — **sakin**, Blyth — (5827b); Lydekk., Asia Centrali (Thibet  
l. c., p. 284; id., P. Z. S., 1901, I, p. 91, Minor et Himalaya).  
pl. 9; Noack, l. c., 1902, p. 623, 626.  
b. — **dauvergnei**, Sterndale — (5828); Cashmir Occid.  
Lydekk., l. c., p. 285.  
c. — **altaïca**, Schinz, 1845; Noack, Zool. M<sup>s</sup> Altaï.  
Anz., 1902, p. 623.  
d. — **fasciata**, Noack, l. c., 1902, p. 623—624. M<sup>s</sup> Altaï Sept.-Or.  
e. — **lydekkeri**, Rothschild, Novit. Zool., M<sup>s</sup> Altaï.  
1900, p. 277, pl. 2; Noack, l. c., 1902,  
p. 624.  
f. — **wardi**, Lydekker, Game of India, Baltistan.  
1900, p. 101.  
g. — **alaïana**, Noack, l. c., 1902, p. 624. M<sup>tes</sup> Alaï.
7830. **raddei**, Matschie, S.-B. Gesells. Naturf. M<sup>s</sup> Caucasus  
Berlin, 1901, p. 32. Merid.-Occid. (Ingur).

C. **Orthagoceros**, subg. nov.

7831. **falconeri**, Wagner — (5826); Lydekker, M<sup>s</sup> Himalaya à Pir  
l. c., 1898, p. 286, f. 54, 55, pl. 25 et p. 288. Panjal ad Gilgit.



- a. — **cashmiriensis**, Lydekker, l. c., 1898, p. 290, f. 56. Cashmir (Pir Panjal).
- b. — **megaceros**, Hutton — (5826b); Lydekker, l. c., 1898, p. 293. Afghanistan Sept.
- c. — **jerdoni**, Hume — (5826c); Lydekk., l. c., 1898, p. 294, f. 57. Afghanistan Merid.
- d. — † **punjabiensis**, Lydekk., l. c., 1898, p. 295. † Pliocæn. India Sept.  
*sp.*, Lydekk. — (5826d). »

1449. **Pseudois**, Hodgs., 1846.*Ovis* et *Ammotragus*, p., Trt., 1898.

Hodgson, Journ. As. Soc. Bengal, XV, 1846, p. 342.

7832. **nahura**, Hodgson (*nahoor*) — (5837, 5837); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 231, f. 44, pl. 19. Thibet, Himalaya, Kukumoor, Moupin.
- a. — **burrhel**, Ogilby — (5837b). Thibet Sept., Kukumoor, M<sup>s</sup> Alaschan.

1450. **Ammotragus**, Blyth, 1840.*Ovis* (subg.), Trt., 1898.

Blyth, Proc. Zool. Soc. Lond., 1840, p. 13.

7833. **lervia**, Pallas; Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 226, f. 43, pl. 18. Africa Sept., à Maroc ad Ægyptum, M<sup>s</sup> Atlas, etc.  
*tragelaphus*, Desmarest — (5836); Lartet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1903, VIII, p. 93, 103, f. 50, 56 (mumiae).
- a. — † **magna**, Garrigou — (5836b). † Pleistocæn. Gallia (M<sup>s</sup> Pyreneae).  
*tragelaphus foss.*, Marcel de Serres.
- b. — † **palæotragus**, Pomel. Monogr. Pal., 1898. † Pleistoc. Algeria.

1451. † **Oioceros**, Gaillard, 1901.*Antidorcas*, p., Wagner, 1856.

Gaillard, Bull. Soc. d'Anthrop. de Lyon, 1901, p. 69.

7834. † **rothi**, Wagner — (5686); Gaillard, l. c., 1901, p. 69, fig.; Lartet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, VIII, 1903, p. 101, f. 55. † Miocæn. Super. Graecia.
7835. † **atropatenes**, Rodl. et Weith. — (5687); Gaillard, l. c., 1901, p. 69; Lartet et Gaillard, l. c., 1903, p. 100, 101. † Miocæn. Super. Persia.

1452. **Ovis**, L., 1758.*Caprovix*, Hodgson, 1847; *Ovis*, p. d., Trt., 1898.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 70.

7836. † **savini**, Newton — (5838); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 165. † Pleistocaen. I. Britannia.
7837. † **argaloïdes**, Nehring — (5839). † Pleistocaen. Moravia.
7838. † **antiqua**, Pommerol — (5840). † Pleistocaen. Gallia. Europa merid. I. Corsica et Sardinia.
7839. **musimon**, Schreber — (5860); Lydekker, l. c., 1898, p. 154. f. 29, 30, pl. 12. M<sup>s</sup> Caucasus merid. Armenia, Persia.
7840. **orientalis**, Gmelin — (5856 *syn.*); Lydekk., l. c., 1898, p. 159, 160; Satunin, Mam. Caucas., 1903, p. 63. M<sup>s</sup> Taurus Sept. »
- gmelini*, Blyth — (5856); Satunin (anteà). I. Cyprus.
- a. — **ophion**, Blyth — (5859); Lydekk., l. c., 1898, p. 163. f. 31. I. Lacus Urmia (in Persia). »
- b. — **urmiana**, Günther, Journ. Linn. Soc., Zool., t. 27, 1899, p. 374. *ophion urmiana*, Günther, loc. cit. 1899.
7841. **aries**, Linné — (5857). Asia Minor. Europa (Domesticus, Cosmopolita). † Pleistocaen. Europa. Ægyptus (domesticus).
- † *aries foss.*, Lydekker — (5857). Ægyptus (domesticus).
- a. — **longipes palaeoegypticus**, Lortet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, 1903, p. 88. f. 51—54 (mumificae).
- b. — **platyura aegyptiaca**, Lortet et Gaillard, l. c., 1903, p. 102. Ægyptus (domesticus).
7842. ? **anatolica**, Valenciennes — (5858). Asia Minor (Anatolia).
7843. **vignei**, Blyth — (5854); Lydekker, l. c., 1898, p. 166, 171, pl. 13. Thibet (Astor).
- a. — **cycloceros**, Hutton — (5853); Lydekker, l. c., 1898, p. 172. Punjab, à Monte Salt Range ad Persiam et Turkestan Occid. *arkal*, Brandt — (5855). Belutchistan.
- b. — **blanfordi**, Hume — (5853b); Lydekk., l. c., 1898, p. 174.
7844. **ammon**, Linné — (5841, 5841); Lydekker, l. c., 1898, p. 174, 177, pl. 14, et fig. 33; Selater, P. Z. S., 1899, pl. 64 (juv.). Siberia Merid., ab Altaï ad Thibet Sept. Deserto Gobi.
- a. — **darwini**, Prjewalsky — (5843). Mongolia Orient. (Regione Pekin).
- b. — **jubata**, Peters — (5842); Lydekk., l. c., 1898, p. 180; Noack, Zool. Anzeig., 1902, p. 626.

- c. — **hodgsoni**, Blyth — (5848, 5848); Lydekk., l. c., 1898, p. 180, fig. 34, 35, pl. 15.  
*brookei*, Ward — (5848b, 5848b).
7845. **sairensis**, Lydekker, l. c., 1898, p. 185, f. 36; Noack, l. c., 1902, p. 626.
- a. — **littledalei**, Lydekker, P. Z. S., 1902, II, p. 82.
7846. **poloi**, Blyth (*polii*) — (5850, 5850); Lydekk., l. c., 1898, p. 188, f. 37—39, pl. 16, et p. 192; Landkavel, Zool. Gart., 1898, p. 67, 174.
- a. — **karelini**, Severtzow — (5850b); Lydekk., l. c., 1898, p. 197.
- b. — **heinsii**, Severtzow — (5852).
- c. — **dalai-lama**, Prjewalsky — (5851).
- d. — **nigromontana**, Severtzow — (5849); Lydekk., l. c., 1898, p. 202.
7847. † **mamillaris**, Foster — (5846) [Species dubia].
7848. **canadensis**, Shaw — (5847 *syn.*); Lydekk., l. c., 1898, p. 204, f. 40, pl. 17, 17A, et p. 209.  
*cervina*, Desmarest — (5847); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 46, pl. 21.  
*californianus*, Douglas — (5847b).
- a. — **mexicanus**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 30.
- a. — **auduboni**, Merriam, l. c., 1901, p. 31.
- b. — **nelsoni**, Merriam — (5847<sup>b</sup>); Lydekk., l. c., 1898, p. 208; Elliot, l. c., 1901, p. 46.
- c. — **stonei**, Allen — (5847d); Elliot, l. c., 1901, p. 47; Lydekk., l. c., 1898, p. 217; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 530.  
*liardensis*, Lydekk., l. c., 1898, p. 215, f. 41.
- d. — **dalli**, Nelson — (5847e); Lydekk., l. c., 1898, p. 219; Elliot, l. c., 1901, p. 47; Osgood, N.-Am. Fauna, 1900, p. 24; 1901, p. 62.
- Thibet Sept.,  
M<sup>s</sup> Himalaya (Nipal,  
Sikkim).  
Ladak (M<sup>s</sup> Kuenluen).  
M<sup>s</sup> Altaï major  
(M<sup>s</sup> Saïar).  
Vallo Illi.  
Pamir, M<sup>tes</sup>  
Thian Shan,  
Altyn-tag, Gilgit.  
M<sup>s</sup> Thian Shan.  
Turkestan.  
Asia Centrali.  
Turkestan  
(in montibus),  
† Pleistocaen. America  
Sept., Ohio.  
America Sept., Montes  
Ruprestres, à Columbia  
Brit., ad fl. Colorado  
et Arizona.  
California Sept.  
(M<sup>s</sup> Cascades).  
Mexico, Chihuahua  
(Lac. Santa Maria).  
Missouri Sup.,  
Dakota Merid.  
M<sup>tes</sup> Grapevine  
(inter Nevada et  
California).  
Canada Sept.-Occid.  
(Coast Range), Alaska,  
Columbia Brit.  
Ad fl. Liard (Canada).  
»  
Alaska, Montes in  
Merid. fl. Yukon Sup.,  
Fort Yukon.

- e. — **kenaiensis**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 145—147, f. 1, 2. Alaska (Peninsula Kenai).
7849. **nivicola**, Eschscholtz — (5844); Lydekk., P. Z. S., 1902, p. 80 (nec Allen, 1903). Kamstchatka Merid. (M<sup>s</sup> Stanovoi).  
*canadensis nivicola*, Lydekker, WildOxen, 1898, p. 221, fig. 42, pl. 17<sup>A</sup>. »
7850. **borealis**, Severtzow — (5845); Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 196. Siberia Sept.-Or., Peninsula Taigonese (Kamtschatka).  
*nivicola*, p., Allen, l. c., p. 130 (nec Eschscholtz). »  
*canadensis borealis*, Lydekker, P. Z. S., 1902, II, p. 84, pl. 8. »
- † *nivicola foss.*, Tschersky — (5844). † Pleist. I. NovoSiberia.  
† *montana foss.*, Brandt Woldrich. Asia et Europa Arcticae.
1453. **Ovibos**, Blainv., 1816.  
De Blainville, Bull. Soc. Philom., 1816, p. 76.
7851. † **bombifrons**, Harlan — (5861, excl. syn.: *cavifrons*); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 148. † Pleistocaen. Kentucky.
7852. † **cavifrons**, Leidy — (5861 part.); Hatcher, Science, 1902, p. 707. † Pleistocaen. Ohio, Missouri, Iowa, Alaska.
7853. † **appalachicolus**, Rhoads (*Bison*) — (5896); id. Proc. Acad. Philad., 1897, p. 492; Lucas, Proc. U. S. Nat. Mus., 1899, p. 756. † Pleistocaen. Pennsylvania.
7854. **wardi**, Lydekker, Nature, 1900, p. 157; Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 71, fig. 1, 3, 5, 6, pl. 13—17. America (Orient.) Boreali à Groënland ad fretum Jones (Terrae Grinnel, Ellesmere, etc.).
7855. **moschatus**, Zimmermann — (5862); Lydekk., l. c., 1898, p. 142, f. 28, pl. 11; Allen, l. c., 1901, p. 72, f. 2, 4, 7, pl. 12; Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 48, pl. 22; Selater, P. Z. S., 1899, p. 986; Kobelt, Ber. Senckenb. Ges., 1900, p. 61, pl. 7. Europa. Asia et America (Occid.) boreale; Canada Sept. ab I. Melville ad Alaska (in merid. usque ad fl. Churchill).  
† *moschatus foss.*, Cuvier — (5862). † Pleistocaen. Europa Media (I. Britannia, Gallia, Germania, etc.).

Subfam. 10. **Bovinae.**1454. **Anoa**, H. Smith, 1827.

Hamilton Smith, Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V, 1827, p. 355.

7856. † **triqueticornis**, Rütimeyer — (5863); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 136. † Pliocaen. India.
7857. † **antilopinus**, Falc. et Cautl. — (5864). † Pliocaen. India.
7858. † **santeng**, Dubois — (5865); Lydekk., l. c., 1898, p. 137. † Pleistocaen. Java.
7859. **depressicornis**, H. Smith — (5866); Lydekk., l. c., 1898, p. 131, f. 26, pl. 10, f. 2. I. Celebes.

1455. **Amphibos**, Falc., 1865.

Falconer, *in* Rütimeyer, Verhandl. Naturf. Ges. Basel, IV, 2, 1865, p. 331; Pal. Mem. and Notes, I, 1868, p. 23, 280, 547, 554:

7860. † **acuticornis**, Rütimeyer — (5867); Lydekker, Wild Oxen, 1898, fig. 27, p. 137. † Pliocaen. India.

1456. **Buffelus**, Rütim., 1865.

*Bubalus* (H. Smith). Lydekk., 1898.

Rütimeyer, Verhandl. Naturf. Ges. Basel, IV, 2, 1865, p. 332.

7861. **mindorensis**, Heude — (5872); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 128, pl. 10, f. 1 (*Probubalus?*); Thomas, Trans. Zool. Soc., 1898, p. 410. I. Philippinas (I. Mindoro).
7862. **moellendorffi**, Nehring — (5873). I. Calamianes.
7863. † **platycerus**, Lydekker — (5868). † Pliocaen. India.
7864. † **palaeindicus**, Falconer — (5869); Lydekk., Wild Oxen, 1898, p. 127. † Pliocaen. India, Java, Sumatra.
- b. — c. — sp., sp., Koken — (5869b, c). † Pliocaen. China.
7865. † **pallasi**, Rütimeyer — (5870); Lydekk., l. c., 1898, p. 127. † Pleistocaen. Germania.
7866. **bubalus**, Linné — (5874); Lydekker, l. c., 1898, p. 118, 121, f. 25, pl. 9. India et Ceylon, Assam, Nipal, Asia Occ. (ferus et domesticus; in Europa Merid.-Or., domest.)
- a. — **fulvus**, Blanford — (5871b); Lydekk., l. c., 1898, p. 126. India.
- b. — **hosei**, Lydekker, l. c., 1898, p. 126. Borneo.

7867. † **antiquus**, Duvernoy — (5874, 5874);  
Lydekk., l. c., 1898, p. 115. † Pleistocaen. Algeria.  
Kordofan, Soudan Or.
7868. † **bainei**. Seeley — (5875). † Pleistocan. Africa  
Merid. (Orange).  
Africa Occid. et  
Centrali (à Liberia  
ad Congo centrali  
et Loango).  
Congo.
7869. **pumilus**, Turton — (5876).  
*caffer brachyceros*, Lydekker, l. c., 1898,  
p. 112, f. 23.
- a. — **nanus**, Lydekk., l. c., 1898, p. 106,  
f. 21, 22, pl. 8.  
*caffer nanus*, Lydekk.
- b. — **planiceros**. Lydekk., l. c., 1898,  
p. 103, f. 19, 20.  
*caffer planiceros*, Lydekk.
7870. **aequinoctialis**, Blyth — (5877).  
*caffer aequinoctialis*, Lydekk., l. c., 1898,  
p. 101, f. 18. Africa Or., Abyssinia.  
Kordofan, Sudan Or.
7871. **centralis**, Gray — (5878).  
*caffer brachyceros*, p., Lydekker. Africa Centrali,  
Sudan Occid.
7872. **caffer**, Sparmann — (5879); Lydekk., l. c.,  
1898, p. 94, f. 17, pl. 7; W. L. Selater. Africa Merid., ab  
Mam. S.-Afr., I, 1900, p. 254, 255, f. 64. Uganda, Nyasa et  
Angola ad Colon Cap.

1457. † **Leptobos**, Rütim., 1877.

Rütimeyer, Abhandl. Schweiz. Pal. Gesell., IV, 1877, pl. 1; V, 1878, p. 137.

7873. † **falconeri**, Rütimeyer — (5880); Lydekker.  
Wild Oxen, 1898, p. 50. † Pliocaen. India.
7874. † **fraseri**, Rütimeyer — (5881). † Pleistocaen. India.
7875. † **elatus**, Pomel — (5882); Lydekker, l. c.,  
1898, p. 48, 49, f. 7. † Pliocaen. Gallia.  
Italia, Hispania.

1458. **Bibos**, Hodgs., 1837.

Hodgson, Journ. Asiat. Soc. Bengal, VI, 1837, part. 1, p. 499.

7876. † **palaeogaurus**, Rütimeyer — (5883). † Pleistocaen. India.  
a. — **sp.**, Koken — (5883b). † Pliocaen. China.
7877. **gaurus**, H. Smith — (5884); Lydekker. India à Narbada Sept.  
Wild Oxen, 1898, p. 23, 24, f. 3, pl. 1; ad M<sup>s</sup> Ghats Occ.,  
Baker, Asian, 1900, p. 528; Pollak, Zoologist. Nipal. Assam,  
1898, p. 1. Tenasserim, Malacca.

7878. **frontalis**, Lambert — (5885); Lydekk., l. c., 1898, p. 31, 33, f. 4, pl. 2; Baker, Asian, 1900, p. 556; Pollak, l. c., p. 1. Indo-China, Arakan, Tipperah, M<sup>s</sup> Naga (semi-domesticus).
7879. **sondaicus**, Schleg. et Müll. — (5886); l. c., 1898, p. 36, 39, 40, f. 5, pl. 3. Indo-China à Pegu ad Malacca, Java, Borneo.
- † *banteng foss.*, Dubois — (5886). † Pleistoc. Java, Sumatra.
- a. — **birmanicus**, Lydekker — (5886b); id., l. c., 1898, p. 41. Birma.

1459. **Poephagus**, Gray, 1843.*Bison*, p., Lydekk., 1898.

Gray, List Specim. Mam. Brit. Mus., 1843, p. 153.

7880. **grunniens**, Linné — (5888, 5888); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 51, f. 8—12, pl. 4. Thibet, Himalaya, Sikkim (domesticus in Mongolia, Turkestan sinense).
7881. **mutus**, Prjewalsky — (5889). M<sup>s</sup> Nan-schan.

1460. **Bison**, H. Smith, 1827.

Hamilton Smith, Griffith's Cuvier, Anim. Kingd., V, 1827, p. 373.

1899. — F. A. Lucas, *The Fossil Bison of N. America* (Proc. U. S. Nat. Mus., 1899, p. 755—771, pl. 65—84).

7882. † **sivalensis**, Falconer — (5890); Lydekker, Wild Oxen, 1898, p. 60. † Pliocaen. India, Java.
- a. — **sp.**, Koken — (5890b). † Pliocaen. China.
7883. † **priscus**, Bojams — (5891b); Lydekk., l. c., 1898, p. 61, 62, f. 13; Studer, Denschr. Schw. Nat. Ges., 1901, p. 126, 129, 143, pl. 2, f. 8—10; Capitan, et Breuil, C.-R. Ac. Sc. Paris, t. 134, 1902, p. 1536. † Pleistocaen. Europa, Asia Sept. (usque ad I. Nova Siberia).
7884. **bonasus**, Linné — (5891); Lydekker, l. c., 1898, p. 64, f. 14, 15, pl. 5; Westberg, Arb. Ver. Riga, 1899, p. 1; Buxton, P. Z. S., 1899, p. 64. Europa Occid., M<sup>s</sup> Caucasus Major et Lithnania.
7885. † **ferox**, Marsh — (5892); Lucas, Proc. U. S. Nat. Mus., 1899, p. 766, pl. 81. † Miocaen. Super. Nebraska.
7886. † **alleni**, Marsh — (5893); Lucas, l. c., 1899, p. 756, 765, fig. 1<sup>a</sup>, 2, pl. 77—80. † Miocaen. Super. Kansas, Oklahoma, Idaho.

7887. † **latifrons**. Harlan — (5894); Lucas, l. c., 1899, p. 767, pl. 82, 83; Lydekk., l. c., 1898, p. 92.  
*arizonicus* et *latifrons*, Blake, Amer. Geol., 1898, p. 65—71.  
*americanus* (*Harlanus*), Owen — (5089). † Pleistocaen. United-States à Kentucky ad Texas. Mexico.  
 »
7888. † **crassicornis**, Richardson, Zool. of Herald. 1854, p. 40, pl. 9, 11, 12, 13, 15; Lucas, l. c., 1899, p. 760, f. 1, 2. pl. 73, 76.  
*alaskensis*, Rhoads — (5897<sup>B</sup>). † Pleistocaen. Alaska.  
 »
7889. † **antiquus**. Leidy — (5895); Lucas, l. c., 1899, p. 759, pl. 65—70.  
*californianus*, Rhoads — (5894<sup>B</sup>). † Pleistocaen. Kentucky, California.  
 »
7890. † **occidentalis**. Lucas, Science, 1898, p. 678; id., l. c., 1899, p. 758, pl. 65, 66; Kansas Univ. Quart., 1899, p. 17, pl. 8, 9. † Pleistocaen. Kansas. Alaska.
7891. † **scaphoceras**, Cope — (5893<sup>B</sup>); Lydekker, l. c., 1898, p. 92. † Pliocaen. Nicaragua. Mexico Merid.
7892. **bison**, Linné — (5897 *syn.*); Lydekk., l. c., 1898, p. 79, f. 16, pl. 6.  
*americanus*, Gmel. — (5897); Elliot, Field Columb. Mus., I, 1901, p. 49, pl. 23. † Pleistoc. United States.  
 † *bison foss.*, Auct., Lucas, 1899. † Pleistoc. United States.  
 a. — **athabascæ**, Rhoads — (5897<sup>b</sup>); Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 63; Elliot, l. c., 1901, p. 49. † Pleistoc. United States. Canada (Northwest Territ., in sylvis). Fort Resolution. Great Slave Lake.

1461. **Bos**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 71.

7893. † **planifrons**, Lydekker — (5898). † Pliocaen. India.
7894. † **namadicus**, Falconer — (5899). † Pleistocaen. India.
7895. † **acutifrons**, Lydekker — (5900); id., Wild Oxen. 1898, p. 20, f. 2. † Pliocaen. India.
7896. † **platyrhinus**, Lydekker — (5901). † Pliocaen. India.
7897. † **sp.**, Koken — (5902). † Pliocaen. China.
7898. † **sp.**, Martin — (5903). † Pleistocaen. Java.
7899. † **opisthnotus**, Pomel — (5904, 5904). † Pleistocaen. Algeria.
7900. † **ibericus**, Pomel — (5904<sup>B</sup>). † Pleistocaen. Hispania.



7901. † **curvidens**, Pomel — (5905, 5905).

7902. † **indicus**, Linné — (5887).

*africanus*, L. — (5887 *syn.*); Lortet et Gaillard, Arch. Mus. Lyon, VIII, 1903, p. 43—71, fig. 25—27, et 29—38 (Varietates domesticae: mumiae); Holding, P. Z. S., 1898, p. 203, fig. (cornua).

7903. **taurus**, Linné — (5906).

a. — **scoticus**. H. Smith — (5906 a); Wallace, Trans. Soc. Glasgow, V, 1898, p. 220; 1900, p. 403.

b. — † **primigenius**, Bojanus — (5906 b, 5906 b); Lydekker, l. c., 1898, p. 10, 15, f. 1; Nehring, S.-B. Ges. Naturf., 1900, p. 1.

c. — † **longifrons**, Owen — (5906 c).

d. — † **brachyceros**, Owen (nec Gray) — (5906 d); Adametz, Bull. Acad. Cracovie, 1898, p. 88.

e. — † **mauritanicus**, Thomas — (5906 e); Lydekk., l. c., 1898, p. 14.

† Pleistocaen. Algeria. Domesticus (tantum) in Africa et Asia Merid.

Ægyptus, Galla, usque ad Natal, Madagascar (domesticus).

Domesticus in Europa (hodiè cosmopolita).

I. Britannia (semi-ferus in Septis).

† Pleistocaen. Europa ab I. Britannia ad Reg. Mediterran.

† Pleistoc. I. Britannia, Scandinavia.

† Pleistoc. Helvetia, Rossia, Polonia.

† Pleistoc. Algeria.

## Ordo XI. Sirenia.

### Familia I. † **Prorastomidae.**

1462. † **Prorastomus**, Owen, 1855.

R. Owen, Quart. Journ. Geol. Soc. Lond., 1855, p. 541.

7904. † **sirenoïdes**, Owen — (5907). † Eocaen. I. Jamaica.

7905. † **veronensis**, Zigno — (5908). † Eocaen. Italia.

### Familia II. **Trichecidae.**

*Manatidae*, Auct., et Trt., 1898.

1463. † **Manatherium**, Hartlaub, 1886.

Hartlaub, Zool. Jahrb., 2 heft. 1886, p. 369.

7906. † **delheidi**, Hartlaub — (5909). † Oligocaen. Belgia.

1464. † **Ribodon**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, 1883, p. 112.

7907. † **limbatus**, Ameghino — (5917). † Pliocaen. Argentina.

<sup>1)</sup>

1465. **Trichechus**, L., 1758 (nec 1766).

*Manatus*, Storr, 1780; Trt., 1898.

Linné, Syst. Naturæ, Ed. 10<sup>a</sup>, 1758, p. 34.

7908. † ? **giganteus** (De Kay, 1842), Leidy — † Pleistocaen.  
(5910). United States.

<sup>1)</sup> Le genre *Antluodon* appartient aux **Ungulata** (Voyez p. 660).

7909. † **antiquus**. Acad. Phil., 1856, p. 165 — † Pleist. et Plioc.  
(5911). United States.
7910. † **inornatus**. Leidy -- (5912). † Pliocaen. Carolina  
Sept.
7911. † **manatus**, Linné, Syst. Nat., 1758, p. 34 Mare Antillarum et  
— (5913 syn.). Ocean. Atlant. à  
*latirostris*, Harlan — (5913); Elliot, Florida ad Brasil Sept.  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 6, pl. 3.  
† *americanus foss.*, Leidy — (5913). † Pleistocaen.  
United States.
7912. **koellikeri**, Kükenthal — (5913<sup>B</sup>). Guiana (Surinam).
7913. **inunguis**, Pelzeln — (5914). Fl. Amazona et  
Orenocco.
7914. **senegalensis**. Desmarest—(5915); Gratiolet, Africa Occid., à fl.  
Bull. Mus. Paris, 1901, p. 248. Senegal ad fl. Quanza;  
fl. Niger, Lac. Tschad.  
etc.

### Familia III. **Halicoridae.**

1466. † **Eotheroïdes**, Palmer, 1899.

*Eotherium*, Owen, 1875 (nec Leidy, 1853).

Palmer, Science, 1899, p. 494; Owen, Quart. Journ. Geol. Soc., 1875, p. 100.

7915. † **aegyptiacum**, Owen — (5918); Andrews, † Eocaen. Ægyptus.  
Geol. Mag., 1901, p. 436.

7916. † **coulombi**, Filhol — (5919). † Eocaen. Ægyptus.

1467. † **Eosiren**, Andrews, 1902.

Andrews, Geol. Mag., 1902, p. 293.

7917. † **libyca**, Andrews, l. c., 1902, p. 293, 294, † Eocaen. Ægyptus.  
fig. 1—3.

<sup>1)</sup>

1468. † **Halitherium**, Kaup, 1838.

Kaup, Neues Jahrb. Miner., 1838, p. 319.

7918. † **schinzi**, Kaup — (5921). † Oligocaen.  
Germania. Gallia,  
Helvetia.

<sup>1)</sup> Le genre *Anoplouassa* appartient aux *Cetacea* (*Ziphiinae*).

750 Halith., Crassith., Metaxith., Pachyacanth., Felsinoth., Miosiren, Rhytidus.

7919. † **chouqueti**, Gaudry — (5922). † Oligocaen. Gallia.

7920. † **canhami**, Flower — (5923). † Oligocaen.  
I. Britannia.

1469. † **Crassitherium**, Van Beneden, 1871.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1871, t. 32, p. 164.

7921. † **robustum**, Van Beneden — (5925). † Oligocaen. Belgia.

1470. † **Metaxitherium**, Christol, 1840.

Christol, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1840, t. 11, p. 527.

7922. † **cordieri**, Christol — (5926). † Miocaen. Gallia.

7923. † **studerii**, Meyer — (5927). † Mioc. Germania,  
Helvetia, Austria.

7924. † **lovisati**, Capellini — (5928). † Mioc. I. Sardinia.

7925. † **bellunense**, Zigno — (5929). † Miocaen. Italia.

7926. † **krahuletzii**, Depéret — (5930, — p. 408 † Miocaen. Austria.  
*nec* 14).

7927. † ? **pergense**, Toulou, N. Jahrb. Min., Suppl., † Pliocaen. Austria.  
1899, p. 459.

1471. † **Pachyacanthus**, Brandt, 1873.

Brandt, Mem. Acad. Sc. St Petersburg, 1873, XX, p. 166.

7928. † **süssii**, Brandt — (5931). † Miocaen. Austria.

1472. † **Felsinotherium**, Capellini, 1865.

Capellini, Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milano, 1865, VIII, p. 281.

7929. † **forestei**, Capellini — (5932). † Pliocaen. Italia.

7930. † **subappeninum**, Bruno — (5933). † Pliocaen. Italia,  
Gallia merid.

1473. † **Miosiren**, Dollo, 1890.

Dollo, Bull. Soc. Belg. Geol. Pal., III, 1890, p. 415.

7931. † **kockii**, Dollo — (5934). † Miocaen. Belgia.

1474. † **Rhytidus**, Lartet, 1866.

Lartet, Bull. Soc. Géol. France, 1866, p. 673.

7932. † **capgrandi**, Lartet — (5935). † Pliocaen. Gallia.

1475. † **Hemicaulodon**, Cope, 1871.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1871, p. 190.

7933. † **effodiens**, Cope — (5936). † Eocaen. New-Jersey.

1476. † **Dioplotherium**, Cope, 1883.

Cope, American Naturalist, 1883, p. 309.

7934. † **manigaulti**, Cope — (5937). † Miocaen. Carolina Merid.

1477. † **Desmostylus**, Marsh, 1888.

Marsh, Amer. Journ. Sc. et Arts, 1888, t. 35, p. 94.

7935. † **hesperus**, Marsh — (5938). † Pliocaen. California.

1478. † **Chronozoon**, De Vis, 1883.

De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S.-Wales, 1883, p. 392.

7936. † **australe**, De Vis — (5939). † Pliocaen. Australia.

1479. † **Prohalicore**, Flot, 1887.

Flot, Bull. Soc. Géol. France, 1887, p. 134.

7937. † **dubaleni**, Flot — (5940). † Miocaen. Gallia.

1480. **Halicore**, Illig., 1811.

*Dugong*, Lacep., 1799.<sup>1)</sup>

Illiger, Prodr. Syst. Mam., 1811, p. 140.

7938. **dugong**, Erxleben — (5941). Mare Indicum ab India ad Madagascar.

7939. **hemprichi**, Ehrenberg, 1825 — (5942) Mare Rubrum.  
synon.); Anderson et Winton, Mam. of Egypt, 1902, p. 359.

*tabernaculi*, Rüpp. et Sæmmering — (5942).

7940. **australe**, Owen — (5943). Australia Sept. Orient. et Occid., Nova-Guinea-Merid.

<sup>1)</sup> Ce nom vulgaire et barbare ne peut être conservé que pour la dénomination de l'espèce type, tous les noms génériques devant avoir une terminaison latine.

Familia IV. **Hydrodamalidae.**

1481. **Hydrodamalis**, Retzius, 1794; Palmer, 1895.

*Rhytina*, Illiger, 1811; Trt., 1898.

Retzius, Vetensk. Acad. Nya Handl. Stockh., XV, 1794, p. 292.

7941. **stelleri**, Retzius, l. c., 1794 — (5944 *syn.*).

Mare Behring  
(extinctus).

*gigas*, Zimmermann — (5944); Elliot,  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 5, pl. 2.

»

† *gigas foss.*, Woodward — (5944).

† Pleistoc. I. Behring.

## Ordo XII. Cetacea.

### Subordo 1. † **Zeuglodonta.**

#### Familia 1. † **Basilosauridae.**

*Zeuglodontidae*, Auct. et Trt., 1898.

1482. † **Basilosaurus**, Harlan, 1834.

*Zeuglodon*, Owen, 1839; Trt., 1898 (nec *Dorndon*, Gibbes, 1845.  
nec *Sauvotetus*, Agassiz, 1848).

Harlan, Trans. Amer. Philos. Soc., IV, 1834, p. 397;

Owen, Proc. Geol. Soc., III, 1839, p. 24.

7942. † **cetoïdes**. Owen — (5945 excl. synonym. † Eocæn. United  
»*serratus*«); Lucas, Science, 1895, p. 42; States à Carolina Sept.  
1900, p. 809; Proc. U. S. Nat. Mus., 1900, ad Floridam et  
p. 327, pl. 5—7; Abel, Mém. Mus. Belg., Alabama.  
1901, I, p. 24; Beitr. Pal. Oest. Ung., XIII.  
1901, p. 299.
7943. † **brachyspondylus**, Müller, 1847 — (5945 † Eocæn. Alabama.  
part.); Hay, Bull. U. S. Geol. Surv., No 179,  
1902, p. 586 (bona species?, p. 588);  
Abel, l. c., 1901, p. 8.
7944. † **wanklyni**, Seeley — (5946). † Eocæn. I. Britannia.
7945. † **fredensis**, Landois — (5947). † Eocæn. Germania.
7946. † **paulsoni**, Brandt — (5948). † Eocæn. Rossia.
7947. † **puschi**, Brandt — (5949). † Eocæn. Polonia.
7948. † **caucasicus**, Lydekker — (5950). † Eocæn. M<sup>s</sup> Caucasus.
7949. † **osiris**. Dames — (5951); Andrews, † Eocæn. Ægyptus.  
Geol. Mag., 1902, p. 437; Abel, l. c., 1901,  
p. 8; Stromer, Beit. Pal. Oest.-Ung., 1903,  
p. 59.
7950. † **harwoodi**, Sawyer — (5942). † Eocæn. Australia.

754 Saurocetus, Dorudon, Pontobasileus, Kekenodon, Prosqualodon.

1483. † **Saurocetus**, Agassiz, 1848.

*Zeuglodon*, p., Trt., 1898.

7951. † **gibbesi**, Agassiz, Proc. Acad. Philad., † Eocaen. Carolina  
1848, p. 4; Cope, Amer. Natural., 1890, Merid.  
p. 615 — (5945 part.).

1484. † **Dorudon**, Gibbes, 1845.

*Pontogeneus*, Leidy, 1852; *Zeuglodon*, p., Müller, 1849; Trt., 1898.  
Gibbes, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1845, p. 254.

7952. † **serratus**, Gibbes — (5945 syn.); Müller † Eocaen. Alabama.  
1849. Carolina Merid..

*brachyspondylus*, p.,<sup>1)</sup> Müller. 1849, Louisiana.  
pl. 1—27.

*priscus*, Leidy, 1852. »

1485. † **Pontobasileus**, Leidy, 1873.

Leidy, Contr. Ext. Vert. Fauna, 1873, p. 337.

7953. † **tuberculatus**, Leidy — (5954). † Eocaen.(?) Alabama.

1486. † **Kekenodon**, Hector, 1881.

Hector, Trans. New-Zealand Inst., XIII. 1881, p. 435.

7954. † **onomata**. Hector — (5953).

† Eocaen.  
Nova-Zelandia.

## Subordo 2. **Odontoceti.**

### Recognitiones (*Cetacea Viventia*).

1900. — Kukenthal, *Die Wale des Arktis* (in Römer und Schaudinn's *Fauna Arctica*, Jena, 1900), p. 179—234.

1901. — Lydekker, *Antarctic Mammal* (Zoology), p. 205 et seq.

1903. — Racovitz, *Expédition Antarctique Belge* (Zoologie). — Cétacés, 143 p. et 4 pl.

## Familia I. **Squalodontidae.**

1487. † **Prosqualodon**, Lydekk., 1893.

Lydekker, Anal. Mus. La Plata, II, 2. 1893, p. 8.

7955. † **australis**, Lydekker — (5955); id., † Eocaen. Patagonia.  
P. Z. S., 1899, p. 919.

<sup>1)</sup> D'après O. P. Hay (*Bull. U. S. Geol. Surv.*, No 179, 1902, p. 586—588), *Basilosaurus brachyspondylus* pourrait être distinct de *Dorudon serratus* (pour la syn., voyez Hay, l. c.).



1488. † **Proterocetus**, Ameghino, 1899.

[Genus incertae sedis.]

Fl. Ameghino, Sinops. Geol.-Pal., in Segundo Conso Arg., Suppl. 1899, p. 8.

7956. † **palpabilis**. Ameghino, l. c., 1899, p. 8.

† Cretac.

Sup. Patagonia.

1489. **Phococetus**, Gervais, 1876.

P. Gervais, Journ. de Zool., V. 1876, p. 64.

7957. † **vasconum**, Delfortrie — (5956).

† Eocaen. Gallia.

1490. † **Squalodon**, Grateloup, 1840.*Graphiodon*, Leidy, 1870.

Grateloup, Actes de la Soc. Linn. de Bordeaux. XI (1839), 1840, p. 346

7958. † **servatus**, Meyer — (5957); Abel, Mém. Mus. Belg., 1901, I. p. 1. † Miocaen. Germania.7959. † **grateloupi**, Meyer — (5958).

† Miocaen. Gallia.

7960. † **bariensis**, Jourdan, Rev. Soc. Sav., 1862, p. 126 — (5959); Abel, Mém. Mus. Belg., 1901, p. 9.† Miocaen. Gallia.  
Belgica.a. — **bellunensis**, Piaz, Palaeontogr. Ital., VI, 1900, p. 313.

† Miocaen. Italia.

7961. † **zitteli**, Paquier — (5960).

† Miocaen. Gallia.

7962. † **catulloi**, Molin — (5961).† Miocaen. Germania,  
Italia.7963. † **antverpiensis**, Van Beneden — (5962).† Miocaen. Belgia.  
I. Britann.7964. † **vocontiorum**, Delfortrie — (5963).

† Miocaen. Gallia.

7965. † **scillae**, Brandt — (5964).

† Miocaen. I. Malta.

7966. † **ehrichi**, Van Beneden — (5965).

† Miocaen. Austria.

7967. † **gastaldi**, Brandt — (5966).

† Miocaen. Italia.

7968. † **sp.?**, Gemmellaro, Rend. Acc. Lincei, XI, 1902, p. 3.

† Miocaen. Italia.

7968<sup>a</sup>. † **gervaisi**, Van Beneden — (5967).

† Miocaen. Gallia.

7969. † **suessi**, Brandt — (5968).

† Miocaen. Austria.

7970. † **incertus**, Brandt — (5969).

† Miocaen. Austria.

7971. †? **hypsispodylus**, Brandt — (5970).

† Miocaen. Europa.

7972. † **quaternarius**, Major — (5971).

† Pliocaen. Italia.

7973. † **ambiguus**, Münster — (5972).† Oligocaen. (?)  
Hanovria.

7974. † **debilis**, Leidy — (5974). † Eocaen.  
Carolina Merid.
7975. † **tiedmanni**, Allen — (5975). Eocaen.  
Carolina Merid.
7976. † **atlanticus**, Leidy — (5976). † Miocaen. New Jersey.  
Maryland.
7977. † **holmesi**, Leidy — (5977). † Eocaen.  
Carolina Merid.
7978. † **pelagius**, Leidy — (5978). † Eocaen.  
Carolina Merid.
7979. † **protervus**, Leidy — (5979). † Eocaen.  
Carolina Merid.
7980. † ? **vinearius**, Leidy (*Graphiodon*) — (5980). † Miocaen.  
Massachusetts.
7981. † **serratus**, Davis — (5981). † Miocaen.  
Nova-Zelandia.
7982. † **wilkensoni**, Mac Coy — (5982). † Miocaen.  
Australia Sept.

1491. † **Agorophius**, Cope. 1895.

*Squalodon*, p., Cope (errore), 1890; *Zenplodon*, Müller. 1851.  
Cope. Proc. Amer. Phil. Soc., 1895, p. 139.

7983. † **pygmaeus**, Leidy — (5973 et 6230); † Eocaen. Super.  
Lydekk. P. Z. S. 1892, p. 559 (*Doryodon*). Carolina Merid.

1492. † **Ceterhinops**, Leidy, 1877.

[Genus incertae sedis.]

Leidy, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., 1877, p. 230.

7984. † **longifrons**, Leidy, l. c. 1877, p. 230, † Oligocaen. Carolina.  
pl. 34, fig. 7. Merid.

Familia II. **Platanistidae.****Recognitiones** (Palaeontologia).

- 1901—02. — **Abel**, *Les Dauphins Longirostres du Beldérien* (Mioc. Supér.)  
*des environs d'Anvers* (Mém. Mus. Roy. Hist. Nat. Belgique, 1901,  
p. 8—95, pl. I—10; 2<sup>e</sup> partie, 1902, p. 105—146, pl. 11—18).
1901. — *id.*, *Unters. ueber die fossile Platanistiden des Wiener Becken* (Denks.  
Akad. Wien, 68, 1899 (1900), p. 839—874, pl. I—IV).

Subfam. 1. †**Argyrocetinae.**

1493. †**Argyrocetus**, Lydekk., 1894.

Lydekker, Natural Science, 1894. p. 125.

7985. †**patagonicus**, Lydekker — (5983); Abel, †Eocaen. Patagonia.  
Mém. Mus. Belg., 1901, pl. 1. f. 2; pl. 2. f. 2.

Subfam. 2. **Platanistinae.**

1494. †**Pontoplanodes**, Amegh., 1891.

*Saurodelphis*, Burm., Oct., 1891; Abel, 1901.

Ameghino, Rev. Argent., Aug., 1891, p. 255.

7986. †**argentinus**, Burmeister — (5984); Abel. †Miocaen. Argentina.  
Mém. Mus. Belg., 1901, p. 10, pl. 1, 2.

7987. †**obliquus**, Ameghino — (5985). †Miocaen. Argentina.

1495. †**Ischyrorhynchus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Arg., 1891, p. 163.

7988. †**vanbenedeni**, Ameghino — (5986). †Miocaen. Argentina.

1496. †**Diochoticus**, Amegh., 1894.

*Argyrodelphis*, Lydekker, April 1894; Trt., 1898.

Ameghino, Enum. Syst. Mam. Foss. Eoc. Patag., Febr. 1894, p. 182.

7989. †**vanbenedeni**, Moreno, Rev. Mus. La Plata. †Eocaen. Patagonia.  
1892, p. 397, pl. 11 — (5987).

1497. †**Pontistes**, Burm., 1885.

Burmeister, Anal. Mus. Nac. B.-Aires, III, 14, 1885. p. 138.

7990. †**rectifrons**, Bravard — (5990); Abel, †Eocaen. Super.  
Mém. Mus. Belg., 1901, pl. 1, 3. Argentina.

1498. †**Pontivaga**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 165.

7991. †**fischeri**, Ameghino — (5991). †Eocaen. Super.  
Argentina.

1499. **Inia**, D'Orbigny, 1834.A. D'Orbigny, *Nouv. Ann. du Mus. Paris*, III, 1834, p. 28, 31.

7992. **geoffroyensis**. Blainville — (5988); Abel. America Merid., in  
*Mém. Mus. Belg.*, 1901, pl. 1, 2, 3, 4. fluminibus (Orenoco.  
*boliviensis*, D'Orbigny, 1834. Amazona et affluentes,  
 Bolivia).

1500. **Stenodelphis**, Gerv., 1847.P. Gervais, *in D'Orbigny, Voy. Amer. Merid.*, IV, *Mamm.*, 1847, p. 31.

7993. **blainvillei**, Gervais — (5989); Abel, *Mém. Rio de la Plata,  
 Mus. Belg.*, 1901, pl. 1, 3. Rio Grande do Sul.  
 † *blainvillei foss.*, Ameghino — (5989). † Pleist. Argentina.

1501. † **Champsodelphis**, Gerv., 1852; Abel, 1900.Gervais, *Zool. et Pal. Franç.*, 1<sup>e</sup> Ed., I, 1848—52, p. 152.

7994. † **macrogenius**, Laurillard — (5994 *part.*); † Miocæn. Gallia.  
 Abel, *Denks. Akad. Wien*, 68, 1900, p. 840.  
 7995. † **euxinicus**, Nordmann — (5988). † Miocæn. Rossia.  
 7996. † **tetragonorhinus**, Delfortrie (nec Gerv.) — † Miocæn. Gallia.  
 (5999); Abel, l. c., 1900, p. 841.  
 7997. † **acutus**, Gervais et V. Beneden — (6000); † Miocæn. Gallia.  
 Abel, l. c., 1900, p. 842.  
 7998. † **renoui**, Laurillard — (6001); Abel, l. c. † Miocæn. Gallia.  
 1900, p. 843.  
 7999. † **dationum**, Laurillard (nec Gervais — † Miocæn. Gallia.  
 6002); Abel, l. c., 1900, p. 843.  
 8000. † **italicus**, Portis — (6006); Abel, l. c. † Miocæn. Italia.  
 1900, p. 845.  
 8001. † **sp.**, Paolo, *Atti Soc. Veneto-Trent.*, III, † Miocæn. Italia.  
 1900, p. 323.  
 8002. † **carniolicus**, Kramb-Gorj. — (6007); † Miocæn. Croatia.  
 Abel, l. c., 1900, p. 845.  
 8003. †? **dubius**, Brandt — (6009). † Miocæn. Austria.  
 8004. † **acutidens**, Cope (*Priscodelphinus*) — † Miocæn. America  
 (6010). Sept., Maryland.

1502. † **Schizodelphis**, Gerv., 1861; Abel, 1900.Gervais, *Mém. Acad. Sc. Montpellier*, V, 1, 1861, p. 125.

8005. † **sulcatus**, Gervais, 1852 (nec 1853) — † Miocæn. Gallia.  
 (6020 *part.*, excl. *synon.*); Abel, *Denks. Akad.*  
 Wien, 1900, p. 846 (*quem vide pro synonym.*).

8006. † **elongatus**, Probst — (6024). † Miocaen. Germania.  
 8007. † **compressus**, Portis — (6025). † Miocaen. Italia.

1503. † **Cyrtodelphis**, Abel, 1900.

*Schizodelphis*, p. et *Cetorhynchus*, Gervais, 1861;

*Champsodelphis*, p., Gerv., 1852; *Platydelphis*, Dubus, 1872;

*Platyrrhynchus*, Van Beneden, 1876.

Abel, Denks. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat., 68, 1899—1900, p. 849, 850.

8008. † **sulcatus** (Gervais, 1853 nec 1852) — † Miocaen. Sup. Gallia,  
 (6020 part.); Abel, l. c., 1900, p. 850 Belgica. Italia.  
 (quem vide pro synonym.); id., Mém. Belgique.  
 1901, p. 47, 48, pl. 1, 2, 5; Dal Piaz.  
 Pal. Ital., VII. 1901. p. 287, pl. 34: IX.  
 1903, p. 187.

*pseudodelphis*, Gerv. (nec Schleg.) et »  
 »Dauphin de Salles« Gervais.

*planus*, Gervais — (6022). »

*canaliculatus* (Meyer), Dubus — (6021). »

*depereti*, Paquier — (6023). »

*latiumm*, p., Gervais et Van Beneden  
 (nec Laurillard) — (6002). »

- a. — † **planatus**, Abel, l. c., 1900, p. 854, † Miocaen. Austria.  
 pl. 3, f. 5—7.

*canaliculatus*, p. (Mus. Wien). »

- b. — † **incurvatus**, Abel, l. c., 1900, p. 854, † Miocaen. Austria.  
 859, pl. 1, 3, 4.

8009. † **christoli**, Gervais — (6011); Abel, l. c., † Miocaen. Gallia.  
 1900, p. 851.

*tetragorhinus*, p., Gervais et Van Beneden. »

1504. † **Aerodelphis**, Abel, 1900.

*Schizodelphis*, p., *Champsodelphis*, p., et *Pachyacanthus*, p., Auct.

Abel, Denks. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat., 68. 1899—1900, p. 850.

8010. † **macrognathus**, Brandt — (5994 syn.); † Miocaen. Super.  
 Abel, l. c., 1900, p. 851. Europa Merid.,

*macrogenius*, p., Auct., et Trt., 1898  
 (nec Laurill.). Gallia.

8011. † **lophogenius**, Valenciennes — (5995); Abel. † Miocaen. Gallia.  
 l. c., 1900, p. 852.

*latiumm*, p., Gervais (nec Laurillard). »

8012. †? **scaldensis**, Du Bus — (6003); Abel. † Miocaen. Sup.  
l. c., 1900, p. 852. Belgica.
8013. † **sp.** (de Xabregas), Gervais et Van Beneden. † Miocaen. Lusitania.  
Ostéographie des Cétacés, 1880, p. 491;  
Abel, l. c., 1900, p. 852.
8014. † **denticulatus**, Probst — (6004); Abel. † Miocaen. Germania.  
l. c., 1900, p. 852.
8015. †? **cristatus**, Probst — (6005); Abel, l. c., † Miocaen. Germania.  
1900, p. 852.
8016. † **ombonii** (Longhi), Abel, l. c., 1900, p. 852. † Miocaen. Italia.
8017. † **letochae**, Brandt — (5996); Abel, l. c., † Miocaen. Austria.  
1900, p. 852, 854, pl. 1, fig. 2.
8018. † **fuchsi**, Brandt — (5997 *syn.*); Abel, l. c., † Pliocaen. Rossia.  
1900, p. 853.  
*bessarabicus*, Nordmann — (5997). »
8019. †? **karreri**, Brandt — (6008); Abel, l. c., † Miocaen. Austria.  
1900, p. 853.
8020. † **krahuletzi**, Abel, l. c., 1900, p. 853, 868. † Miocaen. Austria.  
pl. 1, fig. 4—6.

1505. † **Iniopsis**, Lydekk., 1892.

Lydekker, Proc. Zool. Soc. Lond., 1892, p. 562.

8021. † **caucasica**, Lydekker — (6012). † Eocaen. (vel  
Miocaen). Caucasus.

1506. † **Delphinopsis**, Müll., 1853.

Müller, S.-B. Akad. Wiss. Wien, X, 1853, p. 84.

8022. † **freyeri**, Müller — (6017); Abel, Mém. † Miocaen. Ungaria.  
Mus. Belg., 1901, p. 21, 23, f. 8, 9.

1507. † **Macrochirifer**, Brandt, 1874.

Brandt, Mém. Acad. St Petersburg., XXI, 1874, p. 27.

8023. † **vindobonensis**, Brandt — (6018). † Miocaen. Austria.

1508. † **Heterodelphis**, Brandt, 1873.

Brandt, Mém. Acad. St Petersburg., XX, 1873, p. 249.

8024. † **klinderi**, Brandt — (6019). † Miocaen. Rossia.

Subfam. 3. † **Eurhinodelphinae.**1509. † **Eurhinodelphis**, Du Bus, 1867.*Priscodelphinus*, p., Du Bus, 1872, Capellini, 1878 (nec Leidy).  
Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 24, 1867, p. 568.

8025. † **cocheteuxi**, Du Bus — (6013); Abel. † Miocaen. Sup.  
Mém. Mus. Hist. Nat. Belg., 1901, p. 64, Belgica.  
pl. 1. 2, 5, 6, 7, 8, 9.  
*robustus* (*Priscod.*), Du Bus — (6631). »  
*validus* (*Priscod.*), Du Bus — (6032). »  
*crassus* (*Priscod.*), Du Bus — (6033). »  
*teres* (*Priscod.*), Du Bus — (6034). »  
*declivus* (*Priscod.*), Du Bus — (6035). »
8026. † **longirostris**, Du Bus — (6014); Abel. † Miocaen. Super.  
l. c., 1902, p. 105, pl. 11, 12, 13, 14, 17. Belgica.  
*ambiguus*, Du Bus — (6015). »  
*morkhoviensis* (*Priscod.*), Du Bus — (6036). »  
*elegans* (*Priscod.*), Du Bus — (6037). »  
*pulvinatus* (*Priscod.*), Du Bus — (6038). »
8027. † **cristatus**, Du Bus — (6039); Abel, l. c., † Miocaen. Super.  
1902, p. 146, pl. 15, 16, 17, 18. Belgica.  
*productus*, Du Bus — (6030). »
8028. † **sassariensis**, Capellini — (6016). † Miocaen. Super.  
Italia.
8029. †? **squalodontoïdes**, Capellini — (6040). † Miocaen. Sup.  
Italia.
8030. †? **suessi**, Brandt — (6041). † Miocaen. Austria.

1510. **Platanista**, Wagler, 1830.

Wagler, Nat. Syst. Amphib., 1830, p. 35.

8031. † **croatica**, Gorj.-Kramb. — (5992). † Pliocaen. Croatia.  
8032. **gangetica**, Lebeck — (5993). India, in fluminibus,  
Birna. Assam, etc.

1511. † **Lophocetus**, Cope, 1867.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1867, p. 146.

8033. † **calvertensis**, Harlan — (6026). † Miocaen. America  
Sept., Maryland.

1512. †**Delphinodon**, Leidy, 1869.

Leidy, Journ. Acad. Philad., 1869, p. 424.

8034. † **mento**, Cope — (6027). † Miocaen. Maryland.  
Carolina Merid.
8035. † **venustus**, Leidy — (6029). † Miocaen. Virginia.
8036. † **leidyi**, Hay, Bull. U.-S. Geol. Surv., No 179, 1902, p. 591. † Miocaen. Maryland.
- wymani*, p., Leidy, l. c., 1869, pl. 30. »  
f. 12; Cope, Proc. Acad. Phil., 1867, p. 152  
(*nec* Cope, l. c., 1867, p. 132).

1513. †**Priscodelphinus**, Leidy, 1851 (*nec* Du Bus; *nec* Capellini).Leidy, Proc. Acad. Philad., 1851, p. 327 (typus: *P. harlani*).

8037. † **harlani**, Leidy — (6042 part.). † Miocaen. New Jersey.
8038. † **grandaevus**, Leidy — (6042). † Miocaen. New Jersey.
8039. † **lacertosus**, Cope — (6043). † Miocaen. Maryland.
8040. † **gabbi**, Cope — (6044). † Miocaen. Maryland.
8041. † **uraeus**, Cope — (6045). † Mioc. New Jersey.  
Maryland.
8042. † **ruschenbergi**, Cope — (6046). † Miocaen. Maryland.

1514. †**Zarhachis**, Cope, 1868.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 189.

8043. † **flagellator**, Cope — (6047). † Miocaen. Maryland.
8044. † **tysoni**, Cope — (6048). † Miocaen. Maryland.
8045. † **velox**, Cope — (6049). † Miocaen. Maryland.

1515. †**Ixacanthus**, Cope, 1868.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 186.

8046. † **coelospondylus**, Cope — (6050). † Miocaen. Maryland.
8047. † **spinosus**, Cope — (6051). † Miocaen. Maryland.
8048. † **atropius**, Cope — (6052). † Miocaen. Maryland.
8049. † **conradi**, Leidy — (6053, 6084<sup>b</sup>). † Mioc. Virginia.  
Maryland.
8050. † **stenus**, Cope — (6054). † Miocaen. Maryland.

1516. †**Agabelus**, Cope, 1875.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1875, p. 363.

8051. † **porcatus**, Cope — (6055). † Miocaen. New Jersey.



1517. †**Rhabdosteus**, Cope, 1867.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1867. p. 145.

8052. †**latiradix**. Cope — (6056). †Miocaen. Maryland

### Incertae Sedis.

1518. †**Cetophis**, Cope, 1868.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 185.

8053. †**heteroclitus**, Cope — (6057). †Miocaen. Maryland.

### Familia III. **Delphinidae.**

1518. **Sotalia**, Gray, 1866.

Gray, Cat. Seals and Whales Brit. Mus., 1866, p. 393, 401.

8054. **perniger**, Blyth — (6058). Oceanum Indicum.
8055. **lentiginosus**, Owen — (6059). Ocean. Indicum Sept.
8056. **sinensis**, Flower — (6060). Mare Sinense.
8057. **borneensis**, Lydekker. P. Z. S., 1901. I, Borneo.  
p. 91, pl. 8.
8058. **plumbeus**. G. Cuvier — (6061). Oceanum Indicum  
Sept.
8059. ? **santonicus**. Lesson — (6062). Oceanum Atlanticum  
(Gallia).
8060. ? **maculiventer**. Owen — (6063). Oceanum Indicum  
Sept.
8061. **teuszi**. Kükenthal — (6067). Africa Occid.,  
ad fl. Cameroon.
8062. **guianensis**, Van Beneden — (6065). Guiana (ad ostia  
fluminorum).
8063. **brasiliensis**, Van Beneden — (6066); Brasil (Sinu Rio de  
Racovitza, Exp. Antaret. Belg., Cetac., 1903, Janeiro, et Sinu Todos  
p. 44, 59. os Santos).
8064. **tucuxi**. Gray — (6064). Fl. Amazonas et  
affluentes.
- a. — **fluviatilis**, Gervais — (6064b). Fl. Amazonas Sup.
- b. — **pallidus**. Gervais — (6064c). Amazonia Sup. (Peru).  
ad fl. Rio Negro.

1520. **Steno**, Gray, 1846.

Gray, Zool. Voy. H. M. S. Erebus and Terror, I, Mamm., 1846, p. 30, 43.

8065. † **gastaldii**, Brandt — (6068). † Pliocaen. Italia.  
 8066. † **bellardii**, Portis — (6069); Ugolini, Atti  
 Soc. Tose., 1902, p. 16. † Pliocaen. Italia.  
 8067. **frontatus**, Cuvier — (6070). Ocean. Indicum.  
*rostratus*, Desm., 1817 (nec Shaw, 1800). Atlanticum et  
 Pacificum.  
 8068. **perspicillatus**, Peters — (6071). Ocean. Atlanticum  
 Merid.  
 8069. **consimilis**, Malm — (6095, *Nota*). Ocean. Atlantic.  
 Merid.

1521. **Tursiops**, Gerv., 1855.

Gervais, Hist. Nat. Mamm., II. 1855. p. 323.

8070. † **cortesii**, Desmoulins — (6072). † Pliocaen. Italia.  
 a. — **astensis**, Sacco — (6072b). † Pliocaen. Italia.  
 8071. † **miocaenus**, Portis — (6073). † Miocaen. Italia.  
 8072. † **brochii**, Crivelli — (6074). † Pliocaen. Italia.  
 8073. **tursio**, Fabricius — (6075); Elliot, Field  
 Columb. Mus., 1901, II, p. 29, pl. 9, f. 2; Racovitza, Exp. Antarct. Belg. Cet., 1903, p. 45.  
*truncatus*, Montagu — (6075 *syn.*); True, Proc. Acad. Philad., 1903, p. 313.  
 a. — **obtusus**, Schlegel — (6075a). Mare Germanicum.  
 b. — **cymodoce**, Gray — (6075b). Ocean. Atlanticum  
*tursio*, p., Racovitza, l. c., 1903, p. 45. Merid.  
 † *cymodoce foss.*, Amegh. — (6075b). † Pleistoc. Argentina.  
 c. — **metis**, Hutton — (6075c). Ocean. Pacificum  
 Merid.  
 d. — **erebennus**, Cope — (6075d). Ocean. Atlanticum  
 Sept.  
 8074. **fergusoni**, Lydekker, Journ. Bombay Soc., Ocean. Indicum  
 XV, 1903, p. 41, pl. B. (Travancore).  
 8075. **parvimanus**, Van Beneden — (6076). Mare Adriaticum.  
 8076. **catalania**, Gray — (6077). Ocean. Pacif.  
 (Australia Sept.-Or.)  
 8077. **aduncus**, Hemprich et Ehrenb. — (6078). Ocean. Indicum et  
 Mare Rubrum.

- a. — **abusalam**, Rüppel — (6078*b*). Mare Rubrum.  
 8078. **gilli**, Dall — (6079); Elliot, l. c. 1901. Ocean. Pacif. Sept.  
 p. 29. (California).

1522. **Delphinus**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 77.

8079. † **restitutensis**, Depéret — (6080). † Miocaen. Gallia.  
 8080. † **occiduus**, Leidy — (6081). † Miocaen. California.  
 8081. † **mortezelensis**, Du Bus — (6081<sup>c</sup>). † Pliocaen. Belgica.  
 8082. **delphis**, Linué — (6082); Philippi, Anal. Cosmopolita, in  
 Mus. Chile, 1893, p. 7; Racovitza. Exp. Omnibus Oceanis.  
 Antarct. Belg., Cet., 1903, p. 45; Nobre, Ann. Sc. Nat. Porto, VI, 1900, p. 50; Elliot, Field Columb. Mus., 1901, II, p. 28, pl. 9, fig. 1.  
 † *pliocaenicus*, Gervais — (6082). † Pliocaen. Europa.  
*delphis foss.*, Newton. »  
*mediterraneus*, Nobre, l. c. 1900. Mare Mediterraneum.  
 8083. **frithi**, Blyth — (6083). Oceanum Indicum.  
 8084. **dussumieri**, Blanford — (6084). Mare Indicum.  
 8085. **roseiventris**, Wagner — (6085). Mare Moluccense.  
 8086. ? **asthenops**, Cope — (6082—*Nota*). Ocean. Pacificum sept.  
 8087. ? **albigena**, Philippi, Anal. Mus. Nac. Chile, Ocean. Pacificum  
 1893, p. 6.<sup>1)</sup> merid.

1523. **Prodelphinus**, Gerv., 1880.

- P. Gervais, in Van Beneden et Gervais, Ostéog. Cétacés, 1880, p. 604.  
 8088. **euphrosine**, Gray — (6086); Elliot, Field Ocean. Atlanticum,  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 30, pl. 10, f. 1. Mare Mediterraneum.  
*marginatus*, Pucheran; Gervais. Oc. Pacificum Merid.  
 8089. **crotaphiscus**, Cope — (6087); Elliot, l. c., ? America Sept.,  
 1901, p. 31. (habitat. incognit.)  
 8090. **lateralis**, Peale — (6088); True, Proc. Oceanum Pacificum.  
 Biol. Soc. Wash., 1903, p. 134.  
 8091. **plagiodon**, Cope — (6089); Elliot, l. c., Ocean. Atlanticum,  
 1901, p. 31, f. 9. à Cap. Hatteras ad  
 Mexico.

<sup>1)</sup> *Delphinus chilensis*, Philippi (l. c., 1896, p. 10, pl. 2, f. 3, foetus tantum)

8092. **caeruleo-albus**, Meyen — (6090); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1893, p. 6, 8, pl. 1, f. 1; True, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 134. Oceanum Atlanticum Merid.-Occ. (Rio de La Plata).
8093. **malayanus**, Lesson — (6091). Oceanum Indicum Sept.
8094. **attenuatus**, Gray — (6091 *sym.*); W. L. Selater, l. c., 1901, p. 207; True, Bull. U. S. Fish Comm., 1903, p. 41, fig. *capensis*, Gray. Ocean. Atlanticum (I. Sancti-Pauli, Cap. Bonae-Spei) et Ocean. Pacificum.
8095. **frenatus**, F. Cuvier — (6092); Elliot, l. c., 1901, p. 32. Ocean. Atlanticum et Indicum.
8096. **dubius**, G. Cuvier — (6093). Ocean. Atlanticum Orient.
8097. ? **gervaisi**, Trouessart — (6094). Habitat — ?
8098. ? **burmeisteri**, Malm — (6095, nota). Ocean. Atlantic. Merid.
8099. **amphitriteus**, Philippi, l. c., 1893, p. 7, pl. 1, f. 3; True, l. c., 1903, p. 134. Ocean. Pacificum Merid. (Chili).
8100. **longirostris**, Gray (nec Dussum.) — (6095); W. L. Selater, l. c., 1901, p. 208; Nelson, N.-Am. Fauna, No 14, 1899, p. 19. Ocean. Indicum Merid. (à Cap. B.-Sp. ad Australiam), Oc. Pacific. et Oc. Atlant. Merid.
1524. **Lissodelphis**, Gloger, 1841.
- Tursio*, Wagler, 1830 (nec Fleming, 1822); Trt., 1898. Gloger, Hand- und Hilfsb. Naturg., 1841, p. 169; Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 24.
8101. **peroni**, Lacépède — (6096); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1893, p. 15, pl. 4, f. 3; True, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 139. 140. Ocean. Pacificum Merid. (à Cap Horn ad Novam Guineam).
- leucoramplius*, Philippi, l. c., 1893, p. 15, pl. 4, f. 2. »
- lessoni*, Philippi, l. c., 1893, p. 17, pl. 4, f. 3. »
8102. **borealis**, Peale — (6097); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 30, pl. 10, f. 2. Ocean. Pacif. Sept., à Japon ad Californiam.
8103. **chiloensis**, Philippi, Ann. Univ. Chile, 1900, p. 10; id. Arch. Naturg., 1901, I, p. 271. Ocean. Pacificum (ad I. Chiloë).
8104. ? **panope**, Philippi, Anal. Mus. Chile, 1896, p. 14, pl. 4—6, f. 2; True, l. c., 1903, p. 141 (? novum genus). Chili.

1525. **Lagenorhynchus**, Gray, 1846.

Gray, Zool. Erebus and Terror, 1846, p. 34.

8105. **acutus**. Gray — (6098); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 25, pl. 8. Ocean. Atlanticum Sept.
8106. **fitzroyi**, Waterhouse — (6099); Philippi, Anal. Mus. Chile, 1893, p. 10, 13, pl. 5, f. 2. Ocean. Atlanticum Merid. (Patagonia).
8107. **posidonia**, Philippi, l. c., 1893, p. 9, 14, pl. 2, f. 1; True, Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 137. Ocean. Pacificum Orient. (Chili).
8108. **floweri**, Moreno — (6099<sup>b</sup>). Patagonia.
8109. **thicolea**, Gray — (6100); Elliot, l. c., 1901, p. 26. Ocean. Pacif. Sept. Orient.
- a. — **breviceps**, Wagner — (6100<sup>b</sup>). Rio de la Plata.
8110. **cruciger**, d'Orbigny et Gerv. — (6101); True, l. c., 1903, p. 138; Racovitza, Exp. Antaret. Belg., Oct., 1903, p. 44, 59. Ocean. Pacificum et Atlanticum Merid.
- dorbignyi*, Philippi, l. c., 1893, p. 10, pl. 2, f. 2. »
8111. **supercillosus**, Lesson et Garnot, Schlegel — (6102); Philippi, l. c., 1893, p. 6, 14, pl. 1, f. 2; True, l. c., 1903, p. 134 (genere dubio); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 204. Ocean. Atlanticum (ad Cap. B.-Sp.).
8112. **albirostris**, Gray — (6103); Elliot, l. c., 1901, p. 26, f. 8; Scharff, Irish Natural. XI, 1902, p. 66. Ocean. Atlanticum, Sept. (Dublin Bay).
8113. **obliquidens**, Gill — (6104 excl. syn.: »*similis*, Gray«); Elliot, l. c., 1901, p. 27; Allen, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 218. Ocean. Pacificum Sept.-Orient. (Alaska).
8114. **electra**, Gray — (6105). Ocean. Indicum et Pacificum.
8115. **obscurus**, Gray, 1828 — (6106); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 203. Ocean. Atlanticum Merid., Indicum et Pacif. (à Cap. B.-Sp. ad Chili et Novam-Zelandiam).
- homei*, Smith, 1829.
- similis*, Gray, 1868 — (6104 syn.).

1526. **Sagmatias**, Cope, 1866.

Cope, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 1866, p. 294.

- 8116.
- amblodon**
- , Cope — (6107).

Habitat — ?

1527. **Feresa**, Gray, 1870.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1870, p. 77.

8117. **intermedia**, Gray — (6108).Ocean. Pacificum  
Merid.1528. **Cephalorhynchus**, Gray, 1846.*Eutropia*, Gray, 1866.

Gray, Zool. Erebus and Terror, 1846, p. 36.

8118. **heavisidei**, Gray — (6109); W. L. Selater.  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 205.Ocean. Atlanticum  
et Pacif. Merid.8119. **hectori**, Van Beneden — (6110).Ocean. Pacif. Merid.  
(Nova-Zelandia).  
Nova-Zelandia.a. — **albifrons**, True — (6110c).8120. **eutropia**, Gray — (6111); Philippi, Anal.  
Mus. Chile, 1893, p. 14; True, Proc. Biol.  
Soc. Wash., 1903, p. 135, 143.Ocean. Pacificum  
(Chili).8121. ?**albiventris**, Perez — (6112); True, l. c.,  
1903, p. 135.

Chili.

? *eutropia*, p., True, 1903.

»

8122. ?**platyrhinus**, Philippi, l. c., 1896, p. 16,  
pl. 4—6; True, l. c., 1903, p. 142.

Chili.

? *eutropia*, p., True, 1903.

»

8123. **obtusata**, Philippi, Anal. Mus. Chile, 1893,  
p. 12, 14. pl. 3. f. 1; True, Proc. Biol.  
Soc. Wash., 1903, p. 139, 144 (Genere  
dubio).<sup>1)</sup>Ocean. Pacificum  
(Chili).1529. **Neophocaena**, Palmer, 1899.*Neomeris*, Gray, 1846 (nec Lamouroux, 1816).

Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 23 (nom. nov.);

Gray, Zool. Erebus and Terror, 1846, p. 30.

8124. **phocaenoides**, Cuvier — (6114); W. L.  
Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 202;  
Abel, Mém. Mus. Belg., 1901, p. 18, f. 4, 5.Oceanum Indicum  
et Mare Sinense  
(à Japon ad Cap. B. Sp.),  
et in fluminibus  
(Japon).<sup>1)</sup> Les *Phocaena bivittata* (Lesson), *Ph. lunata* (Lesson), Philippi, l. c., 1893, p. 11, pl. 3, — fondés sur des dessins faits à distance, sont indéterminables (Voyez: True, l. c., 1903, p. 138).

1530. **Phocaena**, Cuv., 1817.*Acanthodelphis*, Gray, 1866.G. Cuvier, Nouv. Dict. Hist. Nat., 2<sup>e</sup> Ed., IX, 1817, p. 163.

8125. **phocaena**, Linné — (6115 syn.). Ocean. Atlanticum et  
*communis*, G. Cuvier — (6115); Elliot, Pacificum Sept., Mare  
 Field Columb. Mus., II, 1901, p. 20, pl. 5, f. 1. Mediterraneum.  
 † *communis foss.*, Newton (6115). † Pliocaen. I. Britannia.
8126. **dalli**, True — (6117); Elliot, l. c., 1901, Ocean. Pacif. Sept.  
 p. 21, f. 7. (Alaska).
8127. **spinipennis**, Burmeister — (6116); True, Ocean. Atlanticum  
 Proc. Biol. Soc. Wash., 1903, p. 136. Merid. et Pacificum  
*philippi*, Perez — (6113); Philippi, Anal. (Rio de La Plata,  
 Mus. Chile, 1893, p. 9, 14, pl. 3, f. 2; Valparaiso).  
 1896, p. 8, pl. 3, f. 2.

1531. † **Phocaenopsis**, Huxley, 1859.

Huxley, Ann. Nat. Hist., 1859, III, p. 509.

8128. † **mantelli**, Huxley — (6118). † Pleistocaen.  
 Nova-Zelandia.
8129. † **scheynensis**, Du Bus — (6118<sup>b</sup>). † Pliocaen. Belgica.
8130. † **cornutus**, Du Bus — (6118<sup>c</sup>). † Pliocaen. Belgica.

1532. **Orcella**, Gray, 1866.

Gray, Cat. Seals and Whales Brit. Mus., 1866, p. 285.

8131. **brevirostris**, Owen — (6119); Bonhote, India (Bengal), in  
 Fasc. Malay., 1903, p. 42. ostiis fluminum,  
 Malacca (Patani),  
 Borneo Sept.
- a. — **fluminalis**, Anderson — (6119<sup>b</sup>). Yunnan (Irrawaddi  
 Sup., à Prome ad  
 Bhamo).

1533. **Grampus**, Gray, 1828.

Gray, Spicil. Zool., I, 1828, p. 2.

8132. **griseus**, Cuvier — (6120); Thompson, Oceanum Atlanticum  
 Irish Natural., 1901, X, p. 88; Ann. Nat. Sept. et Mare  
 Hist., VII, p. 503; Traquair, Ann. Scott. Mediterraneum.  
 Nat. Hist., 1899, p. 197.
- a. — **sowerbianus**, Fischer — (6120<sup>b</sup>). Oceanum Atlanticum.

- b. — **richardsoni**, Gray — (6120c). Oceanum Indicum.  
*griseus*, p. W. L. Selater, Mam. S.-Afr. ad Cap. B.-Sp.  
 II, 1901, p. 201.
- c. — **sakamata**, Gray — (6120d). Japon.
- d. — **stearnsi**, Dall — (6120e). California, China.  
*griseus*, p. Elliot, Field Columb. Mus., »  
 II, 1901, p. 24, pl. 7, fig. 1.
1534. **Globicephalus**, Lesson. 1828; 1842.  
 » *Globicephala*«, Lesson, Compl. Œuvres de Buffon, I, 1828, p. 441.
8133. † **uncidens**, Lankester — (6121). † Pliocaen.  
 I. Britannia, Belgica.
8134. †? **karsteni**, Olfers — (6122). † Pleistocaen.  
 Germania.
8135. **melas**, Traill, 1809 — (6123): Elliot, Oceanum Atlanticum  
 Field Columb. Mus., II, 1901, p. 23, pl. 7, et Pacificum Merid..  
 f. 2; Cabrera, Bol. Soc. Esp. Stor. Nat. Mare Mediterraneum.  
 XI, 1902, p. 293.  
*globiceps*, Cuvier. 1812; True, Proc. »  
 Biol. Soc. Wash., 1903, p. 140, 144.
8136. **chilensis**, Philippi, Anal. Mus. Chile, 1896. Ocean. Pacificum  
 p. 7, pl. 1, f. 3, 4; True, l. c., p. 140, 144. Merid. (Chili).  
*globiceps*, p., Philippi, l. c., 1893. p. 17. »
8137. **indicus**, Blyth — (6124). Ocean. Indicum Sept.
8138. **macrorhynchus**, Gray (nec Hector) — Ocean. Indicum Merid.  
 (6125); W. L. Selater. Mam. S.-Afr., II, et Ocean. Pacificum.  
 1901, p. 200.
8139. **sieboldi**, Gray — (6126). Mare Sinense (Japon).
8140. **scammoni**, Cope — (6127); Elliot, Field Ocean. Pacificum.  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 24. California.
8141. **brachypterus**, Cope — (6128); Elliot, l. c., Ocean. Atlanticum  
 1901, p. 24. Occid. (à New Jersey  
 ad Antillas).

1535. **Pseudorca**, Reinhardt, 1862.

- Reinhardt, Overs. K. Dansk. Vidensk. Selsk. Forh. Kjöbenhavn, 1862, p. 151.
- 8142 **crassidens**, Owen — (6129); Elliot, Field Cosmopolita,  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 23, pl. 6, f. 2; Omnibus Oceanis.  
 Lydekk., Journ. Bombay Soc., XV, 1903,  
 p. 40, pl. A.  
 † *crassidens foss.*, — (6129). † Pleistoc. I. Britannia.



1536. **Orcinus**, Fitzinger, 1860; Palmer, 1899.

*Orca* Gray, 1846 (nec Wagler, 1830), Trt., 1898.

Fitzinger, Wiss.-Popul. Naturg. Säug., VI, 1860, p. 204;

Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 24 (nom. renov.); Gray, Zool.

Voy. Erebus and Terror, I, 1846, p. 33.

8143. † **citoniensis**, Capellini — (6130). † Pliocaen. Italia.  
I. Britannia.
8144. † **meyeri**, Brandt — (6131). † Pliocaen. Europa.
8145. † **semseyi**, Böckh, Mitth. Ungar. Geol. Anst., † Miocaen. Ungaria.  
XIII, 1900, p. 105.
8146. **orca**, Linné, 1766; Fabricius, 1780 — Cosmopolita, in  
(6132 synon.); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., Omnibus Oceanis.  
II, 1901, p. 198, f. 145; True, Proc. U. S.  
Nat. Mus., 1904, p. 227, pl. 7, 8.  
*gladiator*, Bonnaterre, 1789 — (6132); »  
Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 22,  
pl. 6, f. 1; Racovitza, Exp. Antart. Belg.,  
Cétac., 1903, p. 44, 59; Clarke, Zoolog.,  
VII, 1903, p. 387.  
† *gladiator foss.*, Auct.
- a. — **eschrichti**, Reinhardt — (6132b). † Plioc. I. Britannia.  
Europa Sept., I. Faroë.
- b. — **capensis**, Gray — (6132c). Africa Merid.  
*orca*, p., W. L. Selater, 1901.
- c. — **pacifica**, Gray — (6132d). Nova-Zelandia,  
Tasmania.
- d. — **magellanica**, Burmeister (6132e). Patagonia.
8147. **rectipinna**, Cope — (6133 nec »*rectispina*»); Oc. Pacificum Sept.,  
Elliot, l. c., 1901, p. 22. ab I. Aleutes ad  
Californiam.

## Subfam. 2. Delphinapterinae.

1537. **Delphinapterus**, Lacép., 1804 (nec Lesson et Garnot, 1836).

*Beluga*, Gray, 1828.

Lacépède, Hist. Nat. Cétacés, 1804, p. XLI et 243.

8148. † **orcina**, Cope — (6136). † Miocaen. Carolina  
Sept.
8149. † **vermontana**, Thomson — (6135). † Pleistoc. Canada,  
Vermont.
8150. † **brocchii**, Brandt — (6137). † Pliocaen. Italia.
8151. † **cortesii**, Brandt — (6137<sup>b</sup>). † Pliocaen. Italia.

8152. **leucas**, Pallas — (6134); Elliot, Field Oceanum Arcticum  
Columb. Mus., II, 1901, p. 19; Clarke, et Oc. Atl. et Pacif.  
Zoologist, VII, 1903, p. 387; Camerano, Sept.  
Oss. Scient. Sped. Polare di Duc. Abbruzzi,  
1903, 16 p. cum fig.; Allen, Bull. Amer.  
Mus., 1903, p. 119.  
*beluga*, Lacépède.  
† *leucas foss.*, Newton — (6134). † Pleist. I. Britannia.  
Canada, Ontario.
8153. ? **kingi**, Gray — (6134b); species dubia. ? Australia vel ? Nova-  
Zelandia.

1538. **Monodon**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae. 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 75.

8154. **monoceros**, Linné — (6138); Elliot, Field Oceanum Arcticum  
Columb. Mus., II, 1901, p. 18, 19, f. 6. et Oc. Atlantic. Sept.  
(raro).  
† *monoceros foss.*, Newton — (6138). † Pliocæn.  
I. Britannia.

Familia IV. **Physeteridae.**Subfam. 1. **Physeterinae.**1539. † **Diaphorocetus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cordob., 1893 (1894), p. 437.

8155. † **poucheti**, Moreno — (6139). † Eocæn. Sup.  
Patagonia.
8156. † **mediatlanticus** Cope — (6140). † Miocæn. Maryland.

1540. † **Physodon**, Gerv., 1872.

P. Gervais, Bull. Soc. Géol. France, XXIX, 1872, p. 101.

8157. † **leccensis**, Gervais — (6141). † Miocæn. Italia,  
Germania.
8158. † **lorteti**, Depéret — (6142). † Miocæn. Gallia.
8159. † **grandis**, Du Bus — (6143). † Pliocæn. Belgica.  
I. Britan.
8160. † **fusiformis**, Du Bus — (6144). † Pliocæn. Belgica.
8161. † **minutus**, Du Bus — (6145). † Pliocæn. Belgica.

8162. † **annulatus**, Du Bus — (6146). † Pliocaen. Belgica.  
 8163. † **coronatus**, Du Bus — (6147). † Pliocaen. Belgica.  
 8164. † **arcuatus**, Du Bus — (6148). † Pliocaen. Belgica.  
 8165. † **zonatus**, Du Bus — (6149). † Pliocaen. Belgica.  
 8166. † **pachyodon**, Du Bus — (6150). † Pliocaen. Belgica.  
 8167. † **patagonicus**, Lydekker — (6151). † Eocaen. Sup.  
 Patagonia.

1541. † **Scaldicetus**, Du Bus, 1867.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., XXIV, 1867, p. 567.

8168. † **caretti**, Du Bus — (6152). † Pliocaen. Belgica.  
 8169. † **antwerpiensis**, Du Bus. — (6153). † Pliocaen. Belgica.

1542. † **Hoplocetus**, Gerv., 1852.

P. Gervais, Zool. et Pal. Franç., 1<sup>e</sup> Ed., 1848—52, p. 161.

8170. † **physaloïdes**. Owen (*Balaenodon*)—(6154). † Pliocaen.  
 I. Britannia.  
 8171. † **crassidens**. Gervais — (6155). † Plioc. Gallia.  
 Britannia, Germania  
 8172. † **borgerhoutensis**. Du Bus — (6156). † Pliocaen. Belgica.  
 8173. † **minor**, Portis — (6157). † Pliocaen. Italia.  
 8174. † **obesus**. Leidy — (6158). † Pliocaen. Carolina  
 Merid.  
 8175. † **emmonsi**. Leidy (*Ontocetus*) — (6158b). † Miocaen. Carolina  
 Sept.

1543. † **Physotherium**, Portis, 1886.

Portis, Mem. Accad. Torino, t. 37, 1886, p. 325.

8176. † **solterii**. Portis — (6159). † Pliocaen. Italia.

1544. † **Priscophyseter**, Portis, 1886.

Portis, Mem. Accad. Torino, t. 37, 1886, p. 315.

8177. † **typus**, Portis (6160). † Pliocaen. Italia.

1545. † **Homocetus**, Du Bus, 1867.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 24, 1867, p. 572.

8178. † **villersi**. Du Bus — (6161). † Pliocaen. Belgica.

1546. † **Eucetus**, Du Bus, 1867.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 24, 1867, p. 571.

8179. †
- amblyodon**
- , Du Bus — (6162). † Pliocaen. Belgica.
- 
- I. Britannia.

1547. **Physeter**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 76.

8180. †
- antiquus**
- , Gervais — (6163). † Pliocaen. Gallia.
- 
- a. —
- vetus**
- , Leidy — (6163b). † Pleistocaen.
- 
- Carolina; Miocaen.
- 
- Carolina. Virginia.
- 
8181. †?
- carolinensis**
- . Leidy (
- nec?*
- Cope), Journ.
- 
- Acad. Philad. 1877, p. 216. pl. 34. f. 6,
- 
- (
- Dinoziphius*
- ). † Pliocaen. Carolina.
- 
8182. †
- cornutidens**
- . Leidy (
- Orycterocetus*
- ) — † Miocaen. Carolina.
- 
- (6164). Maryland.
- 
8183. †
- quadratidens**
- . Leidy (
- Orycterocetus*
- ) — † Miocaen. Virginia.
- 
- (6165). Carolina.
- 
8184. †
- macrocephalus**
- . Linné — (6166); Elliot.
- 
- Field Columb. Mus., II, 1901. p. 15. f. 4;
- 
- W. L. Sclater, Mam. S.-Afr., II, 1901,
- 
- p. 185—187, f. 140, 141; Racovitza, Exp.
- 
- Antarct. Belg., Cét., 1903, p. 57; Turner,
- 
- Proc. Roy. Soc. Edinb., 1903, p. 423.
- 
- Cosmopolita, in
- 
- omnibus Oceanis à
- 
- 60° lat. Sept. ad
- 
- 60° lat. Merid.
- 
- †
- macrocephalus foss.*
- , Newton — (6166). † Pliocaen.
- 
- I. Britannia.

1548. **Kogia**, Gray, 1846.

Gray, Zool. Erebus and Terror, 1846, p. 22.

- 8185.
- breviceps**
- , Blainville — (6167); Elliot.
- 
- Field Columb. Mus., II, Nr. 2, 1901. p. 479.
- 
- pl. 50—52; W. L. Sclater, Mam. S.-Afr.,
- 
- II, 1901, p. 188—190, f. 142, 143; Benham,
- 
- P. Z. S., 1902, I, p. 54, pl. 2—4; id., Trans.
- 
- N.-Zeal. Inst., 1902, p. 155.
- 
- Ocean. Pacificum,
- 
- Indicum et
- 
- Atlanticum Merid.
- 
- ?floweri*
- Gill — (6167
- <sup>b</sup>
- ). California.

1549. † **Physeterula**, Van Bened., 1877.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1877, p. 851.

8186. †
- dubusi**
- , Van Beneden — (6168). † Pliocaen. Belgica.
- 
- I. Britannia.

Subfam. 2. **Ziphiinae.**

1550. † **Pelycorhamphus**, Cope, 1895.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1895, p. 137.

8187. † **pertortus**. Cope — (6169).

† Miocaen. America  
Sept.

1551. † **Anoplouassa**, Cope, 1869.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1869, p. 189; 1895, p. 138 (*Celacea nec Sivenia*).

8188. † **forcipata**. Cope — (5920, et pag. 1057, nota). † Oligocaen. Carolina.  
Merid.

1552. **Hyperoodon**, Lacép., 1804.

Lacépède, Hist. Natur. des Cétacés, 1804, p. XLIV et 319.

8189. † **rostratus**. Müller — (9170); Elliot, Field  
Columb. Mus., II, 1901, p. 16, pl. 4.

Ocean. Atlanticum  
Sept. et Mediterranea.

a. — † **sp.**, Lydekker (6170).  
*rostratus foss.*, Zittel.

† Pliocaen. Belgia,  
I. Britannia.

8190. † **planifrons**, Flower — (6171).

Ocean. Pacificum  
Merid.

8191. † **burmeisteri**, Moreno — (6172).

† Pliocaen. Argentina.

8192. **sp.?**, et **var.**, Racovitza, Exp. Antart.  
Belg. Cet., 1903, p. 42, 43, 58, pl. 3, f. 16, 17.

Ocean. Antarcticum.

1553. † **Ziphioides**, Probst, 1886.

Probst, Wurt. Jahresh., t. 42, 1886, p. 110.

8193. † **triangulus**, Probst — (6173).

† Miocaen. Germania.

8194. † **obliquus**, Probst — (6174).

† Miocaen. Germania.

1554. † **Choneziphius**, Duvernoy, 1851.

Duvernoy, Ann. Sc. Nat., Zool., XVI, 1851, p. 61.

8195. † **planirostris**, Cuvier — (6175).

† Pliocaen. Europa,  
Belgia, Italia.

a. — † **cuvieri**, Owen — (6175b).

† Pliocaen.  
I. Britannia.

8196. † **planus**, Owen — (6176).

† Pliocaen.  
I. Britannia.

8197. † **packardi**, Lankester — (6177).

† Pliocaen.  
I. Britannia.

8198. † **trachops**, Leidy — (6178). † Pliocaen. Carolina.  
 8199. † **liops**, Leidy — (6179). † Pliocaen. Carolina.  
 8200. † **coelops**, Leidy — (6180). † Pliocaen. Carolina.  
 8201. † **macrops**, Leidy — (6181). † Pliocaen. Carolina.  
 8202. † **chonops**, Leidy — (6182). † Pliocaen. Carolina.

1555. † **Ziphistrostrum**, Du Bus, 1868.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 25, 1868, p. 622.

8203. † **turninense**, Du Bus — (6183). † Pliocaen. Belgica.  
 8204. † **tumidum**, Du Bus — (6184). † Pliocaen. Belgica.  
 8205. † **marginatum**, Du Bus — (6185). † Pliocaen. Belgica.  
 8206. † **laevigatum**, Du Bus — (6186). † Pliocaen. Belgica.  
 8207. † **gracile**, Du Bus — (6187). † Pliocaen. Belgica.  
 8208. † **hemixemi**, Van Beneden — (6188). † Pliocaen. Belgica.

1556. † **Aporotus**, Du Bus, 1868.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 25, 1868, p. 626.

8209. † **recurvirostris**, Du Bus — (6189). † Pliocaen. Belgica.  
 8210. † **affinis**, Du Bus — (6190). † Pliocaen. Belgica.  
 8211. † **dicyrtus**, Du Bus — (6191). † Pliocaen. Belgica.

1557. † **Ziphipsis**, Du Bus, 1868.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 25, 1868, p. 628.

8212. † **phymatodes**, Du Bus — (6192). † Pliocaen. Belgica.  
 8213. † **servatus**, Du Bus — (6193). † Pliocaen. Belgica.

1558. † **Placoziphius**, Van Beneden, 1869.

Van Beneden, Mém. Acad. Belg., t. 37, 1869, p. 11.

8214. † **duboisii**, Van Beneden — (6194). † Pliocaen. Belgica.  
 Italia.

1559. **Ziphius**, G. Cuv., 1823.

G. Cuvier, Rech. Oss. Foss., Nouv. Ed., V, 1823, p. 350.

8215. **cavirostris**, G. Cuvier — (6195); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 17; W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 192. † *cavirostris foss.*, Owen (6195). † Pliocaen. Europa.  
 Cosmopolita (Omnibus Oceanis).

8216. **australis**, Burmeister — (6196). Ocean. Atlanticum  
*cavirostris* p., W. L. Selater, l. c., 1901, Merid. (Patagonia,  
 p. 192. Cap. B. Sp.) et  
 Ocean. Indicum.
8217. **chathamensis**, Hector — (6197). Ocean. Pacificum  
 Merid.
8218. **grebnitzki**, Stejneger — (6198); Elliot, Mare Behring.  
 l. c., II, part 2, 1901, p. 480.
1560. **Mesoplodon**, Gerv., 1850; Flower, 1878.  
 (Exclus. syn.: »*Rhinostodes* Du Bns«).  
 P. Gervais, Ann. Se. Nat., Zool., XIV, 1850. p. 16.
8219. † **longirostris**, Cuvier — (6199). † Pliocaen.  
 I. Britannia,  
 - Belgica, Italia.
8220. † **becani**, Gervais — (6200). † Pliocaen. Belgica.
8221. † **compressus**, Huxley — (6201). † Pliocaen.  
 I. Britannia.
8222. † **bononiensis**, Capellini — (6202). † Pliocaen. Italia.
8223. † **recurvus**, Du Bns — (6203). † Pliocaen. Belgica.
8224. † **gibbus**, Owen — (6205). † Pliocaen.  
 I. Britannia, Italia.
8225. † **angustus**, Owen — (6206). † Pliocaen.  
 I. Britannia.
8226. † **angulatus**, Owen — (6207). † Pliocaen.  
 I. Britannia.
8227. † **medilineatus**, Owen — (6208). † Plioc. Britannia,  
 Italia.
8228. † **tenuirostris**, Owen — (6209). † Plioc. Britannia,  
 Italia.
8229. † **senensis**, Capellini — (6210). † Pliocaen. Italia.  
*!sp.*, Ugolini, Atti Soc. Tosc., t. 18, Toscana.  
 1902, p. 10.
8230. † **lawleyi**, Capellini — (6211). † Pliocaen. Italia.
8231. † **meneghinii**, Capellini — (6212). † Pliocaen. Italia.
8232. **europaeus**, Gervais — (6213). Oceanum Atlanticum.
8233. † **d'anconai**, Capellini — (6214). † Pliocaen. Italia.
8234. † **farnesinae**, Capellini — (6215). † Pliocaen. Italia.
8235. † **prorops**, Leidy Proc. Acad. Philad., 1876. † Pliocaen. Carolina  
 p. 81; Journ. Acad. Philad., 1877, p. 226, Merid.  
 pl. 30, f. 3, 4.

8236. † **scaphoides**, Newton — (6217). † Pliocaen.  
I. Britannia.
8237. † **floris**, Newton — (6218). † Pliocaen.  
I. Britannia.
8238. † **floweri**, Lydekker — (6219). † Pliocaen.  
I. Britannia.
8239. † ? **blasiusi**, Brandt — (6220). † Pliocaen. Russia.
8240. **bidens**, Sowerby — (6221); Elliot, Field  
Columb. Mus., II. 1901, p. 18. Ocean. Atlanticum  
Sept., Mare Mediterr.
8241. **stejnegeri**, True — (6222); Elliot, l. c.,  
II, 1901, p. 14; II. 2, 1901, p. 481 (rectif.  
*in nota*). Mare Behring.
8242. **hectori**, Gray — (6223); Anderson, Irish  
Natural., X, 1901, p. 117. Ocean. Pacificum  
Merid.
8243. **layardi**, Gray — (6224); W. L. Selater,  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 193. Ocean. Atlant. et  
Pacif. Merid., ab  
I. Falkland, Cap.  
B.-Sp., ad Australiam.  
Nov.-Zelandiam.
8244. **densirostris**, Blainville — (6225); W. L.  
Selater, l. c., II, 1901, p. 195, fig. 144:  
Elliot, l. c., II, 1901, p. 17, f. 5. Ocean. Indicum.
8245. **grayi**, Haast — (6226). Australia Merid.,  
Nova-Zelandia.

1561. † **Rhinostodes**, Du Bus, 1868; Vigliarolo, 1894.

Du Bus, Bull. Acad. Belg., t. 25, 1868, p. 629.

8246. † **antwerpiensis**, Du Bus (6204, 6226<sup>B</sup>). † Pliocaen. Belgica.
8247. † **lovisatoi**, Vigliarolo — (6226<sup>C</sup>). † Pliocaen. I. Cagliari.

1562. † **Berardiopsis**, Portis, 1886.

Portis, Mem. Acad. Torino, t. 37, 1886, p. 326.

8248. † **pliocaenus**, Portis — (6227). † Pliocaen. Italia.

1563. **Berardius**, Duvernoy, 1851.

Duvernoy, Ann. Sc. Nat., Zool., XV, 1851, p. 41, 52.

8249. **arnouxi**, Duvernoy — (6228). Ocean. Pacif. Merid.  
(Nova-Zelandia).



8250. **bairdi**, Stejneger, — (6229b); Elliot, Field Mare Behring.  
Columb. Mus., II, 2, 1901, p. 481, pl. 53—55.  
*vegaae*, Malm — (6229).<sup>1)</sup> »

### Familia V. **Balaenidae.**

(*Reconitio* (*Synonymia*): Vide: Catalogus, Appendix, 1899, p. 1359.)

#### Subfam. I. **Balaenopterinae.**

1564. † **Metopocetus**, Cope, 1896.

Cope. Proc. Amer. Philos. Soc., 1896, p. 141.

8251. † **durinasus**, Cope — (6231). † Miocaen. Maryland.

1565. † **Cephalotropus**, Cope, 1896.

Cope. Proc. Amer. Philos. Soc., 1896, p. 143.

8252. † **coronatus**, Cope — (6232). † Miocaen. Maryland.

1566. † **Cetotherium**, Brandt, 1843.

Brandt. Bull. Acad. Sc. St Petersburg., I, 1843, p. 145.

8253. † **rathkei**. Brandt — (6233). † Miocaen. Rossia  
Merid.

8254. † **klinderi**. Brandt — (6234). † Miocaen. Rossia.

8255. † **helmerseni**, Brandt — (6235). † Miocaen. Rossia.

8256. † **priscum**. Brandt — (6236). † Mioc. Austria.  
Rossia.

8257. † ? **ambiguum**. Brandt — (6237). † Miocaen. Austria.

8258. † **pusillum**. Nordmann — (6238). † Miocaen. Rossia.

8259. † **incertum**. Brandt — (6239). † Miocaen. Rossia.

8260. † **dubium**. Brandt (*Cetotheriomorphus*) — † Miocaen. Rossia.  
(6240).

8261. † **meyeri**, Brandt — (6241). † Miocaen. Rossia.

8262. † **cephalum**, Cope — (6242). † Miocaen. Maryland.

8263. † **leptocentrum**, Cope — (6243). † Miocaen. Virginia.

8264. † **polyporum**, Cope — (6244). † Miocaen. Carolina  
Sept.

<sup>1)</sup> Le nom spécifique «*bairdi*» parait avoir la priorité.

8265. † **mysticetoïdes**, Emmons, Rep. N.-Carol. Geol. Surv., 1858, p. 205, f. 26 — (6245). † Miocaen. Carolina Sept.
8266. † **megalophysum** Cope — (6246). † Miocaen. Maryland.
8267. † **parvum**, Trouessart — (6247). † Mioc. Maryland. Carolina.
8268. † **moreni**, Lydekker — (6248). † Miocaen. Argentina.

1567. † **Archaeocetus**, Sinzow, 1898.

*Pristinocetus* Trt., 1899.

Sinzow, Verh. Russ. Min. Gesells., t. 35, 1898, p. 118.

8269. † **nordmanni**, Brandt — (6249). † Pliocaen. Russia, Germania.
8270. † **focki**, Brandt — (6250). † Pliocaen. Russia, Helvetia.

1568. † **Plesiocetus**, Van Bened., 1859.

*Plesiocetopsis* Brandt, 1873.

Van Beneden, Bull. Acad. Roy. Belg., 1859, p. 139.

8271. † **hupschi**, Van Beneden, l. c., 1859, p. 139 — (6258). † Pliocaen. Europa.
8272. † **burtini**, Van Beneden, l. c., 1859, p. 140 — (6259). † Pliocaen. Belgica.
8273. † **gervaisi**, Van Bened. et Gervais — (6254). † Pliocaen. Gallia.
8274. † **vandellii**, Gerv. et Van Bened. — (6255). † Pliocaen. Lusitania.
8275. † **brialmonti**, Van Bened. — (6256). † Pliocaen. Belgica, Britannia.
8276. † **dubius**, Van Bened. — (6257). † Pliocaen. Belgica, Britannia.
8277. † **robustus**, Lilljeborg — (6258). † Plioc. vel Pleistoc. Scandinavia.

1569. † **Siphonocetus**, Cope, 1895.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1895, p. 140.

8278. † **priscus**, Leidy — (6260). † Miocaen. Virginia.
8279. † **expansus**, Cope — (6261). † Mioc. Virginia. Maryland.
8280. † **clarkianus**, Cope — (6262). † Miocaen. Maryland.

1570. † **Ulias**, Cope, 1895.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1895, p. 141.

8281. † **moratus**, Cope — (6263). † Miocaen. Maryland.

1571. † **Tretulias**, Cope, 1895.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1895, p. 143.

8282. † **buccatus**, Cope — (6264). † Miocaen. Maryland.1572. † **Aulocetus**, Van Ben., 1861; 1875.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1861, p. 481; 1875, p. 537.

8283. † **molassicus**, Jaeger — (6265). † Miocaen. Germania.  
*linzianus*, Meyer. Croatia.8284. † **calaritanus**, Capellini, Mem. Ist. Bologna, † Miocaen. I. Sardinia.  
VII, 1900, p. 664, pl. 1, f. 1—7.8285. † **lovisati**, Capellini, l. c., 1900, p. 664, † Miocaen. I. Sardinia.  
pl. 2, f. 1—15.8286. † **sammarinensis**, Capellini, Rend. Acc. † Miocaen. Italia  
Lincei, IX, 1, 1900, p. 233; Mem. della (San Marino).  
R. Accad. di Sc. Bologna, 1901, 20 p., 2 pl.1573. † **Heterocetus**, Van Ben., 1880.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., t. 50, 1880, p. 21.

8287. † **affinis**, Van Beneden — (6267). † Pliocaen. Belgica.8288. † **brevifrons**, Van Beneden — (6268). † Plioc. Belgica,  
Britannia.8289. † **sprangii**, Van Beneden — (6269). † Pliocaen. Belgica.8290. † **major**, Stefano, Boll. Soc. Geol. Ital., XIX, † Pliocaen. Calabria.  
p. 293.8291. † **guiscardii**, Capellini — (6266). † Pliocaen. Italia.1574. † **Amphicetus**, Van Ben., 1880.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1880, p. 20.

8292. † **later**, Van Beneden — (6270). † Pliocaen. Belgica.8293. † **verus**, Van Ben. — (6271). † Pliocaen. Belgica.8294. † **editus**, Van Ben. — (6272). † Pliocaen. Belgica.8295. † **rotundus**, Van Ben. — (6273). † Pliocaen. Belgica.1575. † **Mesocetus**, Van Ben., 1880.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1880, p. 22.

8296. † **longirostris**, Van Beneden — (6275). † Pliocaen. Belgica.8297. † **agrami**, Van Ben. — (6274). † Pliocaen. Croatia.8298. † **pinguis**, Van Ben. — (6276). † Pliocaen. Belgica.

8299. † **latifrons**, Van Ben. — (6277). † Pliocaen. Belgica.  
 8300. † **aquitanicus**, Flot — (6278). † Pliocaen. Gallia.  
 8301. † **siphunculus**, Cope — (6279). † Miocaen. Virginia.

1576. † **Idiocetus**, Capellini, 1876.

Capellini, Atti Acc. Lincei, III, 1876, p. 12.

8302. † **guicciardini**, Capellini — (6280). † Pliocaen. Italia.  
 8303. † **longifrons**, Van Beneden — (6281). † Pliocaen. Belgica.  
 8304. † ? **laxatus**, Van Ben. — (6282). † Pliocaen. Belgica.

1577. † **Isocetus**, Van Ben., 1880.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1880, p. 24.

8305. † **depauxi**, Van Beneden — (6283). † Pliocaen. Belgica.

1578. † **Herpetocetus**, Van Ben., 1872.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1872, p. 20.

8306. † **scaldiensis**, Van Beneden — (6284). † Pliocaen. Belgica.  
 I. Britannia.

1579. † **Rhegnopsis**, Cope, 1896.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1896, p. 145.

8307. † **palaeatlanticus**, Leidy — (6285). † Miocaen. Virginia.

1580. **Balaenoptera**, Lacép., 1805.

*Plesiocetus*, p., Trt., 1899.

Lacépède, Hist. Nat. Cétacés, 1804, p. 114.

8308. † **cuvieri**, Desmoulius — (6251 et nota). † Pliocaen. Italia.  
 a. — † **cortesii**, Desmouli. — (6251b). † Pliocaen. Italia.  
 b. — † **portisi**, Sacco — (6251c). † Pliocaen. Italia.  
 8309. † **capellinii**, Brandt — (6252). † Pliocaen. Italia.  
 8310. † **goropii**, Van Beneden — (6253). † Pliocaen. Belgica.  
 Britannia, Italia.  
 8311. † ? **juddi**, Seeley — (6286). † Oligocaen.  
 I. Britannia.  
 8312. † **sursiplana**, Cope — (6287). † Miocaen. Maryland.  
 8313. † **gastaldii** (Strobel), Portis — (6288). † Pliocaen. Italia.  
 8314. † **emarginata**, Owen — (6289). † Pliocaen. I. Britannia.  
 a. — **rostratella**, Van Beneden — (6289b). † Pliocaen. Belgica.

8315. **acuto-rostrata**, Lacépède — (6290 *syn.*, et 6290 App.); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 11, 12, f. 3; Racovitza. Exp. Antarct. Belg. Cét. 1903, p. 56.  
*rostrata*, Müller — (6290); Carnuccio, Boll. Soc. Rom. Zool. VIII, 1899, p. 89; Benham. Trans. N.-Zeal. Inst., t. 34, p. 151.
- Ocean. Atlanticum  
 Sept. et Mare  
 Mediterraneum.
- »
8316. **bonaerensis** Burmeister — (6291).  
 † *bonaerensis foss.*, Ameghino — (6291).  
 a. — **huttoni**, Gray — (6291b).
- Ocean. Atlanticum  
 Merid.
- † Pleistoc. Argentina.  
 Ocean. Pacificum  
 (ab Australia ad  
 Novam-Zelandiam).
8317.  **davidsoni**, Scammon — (6292); Elliot. l. c., 1901, p. 12.  
 † *davidsoni foss.*, Cope (*Eschrichtius*), Proc., Acad. Philad., 1872, p. 29; Proc. Am. Philos. Soc., 1896, p. 146, pl. 12, f. 4 (*Balaenoptera*).
- Ocean. Pacif. Sept.  
 à Mari Behring ad  
 Mexico.
- † Pliocæn. California.
8318.  **edeni**, Anderson — (6293).
- Oceanum Indicum.
8319. †  **borealina**, Van Beneden — (6294).
- † Pliocæn. Belgica.  
 Britannia.
8320.  **borealis**, Lesson — (6295); Elliot, l. c., 1901, p. 13; Racovitza, Exp. Antarct. Belg., 1903, p. 38, 56; *Viv.*, p. 40, pl. 3, f. 13—15; True, Science, 1903, p. 150.
- Ocean. Arcticum et  
 Atlanticum Sept. et  
 Merid.
8321.  **andrejewi** (Anonym.) — (p. 1079 *nota*).
- Ocean. Arcticum.
8322.  **grimmii** (Anonym.) — (p. 1079 *nota*).
- Ocean. Arcticum.
8323.  **antarctica**, Gray — (6296).
- Ocean. Atlantic.  
 Merid. et Pacif.  
 (Nova-Zelandia).
8324.  **velifera**, Cope — (6297); Elliot, l. c., 1901, p. 12.  
 a. —  **copei**, Elliot, l. c., 1901, p. 13.  
*borealis*, Cope (nec Lesson) — (6297b).
- Ocean. Pacificum  
 Sept., Oregon,  
 California.  
 Mare Behring  
 (Alaska).
8325.  **schlegeli**, Flower — (6298).  
 a. — ?  **swinhoei**, Gray — (6298b).
- Ocean. Indicum et  
 Pacif. Merid.  
 (Cap Horn).
- Ocean. Pacif. Sept.  
 (Japon).

- b. — ? *alba*, Giglioli — (6298c).  
 8326. † *musculoïdes*, Van Beneden — (6299). † Pliocaen. Belgica.  
 8327. *physalus*, Linné — (6300 *syn.*, et 6300 Ocean. Arcticum  
*App.*); Elliot, l. c., 1901, p. 13; True, et Atlanticum,  
 Smiths. Misc. Coll., 45, 1903, p. 91, pl. 24—26. Mare Mediterraneum.  
*musculus*, Auct. (nec L.) — (6300): »  
 Henking, Zool. Anz., 1900, p. 574. »  
*boops*, L. (juv.). see *boops*, Catalogi. »  
 1899. »  
*antiquorum*, Gray. »
8328. *patachonicha*, Burmeister — (6301). Ocean. Atlanticum  
 Merid.  
 † *patachonicha foss.*, Amegh. — (6301). † Pleist. Argentina.  
 a. — ? *quoyi*, Giglioli — (6301b). I. Falkland.  
 b. — ? *tshudii*, Reichenbach — (6301c). Oc. Pacif. (Peru).  
 c. — ? *grayi*, Mac Coy — (6301d). Australia.  
 Nova-Zelandia.  
 Oc. Pacif. Sept. (Japan).  
 Ocean. Indicum.
8329. ? *arctica*, Schlegel — (6302). † Pliocaen. I. Britannia.  
 8330. *Blythi*, Anderson — (6303). † Pliocaen. Belgica.  
 8331. † *definita*, Owen — (6304). † Pliocaen. Argentina.  
 a. — † *sibbaldina*, Van Beneden — (6304b). Oceanum Atlanticum  
 b. — † *dubia*, Ameghino — (6304c). Sept. et Arcticum.
8332. *musculus*, Linné, Syst. Nat., 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 76 (nec Auct.) — (6305 *App.*); True, Proc. U. S. Nat. Mus., 1898, p. 629; Elliot, l. c., 1901, p. 13; Racovitza, Exp. Antaret. Belg., Cet., 1903, p. 33, pl. 1, f. 1, 2; pl. 4, f. 19.  
*sibbaldi*, Gray — (6305); Sheppard, Trans. Yorksh. Union, 1901, p. 233. »
8333. *sulfurea*, Cope — (6306); Elliot, l. c., 1901, p. 14. Ocean. Pacificum à  
 Mari Behring ad Californiam.  
 Ocean. Indicum.  
 Mare Rubrum.
8334. *indica*, Blyth — (6307).

1581. † **Pachycetus**, Van Ben., 1883.

Van Beneden, Bull. Acad. Belg., 1883, p. 27.

8335. † *robustus*, Van Beneden — (6308). † Miocaen. Germania.  
 8336. † *humilis*, Van Beneden — (6309). † Miocaen. Germania.

1582. **Megaptera**, Gray, 1846.

Gray, Zool. Voy. Erebus and Terror, 1846, p. 16.

8337. † **similis**. Van Beneden — (6310). † Pliocaen. Belgica, Britannia.
8338. † **minuta**. Van Beneden — (6311). † Pliocaen. Belgica, Britannia.
8339. † **affinis**. Van Beneden — (6312). † Plioc. et Pleist. Belgica.
8340. † **burmeisteri**. Gray — (6314). † Pleistocaen. Argentina.
8341. **nodosa**. Bonnaterre — (6314 *syn.*, et 6314<sup>B</sup>); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 10. Ocean. Arcticum et Atlanticum Sept.
- boops*, Auct. et Catal., 1899 (nec L.) — >
- (6314); Vanhöffen, Zool. Anz., 1900, p. 114; Rawitz, Arch. Naturg. 1900 (1899), p. 71.
- longimana*, Rudolphi — (6314 *App.*); >
- W. L. Selater. Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 182, f. 139; Racovitza, Exp. Antaret. Belg., Cét., 1903, p. 53, pl. 1, 3, 4.
- † **prisca**, Nilsson — (6314 *syn.*). † Pleistoc. Europa et America Sept.
- a. — **osphyia**, Cope — (6314*b*); Elliot, Ocean. Atlanticum l. c., 1901, p. 10. Occid.
- b. — **bellicosa**. Cope — (6314*c*). Mare Antillarum.
8342. **lalandei**. Gray — (6315). Ocean. Atlanticum Merid.
- a. — **novae-zelandiae**, Gray — (6315*b*). Ocean. Pacificum Merid.
8343. **kusira**, Gray — (6316). Ocean. Pacificum à Mari Behring ad Polynesiam.
8344. **versabilis**, Cope — (6317); Elliot, l. c., 1901, p. 10. Ocean. Pacificum Sept.
8345. **indica**, Gervais — (6318). Ocean. Indicum.

1583. **Amphiptera**, Giglioli, 1870.

Giglioli, Note int. Dist. Fauna Vert. Oceano, 1870, p. 75.

8346. **pacifica**, Giglioli — (6319). Ocean. Pacificum Merid.

1584. **Agaphelus**, Cope, 1868.

? *Cyphonotus*, Gray, 1850.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1868, p. 159, 221.

8347. **gibbosus**, Erxleben — (6320); Elliot, Ocean. Atlanticum  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 11. Sept.-Oec.

1585. **Rhachianectes**, Cope, 1869.

Cope, Proc. Acad. Philad., 1869, p. 14, 15.

8348. **glaucus**, Cope — (6321); Elliot, Field Ocean. Pacificum  
Columb. Mus., II, 1901, p. 9. Sept.

1586. **Neobalaena**, Gray, 1870.

Gray, Ann. and Mag. Nat. Hist., 1870, VI, p. 154.

8349. **marginata**, Cope — (6322); Beddart, Ocean. Pacificum  
P. Z. S., 1900, p. 775; id., Trans. Z. S. XVI, Merid. (ab Australia  
1901, p. 87, pl. ad Chili).

1587. † **Mesoteras**, Cope, 1870.

Cope, Amer. Natural., 1870, p. 128.

8350. † **kerrianus**, Cope — (6323). † Miocaen. Carolina  
Sept.

Subfam. 2. **Balaeninae.**

1588. † **Palaeocetus**, Seeley, 1865.

Seeley, Geol. Magaz., 1865, p. 54.

8351. † **sedgwicki**, Seeley — (6324). † Pliocaen. I. Britannia.

1589. † **Notiocetus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 167.

8352. † **romerianus**, Ameghino — (6325). † Pliocaen. Argentina.

8353. † **platensis**, Amegh. — (6326). † Pliocaen. Argentina.

1590. **Balaena**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 75.

8354. † **balaenopsis**, Van Beneden — (6327). † Pliocaen. Belgica.  
Britannia, Gallia, etc.

8355. † **insignis**, Van Beneden — (6328). † Plioc. Belgia, etc.

8356. † **dubusi**, Van Beneden — (6329). † Plioc. Belgia.



8357. † **primigenia**, Gervais — (6330).  
 † Plioc. Belgica.  
 Britannia.
8358. † **arcuata**, Boitard — (6331).  
 † Pliocaen. Belgica.
8359. † **larteti**, Van Beneden — (6332).  
 † Pliocaen. Gallia.
8360. † **balsami**, Van Beneden — (6333).  
 † Pliocaen. Italia.
8361. † **etrusca**, Capellini — (6334); id., Mem.  
 R. Acad. Sc. Ist. Bologna, IX, 1902, 22 p., 3 pl.  
 † Pliocaen. Italia.
8362. † **lawleyi**, Capellini — (6335).  
 † Pliocaen. Italia.
8363. † **meneghinii**, Capellini — (6336).  
 † Pliocaen. Italia.
8364. † **montalionis**, Capellini, Mem. Accad. Bo-  
 logna, 1904, 9 p., 1 pl.  
 † Pliocaen. Italia.
8365. **glacialis**, Bonnaterre, Cétologie, 1789, p. 3  
 — (6337 *syn.*, 6337 *App.*); Elliot, Field  
 Columb. Mus., II, 1901, p. 8, et p. 7, fig. 2;  
 Guldberg, Biol. Centralblatt, 1903, p. 863  
 et seq.  
 Ocean. Atlanticum  
 Sept., et Mare  
 Mediterraneum.
- islandica*, Kerr, 1792.  
 »  
*biscayensis*, Eschricht — (6337).  
 »
- a. — † **lamanoni**, Cuvier — (6337b).  
 † Pleistocaen. Gallia,  
 etc. et Canada.
8366. † **pampaea**, Ameghino — (6338).  
 † Pliocaen. Argentina.
8367. † **simpsoni**, Philippi — (6339).  
 † Pliocaen. Patagonia.
8368. †? **bergi**, Moreno — (6340).  
 † Pliocaen. Patagonia.
8369. **australis**, Desmoulin — (6341); W. L.  
 Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 180,  
 f. 133; P. Z. S., 1901, I, p. 44; Racovitza,  
 Exp. Antaret. Belg., Cét., 1903, p. 51.  
 Ocean. Atlanticum  
 Merid., à Cap. B.-Sp.  
 ad Patagoniam et  
 Chili.
8370. **sieboldi**, Gray — (6342); Elliot, l. c.,  
 1901, p. 8.  
 Ocean. Pacificum  
 Sept.
8371. † **affinis**, Owen — (6343).  
 † Pliocaen. Britannia,  
 Belgica.
8372. † **macrocephalus**, Desmoulin — (6344).  
 † Pliocaen. Gallia.
8373. † **mysticetoides**, Leidy — (6345).  
 † Pliocaen. Carolina  
 Sept.
8374. **mysticetus**, Linné — (6346); Elliot, l. c.,  
 1901, p. 8; Guldberg, l. c., 1903, p. 803  
 et seq.  
 Oceanum Arcticum  
 (circumpolare), usque  
 ad fretum Davisii.
- a. — **roysi**, Cope et Scammon — (6346b).  
 Mare Behring.
- b. — **pittekajensis**, Malmg. — (6346c).  
 Ocean. Arcticum.
- c. — † **tannenbergi**, Rathke — (6346d).  
 † Pleistoc. Germania  
 Sept.

Ordo XIII. **Edentata.**

Subordo 1. **Xenarthra.**

Cohors 1. **Tardigrada.**

Familia I. **Bradypodidae.**

Subfam. 1. †**Entelopsinae.**

1591. †**Entelops**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 23.

8375. †**dispar**, Ameghino — (6347). †Eocaen. Patagonia.

1592. †**Trematherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 22.

8376. †**intermixtum**, Ameghino — (6348). †Eocaen. Patagonia.

8377. †**nanum**, Amegh. — (6349). †Eocaen. Patagonia.

Subfam. 2. **Bradypodinae.**

1593. †**Bradytherium**, G. Grandid., 1901.

G. Grandidier, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1901, p. 54.

8378. †**madagascariensis**, G. Grandid., l. c., 1901, †Madagascar  
p. 54, fig. p. 55. (Ambolisatra prope  
Tulear).

1594. **Bradypus**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 34.

8379. **castaneiceps**, Gray — (6350). Nicaragua,  
Costa-Rica.

8380. **infuscatus**, Wagler — (6351). Costa Rica.  
Panama et ab Equator  
ad Boliviam.
- a. — **brachydactylus**, Wagner — (6351a). Brasil Sept.
8381. **tridactylus**, Linné — (6352). Brasil Or. et Merid.  
Amazonia, Guiana.
- a. — **blainvillei**, Gray — (6352a). Amazonia Super.
- b. — **marmoratus**, Gray — (6352b). Venezuela, Amazonia,  
Guiana.
- c. — **flaccidus**, Gray — (6352c); Allen, Bull. Amer. Mus., 1904, p. 337. Bolivia.
- d. — **boliviensis**, Gray — (6352d). Equator, Colombia.
- e. — **ephippiger**, Philippi — (6352e). Guiana, Demerara,  
Bolivia.
8382. **cuculliger**, Wagler — (6353). Brasil merid., Peru.
8383. **torquatus**, Illiger — (6354).

1595. **Choloepus**, Illiger, 1811.

Illiger, Prodr. Syst. Mam. et Av., 1811, p. 108.

8384. **didactylus**, Linné — (6355). Equator, Brasil Sept.  
Guiana.
- a. — **columbianus**, Gray — (6355a). Colombia.
8385. **hoffmanni**, Peters — (6356). Costa Rica, Panama,  
Equator.

Cohors 2. † **Gravigrada**.

1904. — W. B. Scott, *Report Princeton University Patagonian Expedition*, vol. V., part 2, *Glyptodonta et Gravigrada* 1904, p. 107—227. 19 pl. et 32 fig. texto.

Familia I. † **Protobradidae**, Amegh., 1902.1596. † **Protobradys**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 49.

8386. † **harmonicus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 49. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

Familia II. † **Orophodontidae**.1597. † **Orophodon**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Ist. Geogr. Arg., 1895, p. 658.

8387. † **hapaloïdes**, Amegh. — (6357). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

Familia III **Megalonichidae.**Subfam. 1. †**Orthotherinae.**

1598. †**Hapalops**, Amegh., 1887; Scott (emend.), 1904.

*Eucholoeops*, p. et *Pseudhapalops*, p., Lydekk., 1894; *Xyophorus*,  
*Parhapalops*, *Pseudhapalops*, *Amphihapalops*, *Geronops*,  
*Eugeronops*, Amegh., 1891; *Schismotherium*, Merc. (nec Amegh.);  
*Stenocephalus*, *Tapinotherium*, *Euryzodon*, *Eleutherodon*, Mercerat. 1891;  
*Amarorhynchus*, *Mecorhinus*, Ameghino, 1894.  
 Ameghino, Enum. Syst. Mam. Fossil. Patag., 1887, p. 22.

8388. †**longiceps**, Scott, Rep. Princet. Exped. †Eocæn. Patagonia  
 Patag., V, 1904, p. 182, pl. 30—33.
8389. †**rectangularis**, Ameghino — (6359); Scott, †Eocæn. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 206, pl. 40.  
*ellipticus*, Amegh. — (6360). »
8390. †**indifferens**, Amegh. — (6358); Scott. †Eocæn. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 208, pl. 34.
8391. †**grandaevus**, Mercerat — (6358 part); †Eocæn. Patagonia.  
 Scott, l. c., 1904, p. 211, pl. 43.
8392. †**robustus**, Amegh. — (6363); Scott, l. c. †Eocæn. Patagonia.  
 1904, p. 212.
8393. †**adteger**, Amegh. — (6361). †Eocæn. Patagonia.
8394. †**aguirrei**, Mercerat, 1891 — (6415 syn.); †Eocæn. Patagonia.  
 Scott, l. c., 1904, p. 213.  
*sectus*, p., Amegh. — (6415). »  
*ingens*, p., Lydekk., 1894. »
8395. †**brachycephalus**, Amegh. — (6374); Scott. †Eocæn. Patagonia.  
 l. c., 1904, p. 214, pl. 35, 36.
8396. †**elongatus**, Amegh. — (6362); Scott, l. c. †Eocæn. Patagonia.  
 1904, p. 217, pl. 37—39.  
*breripalatus*, Amegh. — (6364). »  
*subquadratus*, Amegh. — (6370). »  
*sulcatus*, Amegh. — (6424). »  
*patagonicum*, *hybridus*, *nasutus*, Merc., »  
 1891.
8397. †**angustipalatus**, Amegh. — (6365). †Eocæn. Patagonia.
8398. †**diversidens**, Amegh. — (6366). †Eocæn. Patagonia.
8399. †**macrognathus**, Amegh. — (6367). †Eocæn. Patagonia.
8400. †**gracilidens**, Amegh. — (6368). †Eocæn. Patagonia.
8401. †**longipalatus**, Amegh. — (6369). †Eocæn. Patagonia.

8402. † *testudinatus*, Amegh. — (6371). † Eocaen. Patagonia.  
 8403. † *depressipalatus*, Amegh. — (6372). † Eocaen. Patagonia.  
 8404. † *minutus*, Amegh. — (6373). † Eocaen. Patagonia.  
 8405. † *crassidens*, Amegh. — (6375). † Eocaen. Patagonia.  
 8406. † *antistis*, Amegh. — (6376). † Eocaen. Patagonia.  
 8407. † *rectangulidens*, Amegh. — (6377). † Eocaen. Patagonia.  
 8408. † *pygmaeus*, Amegh. — (6378). † Eocaen. Patagonia.  
 8409. † *latus*, Amegh. — (6379). † Eocaen. Patagonia.  
 8410. † *primus* (*Mecorhinus*), Amegh. — (6403). † Eocaen. Patagonia.  
 8411. † *observationis* (*Pseudhap.*), Amegh. — (6404). † Eocaen. Patagonia.  
 8412. † *forticulus*, Amegh. — (6405). † Eocaen. Patagonia.  
 8413. † *longitudinalis*, Amegh. — (6406). † Eocaen. Patagonia.  
 8414. † *rutimeyeri*, Amegh. — (6407). † Eocaen. Patagonia.  
 8415. † *altiramis*, Amegh. — (6408). † Eocaen. Patagonia.  
 8416. † *grandis*, Amegh. — (6409). † Eocaen. Patagonia.  
 8417. † *congermanus* (*Amphihapalops*), Amegh. — (6410). † Eocaen. Patagonia.  
 8418. † *gallaicus*, Amegh. — (6411). † Eocaen. Patagonia.  
 8419. † *cadens*, Amegh. — (6412). † Eocaen. Patagonia.  
 8420. † *circularis* (*Eugeronops*), Amegh. — (6413). † Eocaen. Patagonia.  
 8421. † *rostratus* (*Xyophorus*), Amegh. — (6425). † Eocaen. Patagonia.  
 8422. † *simus*, Amegh. — (6426). † Eocaen. Patagonia.  
 8423. † *atlanticus*, Amegh. — (6427). † Eocaen. Patagonia.  
 8424. † *andinus*, Amegh. — (6428). † Eocaen. Patagonia.  
 8425. † *crassissimus*, Amegh. — (6429). † Eocaen. Patagonia.  
 8426. † *ingens* (*Eucholaeops*), Amegh. — (6418). † Eocaen. Patagonia.  
 8427. † *infernalis*, Amegh. — (6419). † Eocaen. Patagonia.  
 8428. † *latirostris*, Amegh. — (6420). † Eocaen. Patagonia.  
 8429. † *externus*, Amegh. — (6421). † Eocaen. Patagonia.  
 8430. † *fronto*, Amegh. — (6422). † Eocaen. Patagonia.  
 8431. † *curtus*, Amegh. — (6423). † Eocaen. Patagonia.

1599. † **Orthotherium**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 111.

8432. † *laticurvatum*, Amegh. — (6380). † Oligocaen. Argentina.  
 8433. † *robustum*, Amegh. — (6381). † Oligocaen. Argentina.

8434. † **schlosseri**, Amegh. — (6382). † Oligocaen.

Argentina.

8435. † **seneum**, Amegh. — (6383). † Oligocaen.

Argentina.

Subfam. 2. † **Prepotherinae**.

1600. † **Prepotherium**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 157.

8436. † **filholi**, Amegh. — (6384). † Eocaen. Patagonia.

8437. † **potens**, Amegh. — (6385). † Eocaen. Patagonia.

8438. † **moyani**, Amegh. — (6386). † Eocaen. Patagonia.

1601. † **Planops**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 23.

8439. † **longirostratus**, Amegh. — (6387). † Eocaen. Patagonia.

8440. † **obesus**, Amegh. — (6388). † Eocaen. Patagonia.

8441. † **cylindricus**, Amegh. — (6389). † Eocaen. Patagonia.

1602. † **Paraplanops**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 321.

8442. † **oblongus**, Amegh. — (6390). † Eocaen. Patagonia.

1603. † **Analeimorphus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 320.

8443. † **inversus**, Amegh. — (6391). † Eocaen. Patagonia.

8444. † **giganteus**, Amegh. — (6392). † Eocaen. Patagonia.

Subfam. 3. † **Metopotherinae**.

1604. † **Hapaloïdes**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1902, p. 131.

8445. † **ignavus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 131. † Eocaen. Patagonia.

8446. † **ponderosus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 132. † Eocaen. Patagonia.

8447. † **laeviusculus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 132. † Eocaen. Patagonia.

1605. † **Metopotherium**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuevos Rest. Mam. Fos., 1891, p. 38.

8448. † **splendens**, Amegh. — (6393). † Eocaen. Patagonia.

1606. † **Pelecycodon**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuevos Rest. Mam. Fos., 1891, p. 37.

8449. † **cristatus**, Amegh. — (6394). † Eocaen. Patagonia.  
8450. † **robustus**, Amegh. — (6395). † Eocaen. Patagonia.  
8451. † **arcuatus**, Amegh. — (6396). † Eocaen. Patagonia.  
8452. † **petraeus**, Amegh. — (6397). † Eocaen. Patagonia.  
8453. † **maximus**, Amegh. — (6398). † Eocaen. Patagonia.

1607. † **Zamicrus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Nac. Cordoba, VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 681.

8454. † **admirabilis**, Amegh. — (6399). † Eocaen. Patagonia.

1608. † **Proschismotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cordoba, 1902, p. 130.

8455. † **oppositum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 130. † Eocaen. Patagonia.

1609. † **Schismotherium**, Amegh. 1887 (nec Mercerat, 1891).

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 21.

8456. † **fractum**, Amegh. — (6400). † Eocaen. Patagonia.  
8457. † **binum**, Ameghino, Sinops. Mam. Fos. Pat., † Eocaen. Patagonia.  
Suppl., 1899, p. 7.

1610. † **Uranocyrtus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Synopt. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 159.

8458. † **bombifrons**, Amegh. — (6401). † Eocaen. Patagonia.

1611. † **Adiastemus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Synopt. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 161.

8459. † **compressidens**, Amegh. — (6402). † Eocaen. Patagonia.

Subfam. 4. † **Megalonychinae**.<sup>1)</sup>

1612. † **Hyperleptus**, Amegh., 1891.<sup>2)</sup>

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 155.

8460. † **garzonianus**, Amegh. — (6414). † Eocaen. Patagonia.

<sup>1)</sup> Les genres *Mecorhinus*, *Pseudhupalops*, *Amplihupalops*, *Eugeronops*, *Eucholacops*, *Nyophorus* (Ameghino), sont considérés par Scott (1904), comme synonymes d'*Hupalops* (Vide supra, p. 790).

<sup>2)</sup> La place de ce genre est probablement près d'*Hupalops*, dans les *Orthotherinae*.

8461. † **sectus**, Amegh. — (6415). † Eocaen. Patagonia.  
 8462. † **schissognathus**, Amegh. — (6416). † Eocaen. Patagonia.  
 8463. † **littoralis**, Amegh. — (6417). † Eocaen. Patagonia.

1613. † **Pliomorphus**, Amegh., 1885.

Ameghino. Bol. Acad. Cordoba, 1885. p. 128.

8464. † **mutilatus**, Amegh. — (6430). † Oligocaen. Argentina.  
 8465. † **robustus**, Amegh. — (6431). † Oligocaen. Argentina.

1614. † **Menilaus**, Amegh., 1891.

Ameghino. Rev. Argent., 1891, p. 154.

8466. † **affinis**, Amegh. — (6432). † Oligocaen. Argentina.

1615. † **Nothropus**, Burm., 1882.

Burmeister, S.-Ber. Akad. Wiss. Berlin, 1882, p. 613.

8467. † **priscus**, Burmeister — (6433). † Pleistocaen. Argentina.

1616. † **Sphenodontherium**, Nom. Nov.

*Sphenodon*, Lund, 1839 (nec Gray, 1831); *Megalonyx*, p., Lund.  
 Lund, Ann. Sc. Nat., Zool., XI, 1839, p. 220.

8468. † **minutum**, Lund — (6434). † Pleistocaen. Brasil.

1617. † **Megalonyx**, Jefferson, 1799.

Jefferson, Trans. Amer. Philos. Soc., IV, 1799, p. 248 (genus);  
 Desmarest, Mammal., II, 1822, p. 366 (spec. typ.).

8469. † **jeffersoni** (Cuvier), Desmarest — (6435); † Pleistocaen. United States ab Ohio ad Floridam.  
 Cope, Journ. Acad. Sc. Philad., 1899, p. 210.  
 8470. † **dissimilis**, Leidy — (6436). † Pleistoc. Mississipi.  
*jeffersoni*, p., Cope, Proc. Ae. Phil., 1896, p. 379. »  
 8471. † **priscus** (*Ereptodon*), Leidy — (6437). † Pleistoc. Mississipi.  
*scalper*, Cope, Journ. Acad. Philad., 1899, p. 218, pl. 18, f. 2, 2a. »  
 8472. † **validus**, Leidy — (6438). † Pleistocaen. Texas.  
 8473. † **leidyi**, Lindahl — (6439); Williston. † Pliocaen. Kansas.  
 Univ. Geol. Surv. Kansas, 1897, p. 304.



8474. † **leptostomus**, Cope --- (6440); Matthew, † Pliocaen. Texas.  
 Bull. Am. Mus., 1899, p. 75.
8475. † **loxodon**, Cope — (6441). † Pleistocaen.  
 Pennsylvania.
8476. † **wheatleyi**, Cope — (6442); id., Journ. † Pleistocaen.  
 Acad. Philad., 1899, p. 210—212. Pennsylvania.  
*dissimilis*, Cope, 1871 (nec Leidy). »  
*sphenodon*, Cope — (6443). »
8477. † **tortulus**, Cope — (6444). † Pleistocaen.  
 Pennsylvania.
8478. † **rodens**. Castro — (6445). † Pleistocaen. Cuba.

1618. † **Gnathopsis**, Leidy, 1852.

Leidy, Proc. Acad. Philad., 1852, p. 117.

8479. † **oweni**, Leidy — (6446). † Pliocaen. Patagonia.

1619. † **Morotherium**, Marsh, 1874.

Marsh. Amer. Journ. Sc., 1874, VII, p. 531.

8480. † **gigas**. Marsh — (6447); Merriam, Bull. † Pliocaen. et Pleist.  
 Geol. Soc. Amer., 1901, p. 614. California.
8481. † **leptonyx**. Marsh — (6448). † Pliocaen. Idaho.

Familia IV. † **Megatheridae.**

Subfam. 1. **Megatherinae.**

1620. † **Interodon**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 117.

8482. † **crassidens**. Amegh. — (6449). † Oligocaen.  
 Argentina.
8483. † **antiquus**, Amegh. — (6450). † Oligocaen.  
 Argentina.
8484. † **platensis**. Kröyer — (6451). † Pliocaen. Argentina.
8485. † **ortizianus**, Amegh. — (6452). † Pliocaen. Argentina.

1621. † **Promegatherium**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1883, p. 293.

8486. † **smaltatum**, Amegh. — (6453). † Oligocaen.  
 Argentina.

796 Promegath., Megath., Essonodonth., Neoracanth., Ocnopus. Octodonth.

8487. † **remulsum**, Amegh. — (6454). † Oligocaen.  
Argentina.

8488. † **parvulum**, Amegh. — (6455). † Oligocaen.  
Argentina.

1622. † **Megatherium**, Cuv., 1796.

G. Cuvier, Mag. Encycl., III. An IV (1796), p. 303. 308.

8489. † **tarijense**, H. Gerv. et Amegh. — (6456); † Pleistocaen.  
Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, VIII. 1902. Argentina.  
p. 252.

8490. † **lundii**, H. Gerv. et Amegh. — (6457). † Pleistoc. Argentina.

8491. † **americanum**, Blumenbach — (6458). † Plioc. et Pleistoc.  
America Merid.

8492. † **antiquum**, Ameghino — (6459). † Pliocaen. Argentina.

8493. † **mirabile**, Leidy — (6460). † Pleistoc. Georgia.  
Carolina. Texas.

1623. † **Essonodontherium**, Amegh., 1884.

*Megatherium*, p., G. et Am., 1880.

Ameghino, Filogenia, 1884, p. 230.

8494. † **gervaisi**, H. Gerv. et Amegh. — (6461). † Pleistocaen.  
Argentina.

1624. † **Neoracanthus**, Amegh., 1889.

*Oracanthus*, Amegh., 1885 (nec Agassiz, 1837).

Ameghino, Bol. Ac. Cord., 1885, p. 499; Mam. Fos. Arg., 1889, p. 674.

8495. † **burmeisteri**, Amegh. — (6462). † Pleistocaen.  
Argentina.

8496. † **brackebuschianus**, Amegh. — (6463). † Pleistocaen.  
Argentina.

1625. † **Ocnopus**, Lund, 1842.

Lund, Kongl. Dansk. Selsk. Afh. Kjob., 1842, p. 143.

8497. † **laurillardii**, Lund — (6464). † Pleistocaen. Brasil.

Subfam. 2. † **Mylodontinae**.

1626. † **Octodontherium**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1895, p. 156.

8498. † **grande**, Amegh. — (6465). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

8499. † **crassidens**, Amegh. — (6466). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1627. † **Nematherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat., 1887, p. 22.

8500. † **angulatum**, Amegh. — (6467). † Eocaeen. Patagonia.

8501. † **sinuatum**, Amegh. — (6468). † Eocaeen. Patagonia.

8502. † **longirostre**, Amegh. — (6469). † Eocaeen. Patagonia.

1628. † **Lymodon**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Restos Mam. Fos. Pat., 1891, p. 38.

8503. † **auca**, Amegh. — (6470). † Eocaeen. Patagonia.

8504. † **perfectus**, Amegh. — (6471). † Eocaeen. Patagonia.

1629. † **Analcitherium**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuevos Restos Mam. Fos. Pat., 1891, p. 39.

8505. † **antarcticum**, Amegh. — (6472). † Eocaeen. Patagonia.

1630. † **Ammotherium**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 39.

8506. † **profundatum**, Amegh. — (6473). † Eocaeen. Patagonia.

8507. † **aculeatum**, Amegh. — (6474). † Eocaeen. Patagonia.

8508. † **declive**, Amegh. — (6475). † Eocaeen. Patagonia.

1631. † **Sphenotherus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 95.

8509. † **zavaletianus**, Amegh. — (6476). † Oligocaen.  
Argentina.

8510. † **paranensis**, Amegh. — (6477). † Oligocaen.  
Argentina.

1632. † **Strabosodon**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 161.

8511. † **acuticavus**, Amegh. — (6478). † Oligocaen.  
Argentina.

8512. † **obtusicavus**, Amegh. — (6479). † Oligocaen.  
Argentina.

1633. †**Stenodotherium**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord. VI (Mam. Fos. Arg.), 1889. p. 731.

8513. † **modicum**. Amegh. — (6480). † Oligocaen.  
Argentina.

1634. †**Scelidotherium**, Owen, 1840.

Owen, Zool. Voy. of Beagle, I. Mam. Fos., 1840. p. 73.

A. **Scelidodon**, Amegh., 1881.

Ameghino, La Antig. del Hombre en el Plata, 1881, II, p. 307.

8514. † **patrius**, Amegh. — (6481). † Miocaen. Sup.  
Argentina.
8515. † **tarijense**, Amegh. — (6482). † Pliocaen. Argentina.
8516. † **capellinii**, Amegh. — (6483). † Pliocaen. Argentina.
8517. † **copei**, Amegh. — (6484). † Pliocaen. Argentina.

B. †**Scelidotherium**, p. d.

8518. † **leptocephalum**, Owen — (6485). † Pleistocaen.  
Argentina.
8519. † **floweri**, Amegh. — (6486). † Pliocaen. Argentina.
8520. † **bellulum**, Amegh. — (6487). † Oligocaen.  
Argentina.
8521. † **chilense**. Lydekker — (6488). † Pleistocaen. Chili.
8522. † **compressum**. Philippi — (6489). † Pleistocaen. Bolivia.
8523. † **bolivianum**, Philippi — (6490). † Pleistocaen. Bolivia.
8524. † **laevicens**, Moren. et Merc. — (6491). † Pleistocaen.  
Argentina.
8525. † **parvulum**, Moren. et Merc. — (6492). † Pleistocaen.  
Argentina.

1635. †**Catonyx**, Amegh., 1891.*Platyonyx*, Lund, 1840 (nec Schönherr, 1826); Trt., 1899.Lund, Ann. Sc. Nat., Zool., 1840, XIII. p. 317; Ameghino, Rev. Arg.,  
1891, p. 250.

8526. † **bucklandi**, Lund — (6493). † Pleistocaen. Brasil.
8527. † **minutus**, Lund (6494). † Pleistocaen. Brasil.
8528. † **oweni**, Lund — (6495). † Pleistocaen. Brasil.
8529. † **blainvillei**, Lund — (6496). † Pleistocaen. Brasil.
8530. † **agassizi**, Lund — (6497). † Pleistocaen. Brasil.

8531. † **brongniarti**, Lund — (6498). † Pleistocaen. Brasil.

8532. † **oliveri**, Amegh. — (6499). † Pleistocaen.  
Argentina.

1636. † **Callistrophus**, Wagner, 1860.

Wagner, S.-Ber. Bayer. Akad., 1860, p. 332.

8533. † **priscus**, Wagner — (6501). † Pleistocaen. Equator.

1637. † **Nephoterium**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1886, p. 182.

8534. † **ambiguum**, Amegh. — (6502). † Oligocaen.  
Argentina.

1638. † **Raneulus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 160.

8535. † **scalabrinianus**, Amegh. — (6503). † Oligocaen.  
Argentina.

1639. † **Diellipsodon**, Berg, 1899.

*Elipsodon*, Roth, 1898 (nec Scott, 1892).

Roth, Rev. Mus. La Plata, 1898, p. 194; (Nom. nov.),

Berg, Comm. Mus. B.-Aires, 1899, p. 79.

8536. † **heimi**, Roth, l. c., 1898, p. 194. † Tertiär. Patagonia.

1640. † **Diodomus**, Amegh., 1885.

*Platyodon*, Amegh., 1881 (nec Bravard, 1853).

Ameghino, La Antig. del Hombre, 1881, II, p. 308;

Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 125.

8537. † **annaratonei**, Amegh. — (6507). † Oligocaen.  
Argentina.

1641. † **Paramylodon**, Brown, 1903.

B. Brown, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 569.

8538. † **nebrascensis**, Brown, l. c., 1903, p. 571, † Pleistocaen.  
pl. 50, 51. Nebraska.

1642. † **Glossotherium**, Owen, 1840 (nec Ameghino, 1900).

*Grypotherium*, Reinh., 1879; *Myiodon*, Amegh., 1900 (nec Owen).

Owen, Zool. Voy. of Beagle, I, Mam. Fos., 1840, p. 57—63

(typus: *Myiodon darwini*<sup>1)</sup>).

8539. † **darwini**, Owen — (6504). † Pleist. Argentina.

<sup>1)</sup> C'est à tort que Fl. Ameghino (*Commun. Mus. B.-Aires*, 1900, p. 257) considère cette espèce comme type du Genre *Myiodon*; le type de ce dernier genre est *M. harlani*.

8540. † **zeballosi**, H. Gerv. et Am. — (6505). † Pliocaen. Argentina.  
 8541. † **bonaerense**, Amegh. — (6506). † Pliocaen. Argentina.

1643. † **Mylodon**, Owen, 1840; Brown, 1903.

*Glossotherium*, Ameghino, 1900 (nec Owen).

Owen, Zool. Voy. of Beagle, I, Mam. Foss., 1840, p. 57, 67  
 (typus: *Mylodon harlani*).

#### A. **Mylodon**.

8542. † **harlani**, Owen — (6509); Brown, Bull. † Pleistocaen.  
 Amer. Mus., 1903, p. 570—571. United-States.  
 8543. † **sodalis**, Cope — (6509 part.). † Pliocaen. Oregon,  
 Texas.  
 8544. † **renidens**, Cope — (6510). † Pleistocaen.  
 Louisiana.  
 8545. † **sulcidens**, Cope — (6511). † Pleistocaen.  
 Louisiana.

#### B. **Pseudolestodon**, H. Gerv. et Am., 1880.

*Glossotherium*, Amegh., 1900 (nec Owen); *Mylodon*, p., Brown, 1903.

H. Gervais et Ameghino, Mam. Foss. Amer. Sud, 1880, p. 158  
 (typ.: *Lestodon myloides*).

8546. † **robustus**, Owen — (6512); Ameghino, † Pleistocaen.  
 Comunic. Mus. B.-Aires, 1900, p. 257—260. Argentina.  
 8547. † **martinii**, Moreno — (6508). † Pliocaen. Argentina.  
 8548. † **sauvagei**, H. Gerv. et Amegh. — (6513). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8549. † **wieneri**, H. Gerv. et Am. — (6514). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8550. † **intermedius**, Amegh. — (6515). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8551. † **myloides**, R. Gervais — (6516). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8552. † **reinhardti**, H. Gerv. et Am. — (6517). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8553. † **morenoi**, H. Gerv. et Am. — (6518). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8554. † **debilis**, H. Gerv. et Am. — (6519). † Pleistocaen.  
 Argentina.  
 8556. † **bisulcatus**, H. Gerv. et Am. — (6520). † Pleistocaen.  
 Argentina.

8557. † *trisolcatus*, H. Gerv. et Am. — (6521). † Pleistocaen.  
Argentina.
8558. † *lettsoni* (Owen), H. Gerv. et Am. — † Pleist. Uruguay,  
(6522). Argentina.
8559. † *aequalis*, Ameghino — (6523). † Oligocaen.  
Argentina.
8560. † *pseudolestoides*, Amegh. — (6524). † Oligocaen.  
Argentina.
8561. † *injunctus*, Amegh. — (6525). † Oligocaen.  
Argentina.
8562. † *annectens*, Cope — (6526). † Pleistocaen.  
Argentina.
8563. † *tarijensis*, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires. † Pleistocaen.  
1902, p. 252, pl. 6, 7. Argentina.

1644. † **Neomylodon**, Amegh., 1898.*Glossotherium*, p., Moreno, 1899;*Grypotherrium*, p., Lönnberg, Woodward, 1900.Ameghino, Première Notice sur le *Neomylodon listai*, 1898, p. 1—8.

8564. † *listai*, Ameghino — (6541<sup>B</sup>); id., La † Pleistocaen. (et  
Piramide, 1899, p. 51, 52; Natural Science, nunc adhuc existens?)  
1898, p. 324; P. Z. S., 1899, p. 830; Sinops. Patagonia,  
Mam. Fos., Suppl., 1899, p. 8; Lönnberg, Territ. Santa-Cruz  
Svensk. Exped. Magell., II, 1899, p. 149; inter.  
P. Z. S., 1900, p. 379, fig.; Moreno et  
Woodward, P. Z. S., 1899, p. 144; Mercerat,  
Comm. Mus. B.-Aires, I, 1899, p. 155;  
Barret-Hamilton, Natur. Science, 1899,  
p. 462; Woodward, P. Z. S., 1900, p. 64,  
pl. 5—9; Tournouër, Bull. Mus. Paris, 1900,  
p. 343; Lehmann-Nitsche, Bull. Mus. Paris,  
1901, p. 343; Moreno, Nature, 1899, p. 396  
(Glossoth.); Geol. Mag., 1899, p. 385;  
Woodward, Natur. Science, 1899, p. 351;  
Nordenskiöld, Svenska Ak. Handl., 1900,  
t. 33, No 3; Philippi, Anal. Univ. Chile,  
1900, p. 1; Arch. Naturg., 1901, I, p. 273;  
Lehmann-Nitsche, Arch. Anthrop., 1902,  
t. 27, p. 583 (Grypoth.); Rev. Mus. La  
Plata, 1902, p. 269; Woodward in Prichard,  
Trough Patagonia, 1902, p. 305.

*domesticum* (*Gryppoth.*), Roth, Rev. Mus. La Plata, 1899, p. 414; Nordenskiöld, Zool. Anz., 1899, p. 335; C.-R. Acad. Sc. Paris, t. 129, 1899, p. 1216; Hauthal, Commun. Mus. B.-Aires, 1900, I, p. 241. † Pleistocaen. (et nunc adhuc existens?) Patagonia. Territ. Santa-Cruz inter.

1645. † **Nothrotherium**, Lydekk., 1889.

*Calodon*, Lund, 1838 (nec Serville, 1832), [nomen nudum].  
Lydekker, in Nicholson et Lyd., Manual Palaeont. II. 1889. p. 1299.

8565. † **maquinense**, Lund — (6527). † Pleistocaen. Brasil.  
8566. † **escrivanense**, Reinhardt — (6528). † Pleistocaen. Brasil.  
8567. † **kaupi**, Lund — (6529). † Pleistocaen. Brasil.  
8568. † **tarijense**, Burmeister — (6530). † Pleistocaen. Argentina.  
8569. † **deforme**, Gervais — (6531). † Pleistocaen. Brasil.

1646. † **Promylodon**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1883, p. 298.

8570. † **paranensis**, Amegh. — (6532). † Oligocaen. Argentina.

1647. † **Lestodon**, Gerv., 1855.

P. Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1855, t. 40, p. 1114.

8571. † **armatus**, Gervais — (6533); Amegh., Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 255. † Pliocaen. Brasil. Argentina.  
8572. † **trigonidens**, Gervais — (6534). † Pliocaen. Argentina.  
8573. † **bocagei**, H. Gerv. et Am. — (6535). † Pliocaen. Argentina.  
8574. † **blainvillei**, H. Gerv. et Am. — (6536). † Pliocaen. Argentina.  
8575. † **bravardi**, H. Gerv. et Am. — (6537). † Pliocaen. Argentina.  
8576. † **gaudryi**, H. Gerv. et Am. — (6538). † Pliocaen. Argentina.  
8577. † **antiquus**, Amegh. — (6539). † Oligocaen. Argentina.  
8578. † **paranensis**, Amegh. — (6540). † Oligocaen. Argentina.

1648. † **Laniodon**, Amegh., 1881.

Ameghino, La Antig. del Hombre. 1881, II, p. 308.

8579. † **robustus**, Amegh. — (6541). † Pliocaen. Argentina.



## Cohors 3. Vermilinguia.

Familia V. **Myrmecophagidae.**1649. **Myrmecophaga**, L., 1758.*Palcifer*, Rehn, 1900 (nom. nov., errore facti).Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758. p. 35.

8580. **tridactyla**, Linné, l. c., 1758, p. 35; Thomas, America Centrali  
Amer. Natur., t. 35, 1901, p. 143; Allen, et Merid., à Guatemala  
Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 91. ad Paragnay.  
*jubata*, Linné 1766 — (6542); Rehn, Argentina Sept.  
Amer. Natur., 1900, p. 576.

1650. **Tamandua**, Frisch, 1775.*Uroleptes*, Wagler, 1830.

Frisch, Natur-Syst. Vierfuss. Thiere in Tab., 1775. tab. 5.

8581. **tetradactyla**, Linné — (6543); Allen, Proc. America Centrali  
Biol. Soc. Wash., 1901, p. 92. et Merid., à Mexico  
ad Peru, Brasil,  
*guacu* et *urivau* Frisch, l. c., 1775. Paragnay, Argentina  
Sept.  
a. — **straminea**, Cope — (6543a). \* Brasil.  
b. — **nigra**, Ménégau, Bull. Mus. Paris. Guiana, Brasil.  
1902, p. 494. »  
*tetradactyla*, Var. *nigra*, Azara, Voy. Amér.  
Mér., I, 1809, p. 255, pl. 7.  
c. — **instabilis**, Allen, Bull. Am. Mus., Colombia (S<sup>ta</sup> Marta).  
1904, p. 392, 420.
8582. **longicaudata**, Wagner — (6544); Allen, Guiana (Surinam).  
Bull. Amer. Mus., 1904, p. 339. Venezuela.
8583. **sellata**, Cope — (6545). Honduras, Colombia.  
Guiana, Brasil.

1651. **Cyclopes**, Gray, 1821.*Cyclothurus*, Lesson, 1842 (ex Gray, 1825. nom. nud.).

Gray, Lond. Med. Repos., XV. 1821. p. 305.

4858. **didactylus**, Linné — (6546). America Centrali et  
Merid. à Guatemala ad  
Peru, Brasil Sept.,  
Guiana.
- a. — **dorsalis**, Gray — (6546a). Costa-Rica.  
Guatemala.

- b. — **ida**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900. Equator.  
VI, p. 302.
- c. — **eva**. Thomas, l. c., 1902, X, p. 250. Equator Sept.-Occid.

Cohors 4. **Loricata**.

Sectio 1. † **Peltateloïdea**.<sup>1)</sup>

Familia VI. † **Peltephilidae**.

1652. † **Peltephilus**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 25.

8585. † **protervus**. Amegh. — (6547). † Cretac. Sup.  
Patagonia.
8586. † **undulatus**. Amegh. — (6548). † Cretac. Sup.  
Patagonia.
8587. † **depressus**. Amegh. — (6549). † Cretac. Sup.  
Patagonia.
8588. † **strepens**. Ameghino — (6550); Scott. † Eocaen. Patagonia.  
Rep. Princet. Univ. Exp. Patag., 1903, I,  
p. 99, pl. 16.
8589. † **pumilus**, Amegh. — (6552); Scott, l. c. † Eocaen. Patagonia.  
1903, p. 101, pl. 16.
8590. † **ferox**. Amegh. — (6553); Scott, l. c. † Eocaen. Patagonia.  
1903, p. 102, pl. 16.
8591. † **granosus**. Ameghino. Bol. Acad. Cord., † Eocaen. Patagonia.  
1902, p. 138.
8592. † **grandis**, Moreno et Merc., 1891 — (6553) † Eocaen. Patagonia.  
*syn.*); Scott, l. c., 1902, p. 103, pl. 16.  
*giganteus*. Amegh. — (6553). »

1653. † **Peltecoelus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 138.

8593. † **praelucens**, Ameghino, l. c., 1902, p. 138. † Eocaen. Patagonia.

1654. † **Anantiosodon**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos., 1891, p. 41.

8594. † **rarus**. Ameghino — (6554). † Eocaen. Patagonia.

<sup>1)</sup> Les *Stegotheridae* doivent être éloignés de ce groupe et classés parmi les véritables *Dasyopoda* (V.: Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 136, nota).

Sectio 2. **Glyptodontia.**Familia VII. **Glyptodontidae.**Subfam. 1. †**Palaeopeltinae.**1655. †**Palaeopeltis**, Amegh., 1895.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1895, p. 659.

8595. †**inornatus**, Amegh. — (6556). †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8596. †**tesseratus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, †Cretac. Sup.  
1902, p. 52. Patagonia.

Subfam. 2. †**Propalaeophorinae.**1656. †**Glyptatetus**, Amegh., 1897.Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Argent., 1897, p. 507; Bol. Acad.  
Cordoba, 1902, p. 50.

8597. †**tatusinus**, Amegh. — (6557). †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8598. †**malaspinensis**, Ameghino, Bol. Acad. †Cretac. Super.  
Cordob., 1902, p. 50. Patagonia.
8599. †**fractus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 51. †Cretac. Super.  
Patagonia.

1657. †**Lomaphorelus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 51.

8600. †**depstus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 51. †Cretac. Super.  
Patagonia.

1658. †**Propalaeophorus**, Amegh., 1887.*Hoplophorus*, Moreno, 1882 (nec Lund, 1838).

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 24.

8601. †**australis** (Moreno), Amegh. — (6558): †Eocaen. Patagonia.  
Scott, Rep. Princet. Univ. Exped. Patag.,  
Part 2, 1903, p. 135. pl. 18, 21—26.
- †**incisus**, Amegh. — (6559). »
- †**aratrae**, Mercerat, 1891. »
8602. †**bilineatus**, Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. †Eocaen. Patagonia.  
1902, p. 133.

806 Propalaeophorus, Cochlops, Eucinepeltus, Asterostemma, Glyptodon.

8603. † **minor**, Ameghino, — (6560); Scott, l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1903, p. 137, pl. 17, 24—27.

8604. † **exilis**, Ameghino, Sinops. Mam. Fossil. Patag., Suppl., 1899, p. 8; l. c., 1902, p. 134. † Eocaen. Patagonia.

8605. † **informis**, Roth, Revist. Mus. La Plata, 1898, IX, p. 55. † Eocaen. Patagonia.

1659. † **Cochlops**, Amegh., 1889.

*Asterostemma*, p., Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord. VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 792.

8606. † **muricatus**, Amegh. — (6561); Scott, Rep. † Eocaen. Patagonia.  
Princet. Univ. Exped. Patag., 1903, Part 2,  
p. 143, pl. 19, 20, 24, 28.

*granata*, Amegh. — (6564). »

8607. † **debilis**, Amegh. — (6562); Scott, l. c., † Eocaen. Patagonia.  
1903, p. 145, pl. 21, 24, 28.

1660. † **Eucinepeltus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Patag., 1891, p. 40.

8608. † **petesatus**, Amegh. — (6567); Scott, Rep. † Eocaen. Patagonia.  
Princet. Univ. Exped. Patag., 1903, Part 2,  
p. 149, pl. 21, 24.

8609. † **complicatus**, Brown, Bull. Amer. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
1903, p. 453, fig. 1, 2; Scott, l. c., 1903,  
p. 150, pl. 21, 24, 29.

8610. † **crassus**, Scott, l. c., 1903, p. 152, pl. 21, 26. † Eocaen. Patagonia

1661. † **Asterostemma**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord. VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 823.

8611. † **depressa**, Amegh. — (6563); Scott, Rep. † Eocaen. Patagonia.  
Princet. Univ. Exp. Patag., 1903, Part 2,  
p. 156.

Subfam. 3. † **Glyptodontinae**.

1662. † **Glyptodon**, Owen, 1838.

Owen, *in* Parish, Buenos-Ayres and La Plata, 1838, p. 178.

8612. † **clavipes**, Owen — (6568). † Pliocaen. Argentina.  
Uruguay. Brasil Merid.

8613. † **reticulatus**, Owen — (6569); Ameghino, † Pliocaen. Uruguay,  
Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 256. Argentina, Florida.  
*asper*, Leidy, 1889—1892. »
8614. † **elongatus**, Burmeister — (6570). † Pliocaen. Argentina.
8615. † **perforatus**, Ameghino — (6571). † Pliocaen. Argentina.
8616. † **rudimentarius**, Amegh. — (6572). † Pliocaen. Argentina.
8617. † **falkneri**, Amegh. — (6573). † Pliocaen. Argentina.
8618. † **fiorinii**, Amegh. — (6574). † Pliocaen. Argentina.
8619. † **gemmatus**, Nodot — (6575). † Pliocaen. Argentina.
8620. † **munizi**, Amegh. — (6576). † Pliocaen. Argentina.
8621. † ? **minor**, Lund — (6577). † Pliocaen. Brasil,  
Argentina.
8622. † ? **damesi**, Roth — (6578). † Pliocaen. Argentina.
8623. † **euphractus**, Lund — (6579). † Pliocaen. Brasil  
Merid., Argentina,  
Uruguay.
8624. † **petaliferus**, Cope — (1580). † Pliocaen. Mexico,  
Texas, Florida.
8625. † **mexicanus**, Cuatap. y Ranicrez — (6582). † Pliocaen. Mexico.
8626. † **nathorsti**, Felix et Lenk — (6583). † Pliocaen. Mexico.

1663. † **Neothoracophorus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord. VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 790.

8627. † **elevatus**, Nodot — (6584). † Pliocaen. Brasil,  
Argentina.
8628. † **depressus**, Amegh. — (6585). † Pliocaen. Argentina.
8629. † **minutus**, Amegh. — (6586). † Pliocaen. Argentina.

Subfam. 4. † **Sclerocalyptinae**.1664. † **Sclerocalyptus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 251.

8630. † **meyeri**, Lund — (6587). † Pleistocaen. Brasil  
Argentina.
8631. † **ornatus**, Owen (6588). † Pliocaen. Brasil,  
Argentina, Uruguay.
8632. † **pseudornatus**, Amegh. — (6589). † Pliocaen. Argentina.
8633. † **lineatus**, Amegh. — (6590). † Pliocaen. Argentina.
8634. † **perfectus**, H. Gerv. et Am. — (6591). † Pliocaen. Argentina.

8635. † **evidens**, Amegh. — (6592). † Pliocaen. Argentina.  
 8636. † **cordubensis**, Amegh. — (6593). † Pliocaen. Argentina.  
 8637. † **paranensis**, Amegh. — (6594). † Pliocaen. Argentina.  
 8638. † **verus**, Amegh. — (6595). † Pliocaen. Argentina.  
 8639. † **principalis**, H. Gerv. et Am. — (6596). † Pliocaen. Uruguay.  
 Argentina.  
 8640. † **bergi**, Amegh. — (6597). † Pliocaen. Argentina.  
 8641. † **heusseri**, Amegh. — (6598). † Pliocaen. Argentina.  
 8642. † **scrobiculatus**, Amegh. — (6599). † Pliocaen. Argentina.  
 8643. † **clarazianus**, Amegh. — (6601). † Pliocaen. Argentina.  
 8644. † **undans**, Amegh. — (6602). † Pliocaen. Argentina.  
 8645. † **pumilio**, Burmeister — (6603). † Pliocaen. Argentina.

1665. † **Lomaphorus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cordob., VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 819.

8646. † **imperfectus**, H. Gerv. et Am. — (6604). † Pliocaen. Argentina.  
 8647. † **compressus**, Amegh. — (6605). † Pliocaen. Argentina.  
 8648. † **elegans**, Burmeister — (6606). † Pliocaen. Argentina.  
 8649. † **lineatus**, Amegh. — (6607). † Pliocaen. Argentina.  
 8650. † **gracilis**, Nodot — (6608). † Pliocaen. Brasil.  
 Argentina.  
 8651. † **elevatus**, Amegh. — (6609). † Pliocaen. Argentina.  
 8652. † **cingulatus**, Amegh. — (6610). † Pliocaen. Argentina.

1666. † **Zaphilus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord., VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 828.

8653. † **larranagai**, Amegh. — (6611). † Pliocaen. Uruguay.

1667. † **Protoglyptodon**, Amegh., 1885.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 135.

8654. † **primiformis**, Amegh. — (6627). † Oligocaen.  
 Argentina.  
 8655. † **solidus**, Amegh. — (6628). † Oligocaen.  
 Argentina.

1668. † **Eleutherocercus**, Koken, 1888.

Koken, Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1888, Anh. I, p. 1—28.

8656. † **setifer**, Koken — (6629). † Miocaen. Uruguay.

1669. † **Palaeophophorus**, Amegh., 1883.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1883, p. 301.

8657. † **scalabrinii**, Amegh. — (6612). † Oligocaen.  
Argentina.
8658. † **pressulus**, Amegh. — (6613). † Oligocaen.  
Argentina.
8659. † **disjunctus**, Amegh. — (6614). † Oligocaen.  
Argentina.

1670. † **Plohophorus**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apuntes Prelim. Mam. Est. Monte Herm., 1887, p. 17.

8660. † **ameghinoi**, Moreno — (6615). † Miocaen. Argentina.
8661. † **figuratus**, Amegh. — (6616). † Miocaen. Argentina.
8662. † **sygmaturus**, Amegh. — (6617). † Miocaen. Argentina.
8663. † **orientalis**, Amegh. — (6618). † Miocaen. Uruguay.
8664. † **paranensis**, Amegh. — (6619). † Miocaen. Argentina.

1671. † **Nopachtus**, Amegh., 1888.

Ameghino, Rapid. Diagn. Mam. Fos. Nuev., 1888, p. 16.

8665. † **coagmentatus**, Amegh. — (6620). † Miocaen. Argentina.

1672. † **Panochtus**, Burm., 1866.

Burmeister, Anal. Mus. B.-Aires, I, 1866, p. 190.

8666. † **tuberculatus**, Owen — (6621). † Pliocaen. Uruguay.  
Argentina.
8667. † **bullifer**, Burmeister — (6622). † Miocaen. Sup.  
Argentina.
8668. † **morenoi**, Amegh. — (6623). † Pliocaen. Argentina.
8669. † **frenzelianus**, Amegh. (6624). † Pliocaen. Uruguay,  
Argentina.
8670. †? **vogti**, Amegh. — (6625). † Pliocaen. Argentina.
8671. †? **nodotianus**, Amegh. — (6626). † Pliocaen. Uruguay.

1673. † **Glyptotherium**, Osborn, 1903.

H. F. Osborn, Bull. Amer. Mus., 1903, p. 492.

8672. † **texanum**, Osborn, l. c., 1903, p. 492, pl. 43. † Pleistocaen. Texas.

Subfam. 5. † **Doedicurinae.**1674. † **Metopotoxus**, Amegh., 1895.*Asterostenma*, p., Amegh., 1889.

Ameghino, Rev. Jard. Zool. B.-Aires, 1895, p. 123.

8673. † **laevatus**, Amegh. — (6565, 6566); Scott, † Eocaen. Patagonia.  
Rep. Princet. Univ. Exp. Patag., 1903, Part 2,  
p. 157.8674. † **anceps**, Scott, l. c., 1903, p. 158, pl. 24, † Eocaen. Patagonia.  
28. 29.1675. † **Doedicurus**, Burm., 1874.

Burmeister, Anal. Mns. B.-Aires, II, 1874, p. 393.

8675. † **clavicaudatus**, Owen — (6630) † Pliocaen. Uruguay.  
Argentina. Brasil.8676. † **poucheti**, H. Gerv. et Am. — (6631). † Pliocaen. Uruguay.  
Argentina.8677. † **kokenianus**, Amegh. — (6632). † Pliocaen. Argentina.8678. † **eguiiae**, Amegh. — (6633). † Pliocaen. Argentina.1676. † **Plaxhaptus**, Amegh., 1884.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1884, p. 199.

8679. † **antiquus**, Amegh. — (6634). † Miocaen. Sup.  
Argentina.8680. † **canaliculatus**, Amegh. — (6635). † Pliocaen. Argentina.1677. † **Neuryurus**, Amegh., 1889.*Euryurus*, H. Gerv. et Am., 1880 (*nec* Koch, 1847).

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cord., VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 840.

8681. † **rudis**, Gervais — (6636). † Pliocaen. Argentina.8682. † **interundatus**, Amegh. — (6637). † Oligocaen.  
Argentina.1678. † **Pseudoeuryurus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cordob., VI, 1889, p. 851.

8683. † **lelongianus**, Amegh. — (6638). † Oligocaen.  
Argentina.



1679. † **Comaphorus**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1886, p. 197.

8684. † **conciscus**, Amegh. — (6639). † Oligocaen.  
Argentina.

1680. † **Euryodon**, Lund, 1838.

Lund. Echo du Monde Savant, 1838, p. 244.

8685. † **latidens**. Lund — (6640). † Pleistocaen. Brasil

1681. † **Heterodontherium**, Nom. nov.

*Heterodon*, Lund, 1838 (*nec* Blainville, 1817, *nec* Beauvois, 1800).

Lund, Overs. Dansk. Vid. Selsk. Förh. Kjob., 1838, p. 11.

8686. † **diversidens**. Lund — (6641). † Pleistocaen. Brasil

<sup>1)</sup>

### Sectio 3. **Dasypoda.**

#### Familia VI. † **Dasypodidae.**

##### Subfam. 1. **Stegotherinae.**

1682. † **Stegotherium**, Ameghino, 1887.

*Scotaeops*, Amegh., 1889.

Ameghino. Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 25; »*Scotaeops*«,  
l. c., 1887, p. 24.

8687. † **tesselatum**, Amegh. — (6555); id., Bol. † Eocaen. Patagonia.  
Acad. Cordoba, 1902, p. 136 (nota); Scott,  
Rep. Princet. Univ. Exp. Patag., Part 1,  
1903, p. 37, pl. 1—4.

8688. † **variegatum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 136. † Eocaen. Patagonia.

8689. † **simplex**. Amegh. — (*Scotaeops*, 7213); † Eocaen. Patagonia.  
Scott, l. c., 1903, p. 39.

1683. † **Astegotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 67.

8690. † **dichotomus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 67. † Cretac. Super.  
Patagonia.

<sup>1)</sup> Le genre *Caryoderma*. Cope, appartient aux Reptiles (**Chelonia**).

1684. †**Pseudostegotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 137.

8691. †**glangeaudi**, Ameghino, l. c., 1902, p. 137. †Eocæn. Patagonia.8692. †**chubutanum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 68. †Cretac. Sup.  
Patagonia.1685. †**Prostegotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 69.

8693. †**notostyloplanum**, Ameghino, l. c., 1902, †Cretac. Sup.  
p. 69. Patagonia.8694. †**astrifer**, Ameghino, l. c., 1902, p. 69. †Cretac. Sup.  
Patagonia.1686. †**Necrodasybus**, Filhol, 1893.*Leptomantis*, Filhol, 1893.Filhol, Ann. Sc. Nat., Zool., 1893, XVI, p. 129; Ameghino, 1902  
(synonymia).8695. †**galliae**, Filhol — (6643). †Oligocæn. Gallia.  
*edwardsi*, Filhol — (6717). »1686<sup>b</sup>. †**Metacheiromys**, Wortmann, 1903; (rectif.) Osborn, 1904.Wortmann, Amer. Journ. Sc., 1903, t. 16, p. 345; Osborn,  
Bull. Amer. Mus., 1904, p. 164.8696. †**dasybus**, Osborn, l. c., 1904, p. 164. †Eocæn. Med.  
Wyoming.8697. †**tatusia**, Osborn, l. c., 1904, p. 165. †Eocæn. Med.  
Wyoming.8698. †**marshi**, Wortmann, l. c., 1903, p. 345. †Eocæn. Med.  
Wyoming.Subfam. 2. †**Chlamydotherinae**.1687. †**Chlamydotherium**, Lund, 1838.

Lund, Overs. Dansk. Vid. Selsk. Forhandl. Kjob., 1838, p. 11.

8699. †**humboldti**, Lund — (6644); Hay, Bull. †Pliocæn. Brasil.  
U. S. Geol. Surv., No 179, 1902, p. 581 Florida.  
(synonymia).*septentrionalis*, Leidy — (6581). »»*floridanus*, Leidy «Cope, 1889 (nec Leidy). »8700. †**gigas**, Lund — (6645). †Pleistocæn. Brasil.

8701. † **typus**, Amegh. — (6646). † Pliocaen. Argentina.  
 8702. † **paranense**, Amegh. — (6647). † Oligocaen.  
 Argentina.  
 8703. †? **extremum**, Amegh. — (6648). † Oligocaen.  
 Argentina.  
 8704. † **intermedium**, Amegh. — (6649). † Miocaen. Argentina.

1688. † **Machlydotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. 1902, p. 52.

8705. † **asperum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 52. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.  
 8706. † **ater**, Ameghino, l. c., 1902, p. 53. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.  
 8707. †? **intortum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 53. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.  
 8708. †? **sparsum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 54. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.

Subfam. 2. **Tatusinae.**

1689. † **Vetelia**, Amegh., 1891 et 1894.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 162; Enum. Synopt., 1894, p. 172.

8709. † **puncta**, Amegh. — (6650). † Eocaen. Patagonia.  
 8710. † **australis**, Amegh. — (6651). † Eocaen. Patagonia.  
 8711. † **pygmaea**, Amegh. — (6652). † Eocaen. Patagonia.

1690. † **Propraopus**, Amegh., 1881.

Ameghino, La Antig. del Homb., 1881, p. 311.

8712. † **grandis**, Amegh. — (6653). † Pliocaen. Argentina.  
 8713. † **discifer**, Gervais — (6654). † Pleistocaen.  
 Argentina.

1691. **Tatus**,<sup>1)</sup> Frisch, 1775.

*Tatusia*, F. Cuv., 1822; Lesson, 1827; Trt., 1899;

*Cabassous*, Elliot, 1901; *Cachicama*, Dugès, 1902.

»*Tatu*«, Frisch, Natur-Syst. Vierfüß. Thiere in Tab., 1775, tab. 5.

A. **Tatus.**

8714. † **punctatus**, Lund — (6655). † Pleistocaen. Brasil.

<sup>1)</sup> Le nom barbare de »*Titu*« doit être latinisé, conformément aux règles de la nomenclature, d'autant mieux que la forme »*tatus*« est adoptée dans tous les noms composés (*Eutatus*, *Stenotatus*, etc.). Si »*Tatu*« était conservé, ce nom serait neutre et il faudrait dire: *Tatu novem-cinctum*, etc.

8715. **kappleri**, Krauss — (6656, exclus. synon.; Thomas, 1880). Guiana (Surinam).  
ad fl. Maroni.
8716. **pastasae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901. Equator Orient.  
VII, p. 370. Sarayacu, ad fl.  
*kappleri*, p., Thos., P.Z.S., 1880, p. 402. Pastasa.
8717. **novem-cinctus**, Linné — (6657); Elliot, America, à Texas  
Field Columb. Mus., II, 1901, p. 4, pl. 1. ad Brasil Merid.  
Paraguay.  
Argentina Sept.
- † *novem-cinctus foss.*, Lydekker (6657). † Pliocaen. Argentina.
8718. **pentadactylus**, Peters — (6658). Guiana.
8719. **platycercus**, Hensel — (6659). Brasil Merid.
8720. **megalolepis**, Cope — (6660.) Brasil Merid.
8721. **granadianus**, Gray — (6661). Colombia.
8722. **brevirostris**, Gray — (6662). Brasil Merid.  
Bolivia.
8723. **leptocephalus**, Gray — (6663). Brasil.
8724. **boliviensis**, Gray — (6664). Bolivia.

#### B. **Cryptophractus**, Fitzing., 1856.

- Fitzinger, Tagebl. 32 Versamml. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1856, p. 123.
8725. **pilosus**, Fitzinger — (6665). Equator, Peru.

#### C. **Muletia**, Gray, 1874.

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1874, p. 244.

8726. **hybridus**, Desmarest — (6666). Brasil Cent. et Merid.  
*septemcinctus*, Schreber (nec L.). Paraguay, Argentina.  
Patagonia Sept.
- † *hybridus foss.*, Amegh., 1889. † Pliocaen. Argentina.
8727. **propalatus**, Rhoadt — (6667). Brasil Orient.

#### 1692. **Scelopoleura**, A. M.-Edw., 1872.

A. Milne-Edwards, Ann. Sc. Nat., Zool. XVI, 1872, Art. 3.

8728. **bruneti**, A. M.-Edwards — (6668). Brasil (Ceara).

#### Subfam. 2. **Dasypodinae**.

1693. † **Stenotatus**, Amegh., 1891; Scott, 1903.

*Euphractus*, p. et *Dasypus*, p., Amegh., 1887; Lydekker, 1893;  
*Prodasypus*, Amegh., 1894.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 253; Scott, Rep. Princet. Univ.  
Exped. Patag., 1903, Part 1, p. 80.

8729. † **patagonicus**, Amegh. — (6670); Scott. † Eocaen. Patagonia-  
l. e., 1903, p. 86, pl. 6, 7.  
*karaiensis*, Amegh. — (6677). »

8730. † **hesternus**, Amegh. — (6671); Scott, † Eocæn. Patagonia.  
l. c., 1903, p. 88, pl. 7.

8731. † **centralis**, Ameghino. Bol. Acad. Cord., † Eocæn. Patagonia.  
1902, p. 135.

8732. † **ornatus**, Amegh. — (6669). † Eocæn. Patagonia.

1694. † **Proeutatus**, Amegh., 1891; Scott, 1903.

*Eutatus*, Amegh. (nec Gerv.), 1887; *Eutatus*, p., Lydekk., 1893.  
Ameghino, Nuevos Rest. Mam. Fos. Patag., 1891, p. 41.

8733. † **robustus**, Scott, Rep. Princet. Univ. Exped. † Eocæn. Patagonia.  
Patag., 1903, Part 1, p. 42, pl. 8—11,  
13, 14.

8734. † **oenophorus**, Amegh. — (6683); Scott, † Eocæn. Patagonia.  
l. c., 1903, p. 58, pl. 12, 14.

8735. † **lagena**, Amegh. — (6681); Scott, l. c., † Eocæn. Patagonia.  
1903, p. 64, pl. 13—15.

*aff. lagena*, Amegh., Bol. Acad. Cord.,  
1902, p. 134. »

8736. † **postpunctum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 134. † Eocæn. Patagonia.

8737. † **carinatus**, Amegh. — (6684); Scott, l. c., † Eocæn. Patagonia.  
1903, p. 67, pl. 7.

8738. † **deleo**, Amegh. — (6682); Scott, l. c., † Eocæn. Patagonia.  
1903, p. 67, pl. 12.

8739. † **setiger**, Amegh. — (6679). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

8740. † **laevis**, Amegh. — (6680). † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1695. † **Propareutatus**, nom. nov.<sup>1)</sup>

*Proeutatus*, p., Amegh., 1889; *Parautatus*, Scott, 1903  
(nec *Parutactus*, Amegh., 1902).  
Scott, Rep. Princet. Univ. Exp. Patag., 1903, part 1, p. 68.

8741. † **distans**, Amegh. — (6685); Scott, l. c., † Eocæn. Patagonia.  
1903, p. 68.

1696. † **Meteutatus**, Amegh., 1902.

*Proeutatus*, p., Amegh., 1897.  
Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 54.

8742. † **lageniformis**, Amegh. — (6678); id., l. c., † Cretac. Sup.  
1902, p. 54. Patagonia.

<sup>1)</sup> En raison de l'identité presque absolue entre les deux noms de genres (*Parautatus* et *Parutactus*), il semble utile de changer le premier. le second ayant la priorité.

8743. † **attonsus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 55. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8744. † **rigidus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 55. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8745. † **percarinatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 55. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8746. † **concavus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 56. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8747. † ? **anthinus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 56. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8748. † **lucidus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 56. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1697. † **Archaeutatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordob., 1902, p. 56.

8749. † **malaspiniensis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 56. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1698. † **Amblytatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordob., 1902, p. 56.

8750. † **pandus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 57. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8751. † **areolatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 57. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1699. † **Pseudeutatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 57.

8752. † **clypeus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 57. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1700. † **Anteutatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 58.

8753. † **lenis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 58. † Cretac. Sup.  
Patagonia.  
8754. † **laevus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 58. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1701. † **Utaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 59.

8755. † **buccatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 59. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

8756. †**argos**, Ameghino, l. c., 1902, p. 59. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8757. †**laxus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 59. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8758. †? **deustus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 59. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

1702. †**Posteutatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 60.

8759. †**indentatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 60. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8760. †**scabridus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 61. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8761. †**indemnis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 61. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

1703. †**Parutaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 62.

8762. †**chicoensis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 62. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8763. †**clusus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 62. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8764. †**signatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 62. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

1704. †**Orthutaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 63.

8765. †**crenulatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 63. †Cretac. Sup.  
Patagonia.
8766. †**clavatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 63. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

1705. †**Coelutatus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 64.

8767. †**cribellatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 64. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

1706. †**Sadypus**, Amegh., 1902, p. 64.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 64.

8768. †**confluens**, Ameghino, l. c., 1902, p. 64. †Cretac. Sup.  
Patagonia.

8769. † **ascendens**, Ameghino, l. c., 1902, p. 64. † Cretac. Sup. Patagonia.  
 8770. † **nepotulus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 65. † Cretac. Sup. Patagonia.

1707. † **Isutaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 65.

8771. † **depictus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 65. † Cretac. Sup. Patagonia.  
 8772. † **petrinus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 65. † Cretac. Sup. Patagonia.

1708. † **Hemiutaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 65.

8773. † **constellatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 65. † Cretac. Sup. Patagonia.

1709. † **Anutaetus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 66.

8774. † **circumdatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 66. † Cretac. Sup. Patagonia.  
 8775. † **turtuosus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 66. † Cretac. Sup. Patagonia.

1710. † **Prozaedius**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Patag., 1891, p. 41.

8776. † **impressus**, Amegh. — (6672). † Cretac. Sup. Patagonia.  
 8777. † **planus**, Amegh. — (6673). † Cretac. Sup. Patagonia.  
 8778. † **proximus**, Amegh. — (6674); Scott, Rep. Princet. Univ. Exp. Patag., 1903, Part I, p. 78, pl. 5, 6. † Eocaeu. Patagonia.  
 8779. † **humilis**, Ameghino, Bol. Ac. Cord., 1902, p. 135. † Eocaeu. Patagonia.  
 8780. † **exilis**, Amegh. — (6675); Scott, l. c., 1903, p. 76, pl. 6. † Eocaeu. Patagonia.  
 8781. † **minimus**, Amegh. — (6676). † Eocaeu. Patagonia.  
 8782. † **tenuissimus**, Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 66. † Cretac. Sup. Patagonia.



1711. † **Pachyzaedius**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 67.

8783. † **cuneiformis**, Ameghino, l. c., 1902, p. 67. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

1712. **Zaëdius**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cienc. Cordoba, VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 45.

8784. **ciliatus**, Fischer, Zoognosia, III, 1814; Argentina Occid.,  
Allen, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 183. Bolivia, Chili Merid.,  
*patagonicus*, Desmarest, 1819. Patagonia.  
*minutus*, Desmarest, 1820 — (6686);  
Lönnberg, Ofv. Akad. Forh., 1898, p. 297.  
† *minutus foss.*, Amegh. — (6686). † Pleistocaen.  
Argentina.

1713. † **Proeuphractus**, Amegh., 1886.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1886, p. 208.

A. **Proeuphractus**.

8785. † **limpidus**, Amegh. — (6687). † Oligocaen.  
Argentina.  
8786. † **recens**, Amegh. — (6688). † Miocaen. Argentina.  
8787. † **scalabrinii**, Moreno et Merc. — (6689). † Pliocaen. Argentina.

B. **Eodasypus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1894, p. 173.

8788. † **limus**, Amegh. — (6690). † Eocaen. Patagonia.  
8789. † **nanus**, Amegh. — (6691). † Eocaen. Patagonia.

1714. † **Macroeuphractus**, Amegh., 1887.

Ameghino, Apunt. Prelim. Mam. Esting. Monte Hermoso, 1887, p. 19.

8790. † **retusus**, Amegh. — (6692). † Miocaen. Sup.  
Argentina.

1715. † **Eutatus**, P. Gerv., 1867.

P. Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, t. 65, 1867, p. 280.

8791. † **seguini**, Gervais — (6693). † Pliocaen. Argentina.  
8792. † **brevis**, Ameghino — (6694). † Pliocaen. Argentina.  
8793. † **punctatus**, Ameghino — (6695). † Pliocaen. Argentina.

8794. † **minutus**, Ameghino — (6996). † Pliocaen. Argentina.  
 8795. † **prominens**, Moreno et Merc. — (6997). † Pliocaen. Argentina.

1716. **Dasypus**, L., 1758.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 50.

A. **Dasypus**.

8796. † **argentinus**, Moreno et Merc. — (6698). † Pleistoc. Argentina.  
 8797. † **platensis**, Amegh. — (6699). † Pleistoc. Argentina.  
 8798. † **major**, Amegh. — (6700). † Pleistoc. Argentina.  
 8799. † **tarijensis**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1902, p. 256, pl. 5, f. 23. † Pleistoc. Argentina.  
     *aff. sevincinctus*, Gervais, 1855. »  
 8800. **sevincinctus**, Linné — (6701). Guiana, Brasil, Paraguay, Argentina.

B. **Chaetophractus**, Fitzinger, 1871; Gray, 1873.

Fitzinger, S.-B. Akad. Wiss. Wien, t. 64, abth. 1. 1871. p. 268.

8801. **villosus**, Fischer. Zoognosia, III, 1814; Argentina. Bolivia.  
     Desmarest, 1819 — (6702). Patagonia Sept.  
     † *aff. villosus*, H. Gerv. et Am., 1880. † Pleist. Argentina.  
 8802. **nationi**, Thomas — (6703). Bolivia.  
 8803. **vellerosus**, Gray — (6704). Bolivia, Chili Orient.  
     a. — **pannosus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, IX, p. 244. Argentina (Cordova).

1717. **Cabassus**, Mac Murtr., 1831 (*nec* Elliot, 1901).

*Xenurus*, Wagl., 1830 (*nec* Boie, 1826); *Lysiurus*, Amegh., 1891; Trt., 1899; *Tatoua*, Gray, 1865.

Mac Murtrie, Cuvier's Anim. Kingd., I, 1831, p. 164.

**Recognitio.**

1899. — Palmer, Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 71.

A. **Cabassus**.

8804. **unicinctus**, Linné — (6705). Guiana, Brasil, Peru, Paraguay; ? Costa Rica.  
     † *antiquus*, Lund, 1841. † Pleistoc. Brasil.  
 8805. **latirostris**, Gray — (6706). Brasil (S<sup>ta</sup> Catharina).  
 8806. **loricatus**, Pelzeln — (6707). Brasil (Mato-Grosso).  
 8807. **hispidus**, Burmeister — (6708); Miller, Brasil (Lagoa-Santa).  
     Proc. Biol. Soc. Wash., 1899, p. 5, f. 1 a et 2 a.

B. **Ziphila**, Gray, 1873.

Gray, Handlist Edent., etc. 1873, p. 22.

8808. **centralis**, Miller, Proc. Biol. Soc. Wash. Honduras.  
1899, p. 4, f. 1*b*, 2*b*.  
*hispidus* p., True. 1896. »
8809. **lugubris**, Gray — (6709); Miller, Proc. Guiana, Demerara,  
Biol. Soc. Wash., 1899, p. 6, 8; Allen, Colombia  
Bull. Amer. Mus., 1904, p. 421. (Sta Marta), Brasil?  
*hispidus*, p., Bangs. Proc. N.-Engl. Zool. Club, 1900, p. 89. »

1718. **Priodontes**, F. Cuv., 1822; Lesson. 1827.»Priodontes« F. Cuvier, Hist. Nat. Mam., IV, 1822 (texto pl. *Encoubert*, p. 2);  
Lesson, Mammel Mam., 1827, p. 309.

8810. **giganteus**, E. Geoffroy — (6710). Guiana, Brasil.  
Bolivia, Paraguay  
Argentina.
- † *giganteus* foss., Liais — (6710). † Pleistoc. Brasil.

1719. **Tolypeutes**, Illig., 1811.

Illiger, Prodr. Syst. Mam. et Av., 1811, p. 111.

8811. **tricinctus**, Linné — (6711). Guiana, Brasil, Bolivia.
8812. **conurus**, F. Geoffroy — (6712). Bolivia, Argentina,  
Patagonia.
8813. **muriei**, Garrod — (6713). Argentina *rel*  
Patagonia.

Subfam. 4. **Chlamydephorinae**.1720. **Chlamydephorus**, Harlan, 1825.

Harlan, Ann. Lyc. Nat. Hist. New-York, I, 1825, p. 235.

8814. **truncatus**, Harlan — (6714). Argentina Occid.,  
(Rio Tunuyan).
- † *truncatus* foss., Amegh. — (6714). † Pliocæn. Argentina.
8815. **retusus**, Burmeister — (6715). Bolivia.

Subordo III. **Nomarthra**.Familia VII. **Manidae**.1721. † **Necromanis**, Filhol, 1893.

Filhol, Ann. Sc. Nat., Zool., 1893, XVI, p. 132.

8816. † **quercyi**, Filhol — (6716). † Eocæn. Gallia.

1722. **Manis**, L., 1758.Linné, Syst. Naturae. 10<sup>a</sup> Ed., 1758, p. 36.A. **Manis**.

8817. **tetradactyla**. Linné — (6718). Africa Occid., à Senegal ad Angola et Niam-Niam. Banana.
8818. **tricuspis**. Rafinesque — (6719). Africa Occid., à Gambia ad Angola et Niam-Niam.

B. **Pholidotus**. Brisson, 1762.Brisson, Regn. Anim., 1762, p. 12 et 18 (type: *Manis pentadactyla* L.).

8819. **gigantea**. Illiger — (6720). Africa Occid. à Gambia ad Angola.
8820. **temmincki**. Smuts — (6720a); W. L. Selater, Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 216, 217, f. 148. Africa Orient. et Merid., à Somali, Kordofan. ad Natal et Angola merid.
- a. — † **lydekkeri**. nov. subsp. † Pleistocaen. India.  
*gigantea foss.*, Lydekker — (6720b). »
8821. † **sindiensis**, Lydekker — (6721). † Pliocaen. India.
8822. **pentadactyla**, Linné — (6722). India et I. Ceylon, Beloutchistan.  
» *pholidotus*«, Brisson. 1762.
8823. **aurita**, Hodgson — (6723). M<sup>s</sup> Himalaya à Nepal ad Assam. Yunnan. China Merid., I. Hainan et Formosa.
8824. **javanica**. Desmarest — (6724); Flower, P. Z. S., 1900, p. 378; Jentink, Notes Leyd. Mns., 1903, p. 183, Bonhote, Fasc. Malay., 1903, p. 43. Indo-China, Malacca, Sumatra, Borneo, Celebes.

Familia VIII. **Orycteropidae**.1723. † **Palaeorycteropus**, Filhol, 1893.

Filhol, Ann. Sc. Nat., Zool., 1893, XVI, p. 135.

8825. † **quercyi**, Filhol — (6725). † Eocaen. Gallia.

1724. † **Plesiorycteropus**. Filhol, 1895.

Filhol, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1895, p. 14.

8826. † **madagascariensis**. Filhol — (6727). † Pleistocaen.  
Madagascar.

1725. **Orycteropus**, E. Geoff., 1795.

Et. Geoffroy St Hilaire, Décade Philosophique, 1795;

Bull. Soc. Philom., 1796, p. 102.

8827. † **gaudryi**. Major — (6727). † Miocaen. Super.  
I. Samos, Persia.
8828. **afer**. Pallas — (6728 *syn.*); W. L. Selater, Africa Merid. à  
Mam. S.-Afr., II, 1901, p. 219, 221, fig. 149. Sahara Merid. ad  
150; Thomas, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, Col. Cap. et Angola.  
p. 24.
- capensis*. Gmelin — (6728). »
8829. **aethiopicus**, Sundevall — (6729). Africa Sept.-Or.,  
Senaar, Kordofan.
8830. **senegalensis**. Lesson — (6730). Senegal.
8831. **haussanus**. Matschie, S.-B. Ges. Naturf. Togo.  
Fr. Berlin, 1900, p. 102.

Subordo IV. † **Ganodonta**.<sup>1)</sup>[*Taeniодonta*, Cope.]Familia I. † **Conoryctidae**.1726. † **Conoryctes**, Cope, 1881.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1881, p. 486.

8832. † **comma**. Cope — (4103); Matthew, Bull. † Eocaen.  
Amer. Mus., 1899, p. 29. Novo-Mexico.

1727. † **Onychodectes**, Cope, 1888.

Cope, Proc. Amer. Philos. Soc., 1888, p. 317.

8833. † **tisoniensis**. Cope — (4104). † Eocaen.  
Novo-Mexico.

<sup>1)</sup> Voyez: J. L. Wortmann, *The Ganodonta and their Relationship to the Edentata* — (Bull. Amer. Mus., 1897, p. 59—110); et Science, 1896, p. 865. — Le présent sous-ordre serait mieux placé en tête des **Edentata**.

824 *Onychodectes*, *Wortmania*, *Psittacother.*, *Calamodon*, *Stylinodon*, *Ectoganus*.

8834. † **rarus**, Osborn et Earle — (4105); † Eocaen.  
Wortman, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 100. Novo-Mexico.

Familia II. † **Stylinodontidae**.

1728. † **Wortmania**, Hay, 1899.

*Hemiganus*, p., Cope, 1885 (nec 1882); Trt., 1899.  
Hay, Science. 1899, p. 593.

8835. † **otariidens**, Cope — (4106); Matthew, † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 264; 1899, p. 28. Novo-Mexico.

1729. † **Psittacotherium**, Cope, 1882.

*Hemiganus*, Cope, 1882.  
Cope, Amer. Natural., 1882, p. 157.

8836. † **multifragum**, Cope — (4107); Matthew, † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1897, p. 264, 320; 1899, Novo-Mexico.  
p. 29.

1730. † **Calamodon**, Cope, 1874.

Cope, Rep. Vert. Foss. New-Mexico, 1874, p. 5.

8837. † **simplex**, Cope — (4108); Matthew, Bull. † Eocaen, Wyoming.  
Amer. Mus., 1899, p. 32. Novo-Mexico.

8838. † **arcamoenus**, Cope — (4109). † Eocaen.  
Novo-Mexico.

8839. † **europaeus**, Rüttimeyer — (4110). † Eocaen. Helvetia  
(Jura).

1731. † **Stylinodon**, Marsh, 1874.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1874, VII. p. 532.

8840. † **cylindrifer**, Cope — (4116); Matthew, † Eocaen, Wyoming.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 36.

8841. † **mirus**, Marsh — (4117); Matthew, l. c. † Eocaen, Wyoming.  
1899, p. 43.

1732. † **Ectoganus**, Cope, 1874.

Cope, Rep. Vert. Foss. New-Mexico, 1874, p. 4.

8842. † **gliriformis**, Cope — (4111). † Eocaen.  
Novo-Mexico.

8843. † **novomehicanus**. Cope — (4112); Matthew, † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 32 (Calamodon). Novo-Mexico.

1733. † **Dryptodon**, Marsh, 1876.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1876, XII, p. 403.

8844. † **crassus**. Marsh — (4115); Matthew, † Eocaen.  
Bull. Amer. Mus., 1899, p. 32. Novo-Mexico.

#### Incertae Sedis.

1734. † **Gephyranodus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Rev. Argent., 1891, p. 119.

8845. † **sp.**. Amegh. — (4118). † Oligocaen.  
Patagonia.

Ordo XIV. **Marsupialia.**

(*Didelphia*, Auctorum).

Subordo I. **Diprotodonta.**

Sectio 1. **Syndactylia.**

Familia I. **Phalangeridae.**

Subfam. 1. **Phascolarctinae.**

1735. † **Koalemus**, De Vis, 1889.

De Vis, Proc. Roy. Soc. Queensl., VI, 1889, p. 106.

8846. † **ingens**. De Vis — (6731).

† Pleistocaen.  
Australia, Queensland.

1736. **Phascolarctos**, Blainv., 1816.

Blainville, Bull. Soc. Philom., 1816, p. 116 (errore 108).

8847. **cinereus**. Goldfuss — (6732).

Australia Orient. à  
Queensland ad  
Victoriam.

1)

Subfam. 2. **Phalangerinae.**

1737. **Phalanger**, Storr, 1780.

Storr, Prodr. Methodi Mam., 1780, p. 33.

8848. † **praecursor**, De Vis — (6736).

† Pleistocaen.  
Australia, Queensland.

8849. **ursinus**. Temminck — (6737, 6737);  
Weber, Zool. Ergebn. Reis. Nied. Ost. Ind.,  
heft 2, 1894, p. 475; Meyer, Abh. Mus.  
Dresd., 1899, p. 31.

1) La sous-famille des *Thylacoleoninae* est placée par de Vis (1900), dans les **Dasyuridae** (V. infra).



8850. **melanotis**, Thomas — (6738). I. Talaut.
8851. **maculatus**, E. Geoffroy — (6739). Austro-Malaysia à Saleyer ad Novam-Guineam et Australianam Sept.
8852. **orientalis**, Pallas — (6740, exclus. synonym.: »*gymnotis*«). Austro-Malaysia à Timor ad Novam-Guineam.
- a. — **vestitus**, A. M.-Edwards — (6740*b*). M<sup>s</sup> Arfak (2000 m.).
- b. — **intercastellanus**, Thomas — (6740*c*). I. Fergusson.
- c. — **kiriwinae**, Thomas — (6740*d*). I. Kiriwina.
- d. — **meeki**, Thomas — (6740*e*). Archip. Luisiades.
8853. **rothschildi**, Thomas — (6740*B*). I. Moluccas, Obi.
8854. **carmelitae**, Thomas — (6740*D*). Nova-Guinea Orient.
8855. **leucippus**, Thomas — (6740*E*). Nova-Guinea Orient.
8856. **gymnotis**, Peters et Doria — (6740 *part.* 6740*F* *bona* sp.). Nova-Guinea.
8857. **lullulae**, Thomas — (6742). I. Woodlark.
8858. **ornatus**, Gray — (6743). Archip. Gilolo.
8859. **celebensis**, Gray — (6744, 6744); Weber. I. Celebes, I. Goa (prope Macassar).
- Zool. Ergebn., II. 1894, p. 475; Meyer. Abh. Mus. Dresd., 1899, p. 31.
8860. **sangirensis**, Meyer — (6745). I. Sanghir.

1738. **Trichosurus**, Lesson, 1828.

Lesson, Dict. Class. Hist. Nat., XIII. 1828. p. 333.

8861. **vulpecula**, Kerr — (6746). Australia tota (peninsula York excepta).
- † *vulpina* foss., Auct. † Pleistoc. Australia.
- a. — **johnstoni**, Ramsay — (6746*b*). Queensland.
- b. — **fuliginosus**, Ogilby — (6746*c*). Tasmania.
- † *fuliginosus* foss., Auct. † Pleistoc. Australia.
8862. **caninus**, Ogilby — (6747). Queensland Merid.. New South Wales.

1739. † **Archizonurus**, De Vis, 1889.

De Vis, Proc. Roy. Soc. Queensl., VI, 1889, p. 109.

8863. † **securus**, De Vis — (6748). † Pleistocæn. Australia, Queensland.

1740. **Pseudochirus**, Ogilby, 1836.  
Ogilby, Mag. Nat. Hist., 1837, I, p. 457.
8864. † **notabilis**, De Vis — (6748<sup>b</sup>). † Pleistocaen.  
Queensland.
8865. † **antiquus**, De Vis — (6748<sup>c</sup>). † Pleistoc.  
New South Wales.
8866. **lemuroïdes**, Collett — (6749). Queensland Central.
8867. **herbertensis**, Collett — (6750). Queensland Central.
- a. — **colletti**, Waite, Rec. Aust. Mus., 1899, p. 92. »
8868. **peregrinus**, Boddaert — (6751); Waite. Australia à Queens-  
land ad Victoriam.  
l. c., 1899, p. 93. »  
*caudirostrulus*, Kerr.  
† *caudivolutus* Joss., Lydekker. † Pleistocaen.  
Australia.
8869. **dahli**, Collett — (6752). Australia Sept.
8870. **occidentalis**, Thomas — (6753). Australia Occ. (Perth).
8871. **cooki**, Desmarest — (6754). Tasmania.
8872. **archeri**, Collet — (6755). Queensland Central.
8873. **albertisi**, Peters — (6756). Nova-Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).  
a. — **coronatus**, Thomas — (6756<sup>b</sup>). M<sup>s</sup> Arfak Occid.  
(2000 m.).
8874. **corinnae**, Thomas — (6757). Nova-Guinea Orient.
8875. **cupreus**, Thomas — (6758). Nova-Guinea Orient.
8876. **schlegeli**, Jentink — (6759). Nova-Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).
8877. **canescens**, Waterhouse — (6760). Nova-Guinea Occ.,  
Salwatty.
8878. **forbesi**, Thomas — (6761). Nova-Guinea  
Merid.-Or.

1741. **Petauroïdes**, Thomas. 1888.

Thomas, Catal. Mars. Brit. Mus., 1888, p. 163.

8879. **volans**, Kerr — (6762). Australia Orient. à  
Queensland ad  
Victoriam.
- a. — **minor**, Collett — (6762<sup>b</sup>). Queensland Centrali-

1742. **Dactylopsila**, Gray, 1858

Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., 1858, p. 109.

8880. **trivirgata**. Gray — (6763). Nova Guinea et  
Australia Sept.  
I. Waigiou, I. Arou.  
8881. **palpator**, A. M.-Edwards — (6764). Nova Guinea Merid.

1743. † **Palaeopetaurus**, Broom, 1896.

Broom, Proc. Linn. Soc. New South Wales, 1896, p. 568;  
Zool. Anzeig., 1896, p. 47.

8882. † **elegans**, Broom — (6765). † Pleistocaen.  
New South Wales.

1744. **Petaurus**, Shaw, 1791.

Shaw, Natur. Miscell., II, 1791, p. 1—4, pl. 60.

8883. **australis**. Shaw — (6766). Victoria,  
New South Wales.  
8884. **sciureus**. Shaw — (6767). Australia Or., à  
Queensland ad  
Victoriam.  
8885. **breviceps**. Waterhouse — (6768). Australia Orient.  
(introd. in Tasmania).  
a. — **papuanus**. Thomas — (6768b). Nova-Guinea Occid.  
et Insulae Vicinae.  
I. Aru, Nova Britannia.

1745. **Gymnobelideus**, Mac Coy, 1867.

Mac Coy, Ann. Nat. Hist., 1867, XX, p. 287.

8886. **leadbeateri**, Mac Coy — (6769). Victoria (ad fl. Bass).

1746. **Dromicia**, Gray, 1841.

Gray, in Grey's Journ. Two Exp. Australia, App. II, 1841, p. 401, 407.

8887. **lepida**, Thomas — (6770). Tasmania.  
8888. **caudata**. A. M.-Edwards — (6771). Nova-Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).  
Tasmania.  
8889. **nana**, Desmarest — (6772). Australia Merid. et  
8890. **concinna**, Gould — (6773). Occid. (ad fl. Swan).

830 *Distoechurus*, *Acrobates*, *Burramys*, *Tarsipes*, *Phascolonus*, *Sceparnodon*.

1747. **Distoechurus**, Peters, 1874.

Peters, Ann. Mus. Genova, VI. 1874, p. 303.

8891. **pennatus**, Peters — (6774). Nova Guinea Merid.

1748. **Acrobates**, Desm., 1817.

Desmarest, Nouv. Dict. Hist. Nat., t. 25, 1817, p. 405.

8892. **pygmaeus**, Shaw — (6775). Australia Or. à Queens-  
land ad Victoriam.

8893. **pulchellus**, Rothschild — (6776). Insula (?) in  
Nova-Guinea  
Germanica.

1749. † **Burramys**, Broom, 1895.

Broom, Zoolog. Anzeig., 1895, p. 371.

8894. † **parvus**, Broom — (6777). † Pleistocaen.  
Australia Merid.

#### Subfam. 4. **Tarsipedinae.**

1750. **Tarsipes**, Gerv. et Verr., 1842.

P. Gervais et Verreaux, Ann. Nat. Hist., 1842, p. 40; P. Z. S., 1842, p. 1.

8895. **spenceriae**, Gray — (6778, *synon.*). Australia Occid. (ad  
*rostratus*, Gerv. et Verr. — (6778). fl. Swan).

#### Familia II. **Phascolomyidae.**

1751. † **Phascolonus**, Owen, 1872.

Owen, Philos. Trans. Roy. Soc. Lond., 1872, p. 257.

8896. † **gigas**, Owen — (6779); Stirling et Zietz, † Pleistocaen.  
Trans. Roy. Soc. South Austr., 1899, p. 123. Australia Or. et Merid.

1752. † **Sceparnodon** (Ramsay), Owen, 1884.

Owen, Proc. Roy. Soc. Lond., 1883 (1884), p. 3.

8897. † **ramsayi**, Owen — (6780). † Pleistocaen.  
Australia.

1753. **Phascolomys**, E. Geoff., 1803.

Et. Geoffroy St Hilaire, Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, II, 1803, p. 364.

8998. † **magnus**, Owen — (6781). † Pleistocaen.  
Australia.
8999. † **angustidens**, De Vis — (6782). † Pleistocaen.  
New South Wales.
8900. † **medius**, Owen — (6783). † Pleistocaen.  
Australia.
8901. † **parvus**, Owen — (6784). † Pleistocaen.  
Australia.
8902. † **krefftii**, Owen — (6785). † Pleistocaen.  
Australia.
8903. † **curvirostris**, Owen — (6786). † Pleistocaen.  
Australia.
8904. **mittchelli**, Owen — (6787). Australia  
Orient.-Merid.  
† Pleistocaen.  
Australia.
- † *platyrhinus* et *mittchelli* foss., Owen —  
(6787).
8905. **ursinus**, Shaw — (6788). Tasmania et  
Insulae freti Bass.  
† Pleistoc. Australia.  
Australia Merid.
8906. **latifrons**, Owen — (6789). † Pleistoc. Australia.
- † *latifrons* foss., Lydekker — (6789). † Pleistoc. Australia.
8907. **gillespiei**, De Vis, Ann. Queensl. Mus., No 5, Australia Sept.-Or.,  
1900, p. 14, pl. 9, 10. Queensland.

Familia III. † **Diprotodontidae.**Subfam. I. † **Nototheriinae.**1754. † **Nototherium**, Owen, 1845.Owen, Cat. Mam. Roy. Coll. Surg., 1845, p. 314; Rep. Brit. Ass. Adv.  
of Science, 1844 (1845), p. 231.

8908. † **mittchelli**, Owen — (6790). † Pleistocaen.  
Australia.
- a. — **victoriae**, Owen — (6790b). † Pleistoc. Victoria.
- b. — **inermis**, Owen — (6790c). † Pleistoc. Queensland.
- c. — **dunense**, De Vis — (6790d). † Pleistoc. Queensland.

832 *Zygomaturus*, *Euowenia*, *Diprotodon*, *Sthenomerus*, *Mesitherium*.

1755. † **Zygomaturus**, Mac Leay, 1857.

Mac Leay, Morning Herald, Sidney, 1857; Krefft, Mam. Austr., Introd., 1871, p. 3.

8909. † **trilobus**, Mac Leay — (6791). † Pleistocaen.  
Australia.

1756. † **Euowenia**, De Vis, 1891.

*Owenia*, De Vis, 1888 (*nec* Presch, 1847).

De Vis, Proc. Roy. Soc. Queensl., 1887. IV (1888), p. 100.

8910. † **grata**, De Vis — (6792). † Pleistocaen.  
Queensland.

8911. † **robusta**, De Vis, 1891 — (6793). † Pleistocaen. Victoria.

### Subfam. 2. † **Diprotodontinae**.

1757. † **Diprotodon**, Owen, 1838.

Owen, in Mitchell's Three Exped. East Austr., I, 1838, p. XIX; II, p. 362.

8912. † **optatus**, Owen, l. c., 1838 — (6794 syn.): † Pleistocaen.  
Stirling et Zietz, Mem. Roy. S. South-Austr., Australia.  
I, 1899, p. 1.

*australis*, Owen, 1843 — (6794); Dollo,  
Bull. Sc. de Fr. et Belg., 1900, p. 278. »

8913. † **minor**, Huxley — (6795). † Pleistocaen.  
Australia.

1758. † **Sthenomerus**, De Vis, 1883.

De Vis, Proc. Linn. Soc. New South Wales, VIII, 1883, p. 11.

8914. † **charon**, De Vis — (6796). † Pleistocaen.  
Australia.

### Incertae Sedis.

1759. † **Mesitherium**, Trt., 1883.

*Mesotherium*, Moreno, 1882 (*nec* Serres, 1857; *nec* Filhol, 1880).

8915. † **marshi**, Moreno — (6797). † Eocaen. Patagonia.

Familia IV. **Macropodidae.**

1760. †**Palorchestes**, Owen, 1873.

Owen, Proc. Roy. Soc. Lond., XXI. 1873, p. 387.

8916. † **azael**, Owen — (6798). † Pleistocaen.  
Australia Or.  
8917. † **rephaïm**, Owen — (6799). † Pleistocaen.  
Australia.  
8918. † **parvus**, De Vis — (6800). † Pleistocaen.  
Australia.

1761. †**Sthenurus**, Owen, 1873.

Owen, Proc. Roy. Soc. Lond., XXI. 1873, p. 128.

8919. † **goliath**, Owen — (6801). † Pleistocaen.  
Australia Or.  
8920. † **otuel**, Owen — (6802). † Pleistocaen.  
Queensland.  
8921. † **pales**, De Vis — (6803). † Pleistocaen.  
Australia.  
8922. † **oreas**, De Vis — (6804). † Pleistocaen.  
Australia.  
8923. † **atlas**, Owen — (6805). † Pleistocaen.  
Australia.

1762. †**Synaptodon**, De Vis, 1889.

De Vis, Proc. Roy. Soc. Queensl., V, 1888 (1889), p. 158.

8924. † **aevorum**, De Vis, l. c., 1889, p. 158, pl. 7 † Pleistocaen.  
— (6806). Australia.

1763. †**Brachalletes**, De Vis, 1883.

De Vis, Proc. Linn. Soc. New South Wales, 1883, p. 190.

8925. † **palmeri**, De Vis — (6807). † Pleistocaen.  
Australia.

1764. **Macropus**, Shaw, 1790.

Shaw, Natur. Miscell., I, 1790 (O 2, p. 1), pl. 33.

A. **Macropus.**

8926. † **magister**, De Vis — (6808). † Pleistocaen.  
Australia.

8927. † **titan**, Owen — (6809). † Pleistocaen.  
Australia.
8928. † **ferragus**, Owen — (6810). † Pleistocaen.  
Australia.
8929. † **altus**, Owen — (6811). † Pleistocaen.  
Australia.
8930. † **pan**, De Vis — (6812). † Pleistocaen.  
Australia.
8931. † **faunus**, De Vis — (6813). † Pleistocaen.  
Australia.
8932. **giganteus**, Zimmermann — (6814). Australia tota (regione  
boreali et Tasmania  
exceptis).  
Tasmania.  
Port Essington et  
Australia Orient.
- a. — **fuliginosus**, Desmarest — (6814b).  
b. — **melanops**, Gould — (6814c). † Pleistoc. Australia.  
c. — † **affinis**, Owen — (6814d).  
8933. **antilopinus**, Gould — (6815). Australia Sept..  
Arnhem Land.
8934. **robustus**, Gould — (6816); Thomas, Novit.  
Zool, 1901, p. 394. Australia Or. à  
Queensland ad  
New South Wales  
(in montibus).  
Australia Occid.
- a. — **cervinus**, Thomas, P. Z. S., 1900,  
p. 112; l. e., 1901, p. 395.  
b. — **woodwardi**, Thomas, Nov. Zool.  
1901, p. 395. Australia Sept.-Occid.,  
(Reg. Kimberley, Grant  
Range Mer.-Occ.).  
I. Barrow.
- c. — **isabellinus**, Gould — (6817); Tho-  
mas, l. e., 1901, p. 394; Waite, Rec.  
Austral. Mus., IV, 1901, p. 131 (bona sp.).  
8935. **bedfordi**, Thomas, P. Z. S., 1900, p. 112. Queensland.
8936. **rufus**, Desmarest — (6818). Australia Orient-  
Merid. (et ? Occid.).
8937. **magnus**, Owen — (6819). Australia Centrali  
Merid.

B. **Halmaturus**, Illig., 1811; (restr.), Gray, 1837.<sup>1)</sup>

Illiger, Prodr. Syst. Mam., 1811, p. 80 (type: *Didelphys gigantea*, Gm.)

8938. † **vincens**, De Vis — (6820). † Pleistocaen.  
Australia.

<sup>1)</sup> *Halmaturus* étant synonyme de *Macropus* (type: *Yerboa gigantea*, Zimm.), ce sous-genre pourrait être désigné sous le nom de *Wallabia*, Nom. nov.



8939. † **thor**, De Vis — (6821). † Pleistocaen.  
Australia.
8940. † **wombeyensis**, Broom — (6822). † Pleistocaen.  
New South Wales.
8941. † **anak**, Owen — (6823). † Pleistocaen. Queens-  
land, New South Wales.
8942. † **dryas**, De Vis — (6824). † Pleistocaen.  
Australia.
8943. † **odin**, De Vis — (6825). † Pleistocaen.  
Australia.
8944. † **indra**, De Vis — (6826). † Pleistocaen.  
Australia.
8945. † **siva**, De Vis — (6827). † Pleistocaen.  
Australia.
8946. † **vishnu**, De Vis — (6828). † Pleistocaen.  
Australia.
8947. † **cooperi**, Owen — (6829). † Pleistocaen.  
Australia.
8948. †? **gouldi**, Owen — (6830). † Pleistocaen.  
Australia.
8949. † **minor**, Owen — (6831). † Pleistocaen.  
Australia.
8950. **ualabatus**, Lesson et Garnot — (6832). Australia Or. et  
Merid.
- a.** — **apicalis**, Günther — (6832*b*). Queensland Sept.-Or.
8951. **ruficollis**, Desmarest — (6833). Australia Merid.-Or.
- a.** — **bennetti**, Waterhouse — (6833*b*). Tasmania.
8952. **greyi**, Gray — (6834). Australia Merid.-Or.
8953. **dorsalis**, Gray — (6835). Queensland inter.,  
New South Wales.
8954. **parryi**, Bennett — (6836). Queensland,  
N. S. Wales Sept.  
(in moutibus).
8955. **irma**, Jourdan — (6837). Australia Occid.
8956. **agilis**, Gould — (6838). Nova-Guinea  
Merid.-Or., et  
Australia Sept.

**C. Thylogale**, Gray, 1837.

Gray, Mag. Nat. Hist., I, 1837, p. 583.

8957. **coxeni**, Gray — (6839). Queensland Sept.
8958. **stigmaticus**, Gould — (6840). Queensland Sept.-Or.

8959. **wilcoxi**. Mac Coy — (6841). Queensland Merid. et  
New South Wales.
8960. **bruyni** (correct. ex: »*brunü*«), Schreber —  
(6842). I. Aru et Key.
8961. **browni**. Ramsay — (6843). I. Nova-Britannia et  
Nova-Guinea Or.
8962. **eugenei**. Desmarest — (6844). I. Eugène, Queensland  
Merid., New South  
Wales, Victoria.
8963. **derbyanus**, Gray — (6845). Australia Occid.,  
I. Kangarou, Perth,  
ad fl. Swan.
8964. **parma**. Waterhouse — (6846). New S. Wales Orient.
8965. **billardierei**, Desmarest — (6847). Australia Merid.-Or.,  
Tasmania.
8966. **brachyurus**, Quoy et Gaimard — (6848). Australia Occid.,  
Perth.

1765. **Petrogale**, Gray, 1837.

Gray, Mag. Nat. Hist., I, 1837, p. 583.

8967. **xanthopus**, Gray — (6849). Australia Merid.  
(M<sup>s</sup> Flinders).
8968. **penicillata**, Gray — (6850). Australia Or., à  
Queensland ad  
Victoriam.
8969. **lateralis**. Gould — (6851). Australia Occid.-Sept.  
et Centrali.
8970. **brachyotis**, Gould — (6852). Australia Sept. et  
Occid.
8971. **inornata**, Gould — (6853). Australia Sept.
8972. **concinna**. Gould — (6854). Australia Sept.-Occid.

1766. **Onychogale**, Gray, 1841.

Gray, in Grey's Journ. Two Exp. Australia, App. II. 1841. p. 402.

8973. **unguifera**, Gould — (6855). Australia Sept.-Occ.  
et Centrali.
8974. **frenata**, Gould — (6856). Australia Or., à  
Queensland ad  
Victoriam.
8975. **lunata**. Gould — (6857). Australia Occid.,  
Centrali et Merid.

1767. **Lagorchestes**, Gould, 1841.

Gould, Monogr. Macrop., 1841, text to pl. 12.

8976. **conspicillatus**, Gould — (6858). Insulae Australiae  
Sept.-Occid.  
a. — **leichardti**. Gould — (6858b). Australia Sept. et  
Centrali.  
8977. **leporoides**, Gould — (6859). New South Wales  
inter.  
8978. **hirsutus**. Gould — (6860). Australia Occid. et  
Centrali.

1768. **Dorcopsis**, Schleg. et Müll., 1842.

Schlegel et Müller, Verh. Natural. Gesch. Nederl. Bez., I, 1839—1844, p. 130.

8979. **mülleri**, Schlegel — (6861). Nova Guinea  
Sept.-Occid.  
»  
8980. **luctuosa**, d'Albentis — (6862). Nova Guinea Or. et  
Merid.  
8981. **hageni**. Heller — (6862<sup>b</sup>), Nova Guinea Merid.  
8982. **macleayi**. Mikl.-Macl. — (6863). Nova Guinea  
Merid.-Or.  
8983. **rufolateralis**, Rothschild, Novit. Zool., V, Nova Guinea:  
1898, p. 512.  
8984. ? **aurantiacus**, Rothschild, l. c., 1898, p. 513. Nova Guinea.

1769. **Dendrolagus**, Müll., 1839.

Müller, Zoogd. Ind. Archip., 1839, p. 33 et tab. p. 63.

8985. **ursinus**, Müll. et Schleg. — (6864). Nova Guinea  
Sept.-Occid.  
8986. **maximus**, Rothschild, Novit. Zool., V, 1898, Nova Guinea.  
p. 511; 1900, p. 217, pl. 1.  
8987. **inustus**, Müll. et Schleg. — (6865). Nova Guinea Sept.  
et Or.  
8988. **bennettianus**, Selater — (6866); Rothschild, ? Australia Sept.  
l. c., 1898, p. 513.  
8989. **lumholtzi**, Collett — (6867). Queensland  
Sept.-Centrali.  
8990. **dorianus**, Ramsay — (6868). Nova Guinea  
Merid.-Or.

1770. **Lagostrophus**, Thomas, 1887.

Thomas, Proc. Zool. Soc. Lond. for 1886 (1887), p. 544.

8991. **fasciatus**, Péron et Lesueur — (6869). Australia Occid.

838 *Aepyprymnus*, *Bettongia*, *Caloprymnus*, *Potorous*, *Hypsiprymnodon*.

Subfam. 2. **Potoroinae.**

1771. **Aepyprymnus**, Garrod, 1875.

*Bettongia*, p., Gray, 1837.

Garrod, Proc. Zool. Soc. Lond., 1875, p. 59.

8992. **rufescens**, Gray — (6870). Australia Merid.-Or.

1772. **Bettongia**, Gray, 1837.

Gray, Mag. Nat. Hist., I. 1837, p. 584.

8993. † **spelaea**. Oweu — (6971). † Pleistocaen.  
Australia.

8994. **cuniculus**, Ogilby — (6872). Tasmania.

8995. **gaimardi**, Desmarest — (6873). Australia Merid.-Or

8996. **penicillata**, Gray — (6874). Australia tota  
(Reg. Boreali et  
Tasmania exceptis).

8997. **lesueuri**, Quoy et Gaimard — (6875). Australia Centrali.  
Merid. et Occid.

1773. **Caloprymnus**, Thomas, 1888.

Thomas, Cat. Marsup. Brit. Mus., 1888, p. 114.

8998. **campestris**, Gould — (6876). Australia Merid.

1774. **Potorous**, Desm., 1804.

Desmarest, Nouv. Dict. Hist. Nat., XXIV, 1804, Tabl. Méth. Mam., p. 20.

8999. **tridactylus**. Kerr — (6877). Australia Merid. et  
Tasmania.

a. — † **antiquus**, Broom (6878b). † Pleistocaen.  
Australia.

9000. **gilberti**, Gould — (6878). Australia  
Occid.-Merid.

9001. **platyops**. Gould — (6879). Australia Occid.

Subfam. 3. **Hypsiprymnodontinae.**

1775. **Hypsiprymnodon**, Ramsay, 1876.

Ramsay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, I, 1876, p. 33.

9002. **moschatus**, Ramsay — (6880). Australia Sept.  
Queensland.

1776. † **Triclis**, De Vis. 1888.

De Vis, Proc. Linn. Soc. New South Wales, III, 1888, p. 5.

9003. † **oscillans**, De Vis, l. c., 1888, p. 8, pl. 1: † Pleistocaen.  
— (6881). N. S. Wales.

## Sectio 2. **Asyndactylia**.

*Paucituberculata*, Ameghino.

F. Ameghino, *Los Diprotodontes del Orden Plagianlacoideos* (Anal. Mus. B.-Aires. 1903, p. 81—192, — 121 fig.).

## Familia IV. **Abderitidae**.

1777. † **Abderites**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 5.

9004. † **meridionalis**. Amegh. — (6882); Anal. † Eocaen. Patagonia.  
Mus. B.-Aires. 1903, p. 142, f. 64; 155.  
f. 78; 178. f. 107.
9005. † **serratus**. Amegh. — (6883). † Eocaen. Patagonia.
9006. † **crassiramis**. Amegh. — (8684); Anal. † Eocaen. Patagonia.  
Mus. B.-A. 1903, p. 87, f. 4; 121, f. 39.
9007. † **tenuissimus**, Amegh. — (6885). † Eocaen. Patagonia.
9008. † **altiramis**. Amegh. — (6886). † Eocaen. Patagonia.
9009. † **crispus**. Ameghino. Bol. Acad. Cordoba. † Eocaen. Patagonia.  
1902, p. 120.
9010. † **crispulus**. Ameghino, l. c., 1902, p. 120. † Eocaen. Patagonia.

1778. † **Parabderites**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba, 1902, p. 121.

9011. † **bicrispatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 121: † Eocaen. Patagonia.  
Anal. Mus. B.-A., 1903, p. 123, f. 43.
9012. † **inelatus**. Ameghino, l. c., 1902, p. 121. † Eocaen. Patagonia.
9013. † **minusculus**. Ameghino, l. c., 1902, p. 43, 122. † Cretac. Patagonia.

1779. † **Mannodon**, Amegh., 1893.

*Tideus*, Amegh., 1890 (nec *Tydeus*, Koch, 1842).

Ameghino, Rev. Scientif., 1893, t. 51, p. 15; »*Tideus*«, id.,  
Bol. Inst. Geogr., 1890, p. 157.

9014. † **trisulcatus**. Amegh. — (6887); Anal. † Eocaen. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1903, p. 110, f. 28.

1780. † **Decastis**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Patag., 1891. p. 19.

9015. † **columnaris**, Amegh. — (6888); Anal. † Eocaen. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1903, p. 171, f. 97.

9016. † **purigerus**, Amegh. — (6889). † Eocaen. Patagonia.

1781. † **Acdestis**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887. p. 5.

9017. † **oweni**, Amegh. — (6890); Anal. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
B.-A., 1903, p. 171, f. 98.

9018. † **elatus**, Amegh. — (6891). † Eocaen. Patagonia.

9019. † **parvus**, Amegh. — (6892). † Eocaen. Patagonia.

1782. † **Dipilus**, Amegh., 1890.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1890, p. 153.

9020. † **spgazzinii**, Amegh. — (6893); Anal. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
B.-A., 1903, p. 157, f. 79; 172, f. 99.

9021. † **bergi**, Amegh. — (6894). † Eocaen. Patagonia.

1783. † **Metriodromus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Patag., 1894. p. 86.

9022. † **arenarius**, Amegh. — (6895). † Eocaen. Patagonia.

9023. † **spectans**, Amegh. — (6896). † Eocaen. Patagonia.

1784. † **Halmadromus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 20.

9024. † **vagus**, Amegh. — (6897). † Eocaen. Patagonia.

## Familia V. **Epanorthidae.**

### Subfam. 1. **Epanorthinae.**

1785. † **Callomenus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 20.

9025. † **intervallatus**, Amegh. — (6898). † Eocaen. Patagonia.

9026. † **ligatus**, Amegh. — (6899); Anal. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
B.-Aires, 1903, p. 88, f. 5; 92, f. 10; 125, f. 46.

9027. †**robustus**, Amegh. — (6900); id., l. c., †Eocæn. Patagonia.  
1903, p. 116, f. 34; 120, f. 38.

1)

1786. †**Epanorthus**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cordoba, VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 271.

9028. †**lemoinei**, Amegh. — (6901). †Eocæn. Patagonia.  
9029. †**aratai**, Amegh. — (6902). †Eocæn. Patagonia.  
9030. †**ambiguus**, Amegh. — (6903). †Eocæn. Patagonia.  
9031. †**pachygnathus**, Amegh. — (6904). †Eocæn. Patagonia.  
9032. †**pressiforatus**, Amegh. — (6905). †Eocæn. Patagonia.  
9033. †**simplex**, Amegh. — (6906). †Eocæn. Patagonia.  
9034. †**lepidus**, Amegh. — (6907). †Eocæn. Patagonia.  
9035. †**inaequalis**, Amegh. — (6908). †Eocæn. Patagonia.  
9036. †**chubutensis**, Amegh. — (6910). †Eocæn. Patagonia.

1787. †**Palaeopanorthus**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 123.

9037. †**primus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 123. †Eocæn. Patagonia.

1788. **Metaepanorthus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 92.

9038. †**intermedius**, Amegh. — (6910). †Eocæn. Patagonia.  
9039. †**complicatus**, Amegh. — (6911). †Eocæn. Patagonia.  
9040. †**holmbergi**, Amegh. — (6912); Anal. Mus. †Eocæn. Patagonia.  
B.-Aires, 1903, p. 172, f. 100.

1789. †**Paraepanorthus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 93.

9041. †**minutus**, Amegh. — (6913); Anal. Mus. †Eocæn. Patagonia.  
B.-A., 1903, p. 141, f. 62; 170, f. 96.

1790. †**Prepanorthus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 95.

9042. †**lanius**, Amegh. — (6914). †Eocæn. Patagonia.

1791. †**Halmaselus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 20.

9043. †**valens**, Amegh. — (6915). †Eocæn. Patagonia.

1) Add.: — †**Pilchenia lobata**, Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903 p. 128, f. 50; **lucina**, Am., l. c., f. 49. — Eoc. et Cret. Patagonia.

1792. † **Essoprion**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 20.

9044. † **coruscus**, Amegh. — (6916). † Eocaen. Patagonia.

9045. † **consumptus**, Amegh. — (6617). † Eocaen. Patagonia.

1793. † **Pichilus**, Amegh., 1890.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1890, p. 155.

9046. † **osborni**, Amegh. — (6918). † Eocaen. Patagonia.

9047. † **exilis**, Amegh. — (6919). † Eocaen. Patagonia.

Subfam. 2. † **Cimolestinae**.

1794. † **Cimolestes**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, p. 89.

9048. † **incisus**, Marsh — (6920). † Cretac. America  
Sept., Wyoming.

9049. † **curtus**, Marsh. — (6921). † Cretac. Wyoming.

1795. † **Didelphops**, Marsh, 1889<sup>1)</sup>.

*Didelphodon*, Marsh, 1889 (nec *Didelphodus*, Cope, 1882).

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, 1889, p. 88: 179 (nom. rectific.).

9050. † **vorax**, Marsh, l. c., 1889, p. 88, pl. 4, † Cretac. Wyoming.  
f. 1—3; 1892, t. 43, p. 262, pl. 9, f. 1;  
Osborn, Bull. Amer. Mus., 1893, p. 323, f. 42.

9051. † **ferox**, Marsh, l. c., 1889, p. 88, pl. 4, † Cretac. Wyoming.  
f. 4, 26—28; 1892, l. c., p. 262, pl. 9, f. 7, 8.

9052. † **comptus**, Marsh., l. c., 1889, pl. 4, f. 5—7, † Cretac. Wyoming.  
20—22; 1892, l. c., p. 262, pl. 10, f. 1, 2.

1796. † **Telacodon**, Marsh, 1892.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1892, t. 43, p. 258.

9053. † **laevis**, Marsh — (6922); Osborn, Bull. † Cretac. Wyoming.  
Amer. Mus., 1893, p. 323.

9054. † **praestans**, Marsh — (6923). † Cretac. Wyoming.

1797. † **Batodon**, Marsh, 1892.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1892, t. 43, p. 258.

9055. † **tenuis**, Marsh — (6924); Osborn, Bull. † Cretac. Wyoming.  
Amer. Mus., 1893, p. 324.

<sup>1)</sup> Genre omis par erreur d'impression dans le *Catalogus* de 1897-99.



1798. † **Pediomys**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Se., 1889, t. 38, p. 89.

9056. † **elegans**, Marsh. — (7140): Osborn, Bull. † Cretac. Wyoming;  
Amer. Mus., 1893, p. 324. Dakota.

Familia VI. **Garzonidae.**

1799. † **Garzonia**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 21.

9057. † **typica**, Amegh. — (6925); Anal. Mus. † Eocæn. Patagonia.  
B.-Aires, 1903, p. 167, f. 91; 168, f. 93.

9058. † **captiva**, Amegh. — (6926). † Eocæn. Patagonia.

9059. † **minima**, Amegh. — (6927); Anal. Mus. † Eocæn. Patagonia.  
B.-Aires, 1903, p. 157, f. 81; 186, f. 121.

1800. † **Phonocdromus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 99.

9060. † **patagonicus**. Amegh. — (6928). † Eocæn. Patagonia.

9061. † **gracilis**, Amegh. — (6929). † Eocæn. Patagonia.

1801. † **Parhalmarhiphus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Syn. Mam. Fos. Pat., 1894, p. 100.

9062. † **annectens**, Amegh. — (6930); Anal. † Eocæn. Patagonia.  
Mus. B.-Aires, 1903, p. 163, f. 86.

1802. † **Halmarhiphus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 22.

9063. † **didelphoides**, Amegh. — (6931); Anal. † Eocæn. Patagonia.  
Mus. B.-A., 1903, p. 157, f. 80.

9064. † **nanus**, Amegh. — (6932). † Eocæn. Patagonia.

1)

1803. † **Stilotherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Pat. 1887, p. 7.

9065. † **dissimile**, Amegh. — (6933); Anal. Mus. † Eocæn. Patagonia.  
B.-A., 1903, p. 115, f. 33; 167, f. 92.

9066. † **grande**, Amegh. — (6934). † Eocæn. Patagonia.

1) Add.: - † **Pseudalmarhiphus guaraniticus**, Ameghino, Anal. Mus.  
B.-Aires, 1903, p. 83, f. 2. — † Cretac. Sup. Patagonia.

1804. † **Cladoclinus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. Synopt. Mam. Fos. Eoc. Patag., 1894, p. 102.

9067. † **copei**. Amegh. — (6935); Anal. Mus. † Eocaen. Patagonia.  
B.-A., 1903, p. 117, f. 35.

### Familia VII. **Caenolestidae.**

1805. **Caenolestes**, Thomas, 1895.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1895, XVI, p. 367.

9068. **fuliginosus**. Tomes — (6936); Ameghino, America Centrali.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 154, f. 76. Equator.

9069. **obscurus**. Thomas — (6937). Colombia, Bogota.

1806. † **Zygolestes**, Amegh., 1898.

Ameghino, Segundo Censo Nac. Rep. Arg., 1898, p. 243 (nota):  
Suppl., Sinops. Geol. Pal., 1899, p. 7.

9070. † **paranensis**, Ameghino, l. c., 1898, p. 243; † Miocaen. Argentina  
1899, p. 7; Ann. Soc. Arg., t. 49, p. 238; (Parana).  
Anal. Mus. B.-A., 1903, p. 169, f. 94.

### Subordo II. **Polyprotodontia.**

#### Familia VIII. **Perameiidae.**

1807. **Thylacomys**, Owen, 1840 (*nec* Waite, 1898).

*Peragaleu*, Gray, 1841; *Peragale*, Anct. et Trt., 1899.

Owen, in Blyth's Cuvier, Anim. Kingd., 1840, p. 104; Palmer.  
Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 300.

9071. **lagotis**, Reid — (6938). Australia Merid.  
Centrali et Occid.

9072. **leucura**, Thomas — (6939). Australia Sept.-  
Centrali.

9073. **minor**, Spencer — (6940 App.). Australia Centrali.  
*sp.*, Spencer — (6940). »

1808. **Perameles**, E. Geoff., 1804.*Anuromeles*, Heller, 1897<sup>1</sup>).

Et. Geoffroy St Hilaire, Bull. Soc. Philomat., 1804. III, p. 150.

9074. **obesula**, Shaw — (6941). Australia Orient.  
Merid. et Occid.,  
Tasmania.
9075. **barrowensis**, Thomas. Nov. Zool., 1901,  
p. 396. I. Barrow.
9076. **macrura** Gould — (6942). Australia Sept. tota.
9077. **eremiana**, Spencer — (6942<sup>B</sup>). Australia Centrali.
9078. **aurata**, Ramsay — (6943). Australia Sept.-Occid.
9079. **moresbyensis**, Ramsay — (6944). Nova Guinea  
Merid.-Or.
9080. **doreyana**, Quoy et Gaimard — (6945); Nova Guinea et I. Aru,  
Heller, Zool. Anz., 1904, p. 675. Key, Sorong, etc.  
*rugicentris*, Heller, 1896 (6951<sup>b</sup>). »
9081. **cockerelli**, Ramsay — (6946). Nova Guinea  
Sept.-Or.  
Nova-Britannia.
9082. **raffrayana**, A. M.-Edwards — (6947). Nova Guinea  
(Amberbaki).
9083. **broadbenti**, Ramsay — (6948). Nova Guinea  
Merid.-Or.
9084. **longicaudata**, Peters et Doria — (6949). Nova Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).
- 9084<sup>b</sup>. **ornata**, Thomas, P. Z. S., 1903, II, p. 201. Nova Guinea.
9085. **nasuta**, E. Geoffroy — (6950). Australia Orient. et  
Merid., N. S. Wales.  
Tasmania.
9086. **gunni**, Gray — (6951). Tasmania.
9087. **bougainvillei**, Quoy et Gaimard — (6952). Australia Occid.  
a. — **fasciata**, Gray — (6952<sup>b</sup>). Australia  
Merid.-Orient.

1809. **Choeropus**, Ogilby, 1838.

Ogilby, Proc. Zool. Soc. Lond., 1838, p. 25.

9088. **castanotis**, Gray — (6953). Australia Merid.-Or.,  
Occid., Centrali et Sept.

<sup>1</sup>) Le genre *Anuromeles* Heller, est fondé sur une monstruosité accidentelle du *Perameles doreyana* (Voyez: Heller, Zool. Anzeig., 1904, p. 675).

Familia IX. **Dasyuridae.**

Subfam. 1. †**Thylacoleoninae.**

1810. †**Thylacoleo**, Owen, 1852.

Owen, *in* Gervais, Zool. et Pal. Franç., 1<sup>e</sup> Ed., I, 1848—52, p. 192.

9089. †**carnifex**, Owen — (6733); De Vis, Ann. †Pleistocaen.  
Queensl. Mus., 1900, p. 7, pl. 4—7. Australia.

1811. †**Thylacopardus**, Owen, 1888.

Owen, Proc. Roy. Soc. Lond., 1888, t. 45, p. 99 (nom. nud.).

9090. †**australis**, Owen — (6734). †Pleistoc. New  
South Wales.

1812. †? **Thylacodes**, Cox, 1888. 1)

Cox, Linn. Soc. New South Wales, 1888, p. —?

9091. †**decussatus**, Cox\* — (6735). †Pleistocaen. Australia.

1813. †**Wynyardia**, Spencer, 1900.

Spencer, Proc. Zool. Soc. Lond., 1900, p. 776.

9092. †**bassiana**, Spencer, l. c., 1900, p. 776. †Eocaen. (?) *rel*  
4 fig. in texto, pl. 49. Pliocaen. Tasmania.

Subfam. 2. **Dasyurinae.**

1814. **Thylacynus**, Temm., 1827.

Temminck, Monog. Mamm., I, 3<sup>e</sup> Mon., 1827, p. 23, 267.

9093. †**spelaeus**, Owen — (6995). †Pleistocaen.  
Australia.

9094. †**rostralis**, De Vis — (6996). †Pliocaen.  
Queensland.

9095. †**cynocephalus**, Harris — (6997). Tasmania.

1815. **Sarcophilus**, F. Cuv., 1837.

F. Cuvier, Hist. Nat. Mam., VII, 1837, texto ad pl. 113.

9096. †**laniarius**, Owen — (6998). †Pleistoc. Australia Or.

9097. **satanicus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1903, Tasmania.  
XI, p. 289 (nom. nov.).

*ursinus*, Harris, 1808 — (6999), nec »  
Shaw, 1800 (qui est *Phascolomys*).

1) Ce genre ne figure pas dans: Palmer, *Index Generum Mammalium* (1904); c'est vraisemblablement un *Nomen Nudum*.

1816. **Dasyurus**, E. Geoff., 1796.

E. Geoffroy St Hilaire, Magas. Encycl., III, 1796, p. 469.

9098. **maculatus**, Kerr — (7000). Australia Or.  
Tasmania.
9099. **viverrinus**, Shaw — (7001). Australia Merid.  
Tasmania.
9100. **geoffroyi**, Gould — (7002). Australia tota (Reg.  
Boreali excepta).
9101. **hallucatus**, Gould — (7003). Australia Sept.  
subtropicali.
9102. **albopunctatus**, Schlegel — (7004, excl.  
syn.: *fuscus*); Heller, Abh. Mus. Dresd.,  
1899, No 9, p. 1, fig. p. 2. Nova Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).
9103. **fuscus**, A. M.-Edwards — (7004 part.);  
Heller, l. c., 1899, p. 1—3. M<sup>s</sup> Arfak.

1817. **Dasyuroides**, Spencer, 1896.

Spencer, Proc. Roy. Soc. Victoria, VIII, 1896, p. 5.

9104. **byrnei**, Spencer — (7005). Australia Centrali.

1818. **Phascologale**, Temm., 1827.*Antechinus*, Macleay, 1841.Temminck, Mon. Mam., I, 3<sup>e</sup> Monog., 1827, p. 23, 56 (*Phascogale*).

9105. **cristicauda**, Krefft — (7006). Australia Merid. et  
Centrali.
9106. **apicalis**, Gray — (7007). Australia Sept. Or.  
et Occ.
9107. **thorbeckiana**, Schlegel — (7008). Nova Guinea  
Sept.-Occ. et Insulae.
9108. **wallacei**, Gray — (7009). Nova Guinea Merid.  
I. Arn.
9109. **doriai**, Thomas — (7010). Nova Guinea  
(M<sup>s</sup> Arfak).
9110. **dorsalis**, Peters et Doria — (7011). M<sup>s</sup> Arfak.
9111. **melanura**, Thomas, Ann. Mus. Stor. Nat.  
Genova. XX. 1899, p. 191. Nova Guinea.
9112. **swainsoni**, Waterhouse — (7012). Australia Merid.-Or.,  
Tasmania.
9113. **minima**, E. Geoffroy — (7013). Tasmania et Insulae.
9114. **flavipes**, Waterhouse — (7014). Australia Or. et Merid.
- a. — **leucogaster**, Gray — (7014b). Australia Occ. et Sept.
9115. **minutissima**, Gould — (7015). Queensland Merid.
9116. **macdonnellensis**, Spencer — (7016). Australia Centrali.

9117. **longicaudata**, Schlegel — (7017). I. Arn. Nova-Guinea Merid.
9118. **penicillata**. Shaw — (7018). Australia tota (Reg. Boreali et Tasmania exceptis).
9119. **calura**. Gould — (7019). Australia Merid.. Occid. et Centrali.

1819. **Sminthopsis**, Thomas, 1887.

Thomas, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, IV, 1887, p. 503.

9120. **virginiae**, Tarragon — (7020). Australia Sept.
9121. **leucopus**. Gray — (7021). Anstralia Or.. Merid.. Tasmania.
9122. **murina**, Waterhouse — (7022). Australia Merid.. Centrali et Occid.
- a. — **constricta**, Spencer — (7022*b*). Australia Centrali-Merid.
9123. **nitela**, Collett — (7023). Australia Sept.
9124. **larapinta**, Spencer — (7024). Australia Centrali.
9125. **crassicaudata**, Gould — (7025). Australia tota (Reg. Boreali excepta).
- a. — **centralis**. Thomas. Ann. Nat. Hist., 1902. X, p. 492. Deserto Anstraliae Merid. (Lac. Eyre Orient.)
9126. **hirtipes**. Thomas — (7026). Australia Centrali Merid.
9127. **psammophilus**, Spencer — (7027). Anstralia Centrali.

1820. **Antechinomys**, Krefft, 1866.

Krefft, Proc. Zool. Soc. Lond., 1866, p. 434.

9128. **laniger**. Gould — (7028). Australia Or. et Merid.

Subfam. 3. **Myrmecobiinae**.

1820. **Myrmecobius**, Waterh., 1836.

Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond., 1836, p. 69.

9129. **fasciatus**, Waterhouse — (7029). Australia Occid. et Merid.

Familia XI. **Notoryctidae.**

1822. **Notoryctes**, Stirling, 1891.

Stirling, Trans. Roy. Soc. South-Anstr., 1891, p. 154.

9130. **typhlops**, Stirling — (7030).

Australia  
Centrali Merid.

Familia XII. † **Microbiotheridae.**

1823. † **Proteodidelphys**, Amegh., 1898.

Ameghino, Sin. Geol.-Pal., in Seg. Censo Nac. Rep. Arg., 1898, I, p. 187.

9131. † **praecursor**, Amegh. — (7032); P. Z. S., † Cretae. infer.  
1899, p. 557, f. 1, 2, 15; Comun. Mus. Patagonia.  
B.-Aires, I, 1900, p. 201, fig. 2—5; Anal.  
Mus. B.-Aires, 1903, p. 161, f. 82, 84, 88;  
1904, p. 53, 54, fig. 50, 51.

1824. † **Ideodidelphys**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, 1902, p. 43.

9132. † **microscopicus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 43. † Cretae. Patagonia.

1825. † **Pachybiotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, 1902, p. 123.

9133. † **acclinum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 123. † Eocaen. Patagonia.

1826. † **Oligobiotherium**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cienc. Cord., 1902, p. 124.

9134. † **divisum**, Ameghino, l. c., 1902, p. 124. † Eocaen. Patagonia.

1827. † **Stylognathus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Patag., 1891, p. 23.

9135. † **diprotodontoïdes**, Amegh. — (7033). † Eocaen. Patagonia.

1828. † **Microbiotherium**, Amegh., 1887.

Ameghino, Enum. Sist. Mam. Fos. Patag., 1887, p. 6.

9136. † **patagonicum**, Amegh. — (7034). † Eocaen. Patagonia.

850 Microbioth., Eodidelph., Prodidelph., Hadrorh., Amphiperath., Didelphys.

9137. † **tehuelchum**, Amegh. — (7035). † Eocæn. Patagonia.  
9138. † **forticulum**, Amegh. — (7036). † Eocæn. Patagonia.

1829. † **Eodidelphys**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 24.

9139. † **fortis**, Amegh. — (7037). † Eocæn. Patagonia.  
9140. † **famula**, Amegh. — (7038). † Eocæn. Patagonia.

1830. † **Prodidelphys**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 24.

9141. † **acicula**, Amegh. — (7039). † Eocæn. Patagonia.  
9142. † **pavita**, Amegh. — (7040). † Eocæn. Patagonia.  
9143. † **obtusa**, Amegh. — (7041). † Eocæn. Patagonia.

1831. † **Hadrorhynchus**, Amegh., 1891.

Ameghino, Nuev. Rest. Mam. Fos. Pat., 1891, p. 25.

9144. † **tortor**, Amegh. — (7042). † Eocæn. Patagonia.  
9145. † **torvus**, Amegh. — (7043). † Eocæn. Patagonia.  
9146. † **conspicuus**, Amegh. — (7044). † Eocæn. Patagonia.

### Familia XIII. **Didelphyidae.**

1832. † **Amphiperatherium**, Filhol, 1877.

Filhol, Ann. Sciences Géol., VIII, 1877, p. 257.

9147. † **ronzoni**, Gervais — (7045). † Oligocæn. Gallia.  
9148. † **ambiguum**, Filhol — (7046). † Oligocæn. Gallia.  
9149. † **lemanense**, Pomel — (7047). † Miocæn. inf. Gallia.

1833. **Didelphys**, L., 1758.

*Sarigua* Muirhead, 1819; Rehn, 1900.

Linné, Syst. Naturae, 10<sup>a</sup> Ed., I. 1758, p. 54.

#### **Recognitio.**

1901. — J. A. Allen, *A preliminary Study of the North-Amer. Opossums of the Genus Didelphys* (Bull. Am. Mus., 1901, p. 149—188, pl. 22—25).  
1902. — id., *A prelim. Study of the South-American Opossums of the Genus Didelphys* (Bull. Am. Mus., 1902, p. 249—279) avec corrections au Mémoire de 1901, et liste des espèces et sous-espèces (vivantes).



A. † *Peratherium*, Aymard, 1850.

Aymard, Ann. Soc. Agr. Sc. Arts du Puy. t. 14, 1850, p. 81, 83 (nota).

9150. † *comstocki*, Cope — (7048). † Eocaen. Wyoming.  
 9151. † *cuvieri*, Fischer — (7049). † Eocaen. Gallia.  
 9152. † *colchesteri*, Owen — (7050). † Oligocaen.  
 I. Britannia.  
 9153. † *aymardi*, Filhol — (7051). † Oligocaen. Gallia.  
 9154. † *cayluxi*, Filhol — (7052). † Oligocaen. Gallia.  
 9155. † *gracilis*, Filhol — (7053). † Oligocaen. Gallia.  
 9156. † *cadurensis*, Filhol — (7054). † Oligocaen. Gallia.  
 9157. † *lamandini*, Filhol — (7055). † Oligocaen. Gallia.  
 9158. † *sp.*, Schlosser — (7056). † Oligocaen. Gallia.  
 9159. † *affinis*, Gervais — (7057). † Miocaen. Gallia.  
 9160. † *antiqua*, Gervais — (7058). † Miocaen. Gallia.  
 9161. † *parva*, Gervais — (7059). † Miocaen. Gallia.  
 9162. † *crassa*, Gervais — (7060). † Miocaen. Gallia.  
 9163. † *bertrandi*, Aymard — (7061). † Miocaen. Gallia.  
 9164. † *minuta*, Aymard — (7062). † Miocaen. Gallia.  
 9165. † *arvernensis*, Croizet — (7063). † Miocaen. Gallia.  
 9166. † *blainvillei*, Croizet — (7064). † Miocaen. Gallia.  
 9167. † *frequens*, Meyer — (7065). † Miocaen. Gallia.  
 9168. † *leptognatha*, Mayer — (7066). † Miocaen. Gallia.  
 9169. † *alternans*, Cope — (7067). † Oligocaen. Colorado.  
 9170. † *marginalis*, Cope — (7068). † Oligocaen. Colorado.  
 9171. † *fugax*, Cope — (7069). † Oligocaen. Colorado.  
 9172. † *tricuspis*, Cope — (7070). † Oligocaen. Colorado.  
 9173. † *hunti*, Cope — (7071). † Oligocaen. Colorado.  
 9174. † *scalaris*, Cope — (7072). † Oligocaen. Colorado.  
 9175. † *pygmaea*, Scott — (7073). † Oligocaen. Colorado.  
 9176. † *curvidens*, Burmeister — (7074). † Pliocaen. Argentina.  
 9177. † *inexpectata*, Amegh. — (7075). † Miocaen.  
 Sup. Argentina.  
 9178. † *triforata*, Amegh. — (7076). † Miocaen.  
 Sup. Argentina.  
 9179. † *incerta*, H. Gerv. et Amegh. — (7077). † Pliocaen. Argentina.  
 9180. † *juga*, Amegh. — (7078). † Pliocaen. Argentina.  
 9181. † *grandaeva*, Amegh. — (7079). † Pliocaen. Argentina.  
 9182. † *lujanensis*, Amegh. — (7080). † Pliocaen. Argentina.

B. *Didelphys*, p. d.

9183. **virginiana**, Kerr — (7081*b*); Elliot, Field Columb. Mus., II, 1901, p. 1, 2, fig. 1; Allen, Bull. Amer. Mus., 1901, p. 160. pl. 22, 23, 25. United States à New York ad Floridam, Mississipi. Texas Occ.
- a. — **pigra**, Bangs — (7081*c*); Elliot, l. c., 1901, p. 1; Allen, l. c., 1901, p. 165. Georgia Merid.-Or., Florida. Gulf Coast Reg., usque ad Texas.
9184. **mes-americana**, Oken, Lehrb. Naturg., III, Abth. 2, 1816, p. 1152; Allen, l. c., 1902, p. 251 et 256. Mexico ab U. S. limit. ad Puebla, Guerrero.
- marsupialis*, Auct. (nec Linné) — (7081). Allen, l. c., 1901, p. 166 (nec 1902). pl. 23, 25. »
- a. — ? **californica**, Bennet — (7081*d*): Allen, l. c., 1902, p. 256 (nota); Elliot, l. c., 1901, p. 3. California, Mexico Sept.-Occid.
- marsupialis*, p., Allen, 1901. »
- mes-americana*, p., Allen, 1902. »
- b. — **texensis**, Allen, l. c., 1901, p. 172. Texas Or., (Rio Grande), Mexico. (Matamoras).
- c. — **tabascensis**, Allen, l. c., 1901, p. 173. pl. 23, 24. Mexico (Tabasco), Guatemala.
9185. **yucatanensis**, Allen, l. c., 1901, p. 178. Yucatan (Chichenitza).
- a. — **cozumelae**, Merriam, Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 101. Yucatan (I. Cozumel).
9186. **richmondi**, Allen, l. c., 1901, p. 175, pl. 24. Nicaragua.
9187. **marsupialis**, Linné — (7081 *part.*, excl. subsp. *Azarae*; *specim. ex America Merid. tantum*); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 153; Allen, Bull. Amer. Mus., 1902, p. 251, 257 (quem vide pro synonym.). Guiana, Venezuela Or., Brasil Sept.
- carcinophaga*, Zimmermann — (7081*B*). »
- caerivora*, Gmel. (nec Burn.) — (7081*a*). »
- a. — **insularis**, Allen, l. c., 1902, p. 259. I. Trinidad, Dominica. Grenada, St Vincent.
- marsupialis*, p., Thos., 1893; Allen et Chapm., 1893. »
- karkinophaga*, p., Allen et Chapm., 1897; Allen, 1901. »

- b. — **colombica**. Allen, l. c., 1900, p. 1  
1902, p. 260.  
*kar kinophaga*, p., Bangs, 1900. Colombia Or. (Santa Marta), Bogotá, Venezuela Sept.
- c. — **caucæ**, Allen, l. c., 1900, p. 192;  
1901, p. 186; 1902, p. 261. Colombia Merid.-Occ. (Vallo Cauca Sup., Cali).
- d. — **etensis**, Allen, l. c., 1902, p. 262.  
*caucæ?* p., Bangs, 1901. Equator Occ.-Peru. (Sinu Guayaquil), Panama Merid. (Chiriqui).
- e. — **battyi**. Thomas, Novit. Zool., IX, 1902, p. 137; Allen, l. c., 1902, p. 264. Panama (I. Coiba).
- f. — **aurita**. Wied — (7081e); Allen, l. c., 1902, p. 265.  
*azaræ*. Wagner, 1843. Brasil Merid.-Or., à Bahia ad Rio Grande do Sul, Matto Grosso; Paraguay, Argentina Sept., Bolivia Orient.  
*cancrivora*, Burmeister (nec Gmel.), 1854; Hensel, 1872; Pelzeln, 1883; Winge, 1892.  
*koz eritzi*. Jhering, 1892 — (7097).
9188. **paraguayensis**. Oken, Lehrb. Naturg., III, Abth. 2, 1816, p. 1147 (ex Azara. »Micouré premier«); Allen, Bull. Am. Mus., 1902, p. 267 (cum synonym.). Paraguay, Argentina Sept., Uruguay, et (in Sept.), usque ad Brasil Merid. (Mato Grosso, Minas Geraes).
- azaræ*. Temminck (nec Wagner) — (7081f); Cope, 1889: *azaræ* p., Auct. et Trt., 1899.
- lechei*, Jhering, Mam. Rio Grande do Sul, 1892, p. 95. »
- † *antiqua*. Amegh. — (7081f). † Pleistocæn. Brasil Merid., Argentina.
- a. — **pernigra**, Allen, l. c., 1900, p. 191; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 190; Allen, l. c., 1902, p. 271. Peru Merid.,-Occid., (Inca Mines, Puño ad fl. Inambari), Bolivia Sept.
- azaræ*, p., Tschudi, 1844—46.
- b. — **andina**, Allen, l. c., 1902, p. 272. Equator in Andibus (Cuenca), Peru Sept.
- azaræ*, p., Tomes, P. Z. S., 1860, p. 268.
- c. — **meridensis**, Allen, l. c., 1902, p. 274. Venezuela (Merida) in Montibus, Columbia (Bogota).

C. *Metachirus*, Burm., 1854.

Burmeister. Syst. Uebers. Thiere Brasil., I. Säug., 1854. p. 135.

9189. **opossum**, Seba — (7082); Rehn, Amer. America Centrali et  
Natural., 1900, p. 577 (*Sarigua*). Merid. à Mexico  
*quica*, Temminck, 1827. ad Argentinam.
- a. — **melanurus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Equator Sept., (Rio  
1899, IV, p. 285. Mira, Paramba.  
1100 m.)
9190. **nudicaudatus**, E. Geoffroy — (7083). America Centrali et  
*myosurus*, Temm., 1827 (nec Tschudi, Merid., (Guiana), à  
1844). Costa Rica ad Brasil.
- a. — **columbianus**, Allen, Bull. Amer. Mus., Colombia (Sta Marta.  
1900, p. 196. Donamo).
- b. — **phaeurus**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Equator Sept.-Occ.,  
1901, VII, p. 545. (ad fl. Cachavi infer.,  
St Janvier).
- c. — **bolivianus**, Allen, l. c., 1901, p. 411. Bolivia (Yungas,  
Columani, 2000 m.).
9191. **fuscogriseus**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900. Nicaragua,  
p. 194; 1901, p. 213. (Greytown).
- a. — **pallidus**, Allen, l. c., 1901, p. 215. Mexico, Vera Cruz  
(Orizaba).
9192. **griseus**, Allen, l. c., 1901, p. 217. Colombia (Rio  
Cauca).
9193. **tschudii**, Allen, l. c., 1900, p. 195. Peru (Guyabamba  
*myosurus*, p., Tschudi, 1844 — (7083 ad 1830 m.).  
*part.*), nec Temminck.
9194. **crassicaudata**, Desmarest — (7084). Guiana, Brasil,  
Argentina.

D. *Philander*, Brisson, 1762 (nec Burm., 1856).

*Caluromys*, Allen, 1900.

Brisson, Regn. Anim., 2<sup>a</sup> Ed., 1762, p. 207; (*Caluromys*) Allen.  
Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 189 (*Recoñitio*).

9195. **philander**, Linné — (7085); Allen, Bull. Guiana, Brasil  
Amer. Mus., 1900, p. 189. Sept.-Or., Venezuela.
9196. **trinitatis**, Thomas — (7086, 7086); Allen, I. Trinidad  
l. c., 1900, p. 189. (Prinestown).
- a. — **venezuelae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., Venezuela (Ypuré,  
1903, XI, p. 493. Cumaná 780 m.).

9197. **laniger**. Desmarest — (7087); Allen, l. c., 1900, p. 189. America Merid.  
(Paraguay).
- a. — **derbyanus**. Waterhouse — (7087*b*); Allen, l. c., 1900, p. 189. America Centrali.  
? Equator.
- b. — **pallidus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1890, IV, p. 286; Allen, l. c., p. 189. Panama, Chiriqui.  
(Bogava, 250 m.).
- c. — **guayanus**. Thomas, l. c., 1899, p. 286; Allen, l. c., 1900, p. 189. Equator Occ. (Guayas,  
M<sup>s</sup> Balzar).
- d. — **ornatus**. Tschudi — (7087*c*); Allen, l. c., 1900, p. 189. Peru.
- e. — **pyrrhus**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VII, p. 196. Colombia Merid.-  
Occid., Equator Sept.-  
Occ. (Rio Osenro, Cali,  
S<sup>t</sup> Janvier).
9198. **cicur**. Bangs — (7087*b*). Colombia (2700 m.).
- E. **Marmosa**, Gray, 1821; Thomas, 1895.  
*Thylamys*, Gray, 1843; Allen, 1900.  
Gray, Lond. Med. Repos., 1821, p. 308.
9199. **cinerea**. Desmarest — (7088); Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 187. Brasil Merid.-Or.,  
Amazonia, Bolivia.
9200. **alstoni**. Allen, l. c., 1900, p. 189. Costa Rica (Tres Rios).  
»
- cinerea*, p., Alston, Biol. Centr.-Am., Man., 1880, p. 199, pl. 21.
9201. **germana**. Thomas, Ann. Nat. Hist., 1904, XIII, p. 143. Equator Or.  
(Sarayaçu).
9202. **phaea**. Thomas, l. c., 1899, III, p. 44. Colombia Merid.-Occ.  
(San Pablo, 1500 m.).
9203. **rapposa**. Thomas, l. c., 1899, p. 42. Peru (Cuzco, ad fl.  
Vilcanota, 1500 m.).
9204. **regina**, Thomas — (7088*b*). Colombia (Bogota).
9205. **murina**. Linné — (7089, 7089). America Centrali, à  
Mexico ad Brasil Sept.
- dorsigera*, L. Mexico (Oaxaca).
- a. — **mexicana**, Merriam — (7089*b*). I. Trinidad (Canra).
9206. **chapmani**. Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 197. »
- murinus*, p., Allen et Chapm., 1893.
9207. **klagesi**, Allen, l. c., 1900, p. 198; Thomas, Ann. Nat. Hist., 1901, VIII, p. 154. Venezuela (Bolivar),  
Guiana Britt.
9208. **fulviventor**, Bangs, Amer. Natural., 1901, p. 632. Panama Orient.  
(I. San Miguel).

9209. **mitis**, Bangs — (7089<sup>b</sup>).  
 9210. **robinsoni**, Bangs — (7089<sup>c</sup>).  
 9211. **carri**, Allen et Chapm. — (7090).  
 9212. **keaysi**, Allen, Bull. Amer. Mus., 1900, p. 198.  
 9213. **oaxacae**, Merriam — (7091).  
 9214. **canescens**, Allen — (7092).  
 9215. **sinaloae**, Allen — (7093).  
 9216. **simonsi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, IV, p. 287.  
 9217. **insularis**, Merriam — (7094); Nelson. N.-Amer. Fauna, No 14, 1899, p. 15.  
 9218. **lepida**, Thomas — (7095).  
 9219. **fuscata**, Thomas — (7096).  
 9220. **caucae**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1900, V, p. 221.  
 9221. **pusilla**, Desmarest — (7098).  
 9222. **marica**, Thomas — (7098<sup>b</sup>).  
 9223. **quichua**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 43.  
 9224. **dryas**, Thomas — (7098<sup>c</sup>).  
 9225. **grisea**, Desmarest — (7099).  
 9226. **incana**, Lund — (7100).  
 9227. **velutina**, Wagner — (7101).  
 9228. **constantiae**, Thomas, P. Z. S., 1903, II, p. 243.  
 9229. **elegans**, Waterhouse (nec Lund) — (7102); Thomas, Ann. Nat. Hist., 1902, X, p. 159, 160.  
 a. — **venusta**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 159, 160.  
 b. — **pallidior**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 161.
- Colombia (2700 m.).  
 Venezuela.  
 I. Margarita.  
 I. Trinidad.  
 Peru (Juliaca, 2000 m.).  
 Mexico, Sonora.  
 Oaxaca (in montibus).  
 Tehnantepec.  
 Mexico, Sinaloa.  
 Guayaquil (I. Puña).  
 I. Tres Marias.  
 Amazonia à Guiana ad Peru, Bolivia.  
 Venezuela (Merida).  
 Colombia (Rios Cauca et Cauqueta, Cali, 1000 m.).  
 Brasil à Santarem ad Rio Grande do Sul.  
 Venezuela (Merida).  
 Peru (Cuzco, Ocabamba).  
 Venezuela (Culata, 4000 m.).  
 Paraguay.  
 Brasil Centrali.  
 Orient. et Merid.  
 Brasil, Sao Paulo.  
 Brasil, Matto Grosso.  
 Chili, Bolivia (Paratani, 2800 m.).  
 Brasil Occ.  
 Argentina Sept.  
 Peru, Bolivia Sept. (2800 m.).  
 Bolivia (Challapata, Lac Poopo, 3800 m.).

- c. — **cinderella**, Thomas, l. c., 1902, X, p. 159, 161. Tucuman (450 m.).
9230. **noctivaga**, Tschudi — (7088 part.); Thomas, l. c., 1899, III, p. 43. Peru Orient.
- F. Peramys**, Lesson, 1842.
- Lesson, Nouv. Tabl. Régn. Anim., Mam., 1842, p. 187.
9231. **dimidiata**, Wagner — (7103). Brasil Merid., Uruguay, Argentina Sept. Guiana, Brasil Sept. Venezuela (ad Orinoco, Caicara).
9232. **brevicaudata**, Erxleben — (7104). Brasil Occid. (Bahia).  
a. — **orinocoi**, Thomas, Ann. Nat. Hist., 1899, III, p. 154. »
9233. **rubida**, Thomas, l. c., 1899, III, p. 155. Brasil Occid. (Bahia).  
*brevicaudatus*, p., Thomas, Cat. of Marsup., 1888, p. 356. »
9234. **domestica**, Wagner — (7105). Brasil (Goyas. Minas Geraes).
9235. **adusta**, Thomas — (7105<sup>b</sup>). Colombia (Cundimarca).
9236. **scalops**, Thomas — (7106). Brasil —?
9237. **henseli**, Thomas — (7107). Brasil (Entre-Rios. Rio Grande do Sul).
9238. **sorex**, Hensel — (7108). Brasil Merid. (Rio Grande do Sul).
9239. **australis**, Philippi — (7109). Chili (Valdivia).
9240. **soricina**, Philippi — (7110). Chili (Valdivia).
9241. **americana**, Müller — (7111). Brasil Merid. (Rio Janeiro).
9242. **jheringi**, Thomas — (7112). Brasil Merid. (Rio Grande do Sul).
9243. **unistriata**, Wagner — (7113). Brasil (Rio Grande do Sul, Sao Paulo).

1834. **Dromiciops**, Thomas, 1894.

Thomas, Ann. Nat. Hist., 1894, XIII, p. 186.

9244. **gliroides**, Thomas — (7114). I. Chiloë.

1835. † **Dimerodon**, Amegh., 1889.

Ameghino, Act. Acad. Cordoba, VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 282.

9245. † **mutilatus**, Amegh. — (7115). † Pleistocaen. Argentina.

1836. **Chironectes**, Illig., 1811.

Illiger, Prodr. Syst. Mam. et Av., 1811, p. 76.

9246. **minimus**, Zimmermann — (7116).      America Centrali et  
Merid., à Guatemala  
ad Brasil Merid.

Familia XIV. † **Amphitheridae**.

1837. † **Amphitherium**, Blainv., 1838.

De Blainville, C.-R. Acad. Sc. de Paris, 1838, t. 7, p. 402.

9247. † **prevosti**, Blainville — (7117).      † Jurass. inf.  
I. Britannia.
9248. † **oweni**, Osborn — (7118).      † Jurass. inf.  
I. Britannia.

1838. † **Peramus**, Owen, 1871.

*Leptocladus*, Owen, 1871.<sup>1)</sup>

Owen, Monog. Palaeontogr. Soc., XXIV, 1871, p. 41.

9249. † **tenuirostris**, Owen — (7119).      † Jurass. Sup.  
I. Britannia.
9250. † **minor**, Owen — (7120).      † Jurass. Sup.  
*dubius*, Owen.      I. Britannia.

1839. † **Amblotherium**, Owen, 1871.

Owen, Monog. Palaeont. Soc., 1871, p. 29.

9251. † **soricinum**, Owen — (7121).      † Jurass. Sup.  
I. Britannia.
9252. † **mustelula**, Owen — (7122).      † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

1840. † **Peraspalax**, Owen, 1871.

Owen, Monog. Palaeont. Soc., 1871, p. 40.

9253. † **talpoïdes**, Owen — (7123).      † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

<sup>1)</sup> Si l'on admet que *Peramus* est préoccuqué par *Peramys*, Lesson, 1842. le nom de **Leptocladus**, Owen, 1871 (l. c., p. 53, — type: *L. dubius* = *minor*), devra être adopté pour le genre actuel.



† 1841. **Trouessartella**, Cossm., 1899.

*Stylodon*, p. Owen. 1871 (nec 1866); *Odontostylus*, Trouessart, 1899  
(nec Gray, 1840).

Cossmann, *in* Trouessart, Catal. Mam., 1899, p. 1433 (nota).

9254. † **robusta**, Owen — (7124). † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

1842. † **Achyrodon**, Owen, 1871.

Owen, Monog. Pal. Soc., 1871, p. 37.

9255. † **nanus**, Owen — (7126). † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

9256. † **pusillus**, Owen — (7126). † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

1843. † **Paurodon**, Marsh, 1887.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 33, 1887, p. 342.

9257. † **valens**, Marsh — (7127); Walcott, Science. † Jurass. Wyoming.  
1900, p. 23; Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires.  
1903, p. 161, f. 83, 85.

1844. † **Laodon**, Marsh, 1887.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 33, 1887, p. 337.

9258. † **venustus**, Marsh — (7128). † Jurass. Wyoming.

1845. † **Dryolestes**, Marsh, 1878.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 15, 1878, p. 459.

9259. † **priscus**, Marsh — (7129). † Jurass. Wyoming.

9260. † **vorax**, Marsh — (7130). † Jurass. Wyoming.

9261. † **arcuatus**, Marsh — (7131). † Jurass. Wyoming.

9262. † **obtusus**, Marsh — (7132). † Jurass. Wyoming.

9263. † **gracilis**, Marsh — (7133). † Jurass. Wyoming.  
Colorado.

9264. †? **tenax**, Marsh — (7134). † Cretac. Wyoming.

1846. † **Phascolestes**, Owen, 1871.

Owen, Monog. Pal. Soc., 1871, p. 35.

9265. † **dubius**, Owen — (7135). † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

1847. † **Asthenodon**, Marsh, 1887.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 33, 1887, p. 336.

9266. † **segnis**, Marsh — (7136). † Jurass. Wyoming.

1848. † **Stylacodon**, Marsh, 1879.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 18, 1879, p. 60.

9267. † **gracilis**, Marsh — (7137). † Jurass. Wyoming.

9268. † **validus**, Marsh — (7138). † Jurass. Wyoming.

1849. † **Odontocyrtus**, nom. nov.

*Kurtodon*, Osborn, 1887 (nec *Curtodus*, Sauvage, 1867).

Osborn. Amer. Natural., 1887, p. 1020.

9269. † **pusillus**, Owen — (7139). † Jurass. Sup.  
I. Britannia.

#### Familia XV. † **Stagodontidae.**

1850. † **Stagodon**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Sc., t. 38, 1889, p. 178.

9270. † **nitor**, Marsh, l. c., 1889, p. 178, pl. 7, † Cretac. Wyoming.  
f. 22—25.

9271. † **tumidus**, Marsh, l. c., 1889, p. 178, pl. 7, † Cretac. Wyoming.  
f. 17—21.

1851. † **Thlaeodon**, Cope, 1892.

Cope, Amer. Natural., 1892, p. 758.

9272. † **paslanicus**, Cope — (7218). † Cretac. Wyoming.  
1)

#### Familia XVI. **Triconodontidae.**

1852. † **Amphilestes**, Owen, 1859.

Owen, Encycl. Britann. 8<sup>a</sup> Ed., t. 17, 1859, p. 157.

9273. † **broderipi**, Owen — (7141). † Jurass. inf.  
I. Britannia.

1) Le Genre **Platacodon**, Marsh, 1889, est considéré par Hatcher (Science, 1900, p. 719), comme appartenant aux **Pisces**.

1853. † **Triconodon**, Owen, 1859.

Owen, Encycl. Brit., 8<sup>a</sup> Ed., t. 17, 1859, p. 161.

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 9274. † <b>mordax</b> , Owen — (7144).                           | † Jurass. Sup.<br>I. Britannia. |
| 9275. † <b>sp.</b> , Owen — (7145).                              | † Jurass. Sup.<br>I. Britannia. |
| 9276. † <b>occisor</b> , Owen — (7142).                          | † Jurass. Sup.<br>Britannia.    |
| 9277. † <b>major</b> , Owen — (7143).                            | † Jurass. Sup.<br>Britannia.    |
| 9278. † <b>bisulcus</b> , Marsh — (7147).                        | † Jurass. Sup.<br>Wyoming.      |
| 9279. † <b>serrula</b> , Owen ( <i>Triacanthodon</i> ) — (7146). | † Jurass. Sup.<br>Britannia.    |

1854. † **Priacodon**, Marsh, 1887.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1887, t. 33, p. 341.

- |  |  |
|--|--|
| 9280. † <b>ferox</b> , Owen — (7148); Cope. Journ. Morph., 1889, III, p. 227, pl. 8 f. 4, et texto, f. 51. | † Jurass. Sup.<br>Britannia et<br>Wyoming. |
|--|--|

1855. † **Phascolotherium**, Owen, 1838.

Owen, Proc. Geol. Soc. Lond., III, 1838, p. 9.

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 9281. † <b>bucklandi</b> , Broderip — (7149). | † Jurass. inf.<br>Britannia. |
|---|------------------------------|

1856. † **Tinodon**, Marsh, 1879.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1879, t. 18, p. 215.

- |   |                    |
|---|--------------------|
| 9282. † <b>bellus</b> , Marsh — (7150).   | † Jurass. Wyoming. |
| 9283. † <b>robustus</b> , Marsh — (7151). | † Jurass. Wyoming. |
| 9284. † <b>lepidus</b> , Marsh — (7152).  | † Jurass. Wyoming. |

1857. † **Menacodon**, Marsh, 1887.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1887, t. 33, p. 340.

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 9285. † <b>rarus</b> , Marsh — (7153). | † Jurass. Sup.<br>Wyoming. |
|--|----------------------------|

1858. † **Spalacotherium**, Owen, 1854.

Owen, Bull. Soc. Géol. France, XI, 1854, p. 482.

9286. † **tricuspidens**, Owen — (7154). † Jurass. Sup.  
Britannia.

9287. † **minus**, Owen — (7155). † Jurass. Sup.  
Britannia.

1859. † **Peralestes**, Owen, 1871.

Owen, Monog. Pal. Soc., t. 24, 1871, p. 33.

9288. † **longirostris**, Owen — (8156). † Jurass. Sup.  
Britannia.

1860. † **Argyrolestes**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 48.

9289. † **peralestinus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 48. † Cretac. Patagonia.

1861. † **Nemolestes**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 48.

9290. † **spalacotherinus**, Amegh., l. c., 1902, p. 48. † Cretac. Patagonia.

1862. † **Dicrocynodon**, (Marsh) Osborn, 1888.

Osborn, Journ. Acad. Philad., 1888, IX, p. 263.

9291. † **victor**, Marsh — (7157); Marsh, Monog. † Jurass. Sup.  
U. S. Geol. Surv., t. 27, 1897, p. 508, f. 69. Wyoming.

1863. † **Docodon**, Marsh, 1881.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1881, t. 21, p. 512.

9292. † **striatus**, Marsh — (7158). † Jurass. Sup.  
Wyoming.

1864. † **Ennacodon**, Marsh, 1890.

*Ennacodon*, Marsh, 1887 (nec Prangner, 1845).

Marsh, Addit. Genera establ. by Prof. Marsh, 1899, p. 15.

9293. † **crassus**, Marsh — (7159); Walcott, † Jurass. Sup.  
Science, 1900, p. 23. Wyoming.

9294. † **affinis**, Marsh — (7160); Walcott, l. c., † Jurass. Sup.  
1900, p. 23. Wyoming.

Familia XVII. † **Dromatheridae.**1865. † **Dromatherium**, Emmons, 1857.

Emmons, Amer. Geol., Part. VI, 1857, p. 93.

9296. † **sylvestre**. Emmons — (7161). † Trias Sup. Carolina  
Sept.: ?New Jersey.1866. † **Tyttoconus**, Palmer, 1903.*Microconodon*, Osborn, 1886 (nec Traquair, 1877).Osborn, Proc. Acad. Philad., 1886, p. 362; (nom. nov.), Palmer,  
Science, 1903, p. 873.9297. † **tenuirostris**, Osborn — (7162). † Trias Sup. Carolina  
Sept.

## Ordo XV. **Allotheria.**

[*Plagiaulacoidea*, Ameghino.]

### Recognitio.

1903. — FJ. Ameghino, Los *Diprotodontes* del Orden de los *Plagiaulacoideos* y el origen de los *Rodores* y de los *Polymastodontes* (Anal. Mus. Nac. Buenos-Aires, IX, 1903, p. 81—192. 121 fig. — Tabula familiarum et generum, p. 158).

---

### Familia I. † **Odontomysopidae.**<sup>1)</sup>

1867. † **Odontomysops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 35.

9298. † **spiniferus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 35; † Cretac. Sup.  
Anal. Mus. B.-Aires. 1903, p. 84, 97, f. 13. Patagonia.

### Familia II. **Promysopidae.**

1868. † **Promysops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 36.

9299. † **acuminatus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 36; † Cretac. Sup.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 84, 86, f. 3; Patagonia.  
p. 91, f. 8; p. 124, f. 44.

9300. † **primarius**, Ameghino, l. c., 1902, p. 36; † Cretac. Patagonia.  
l. c., 1903, p. 85, 89, f. 6.

<sup>1)</sup> Cette famille est classée, par Ameghino, dans les **Protoglires** (*Rodentia primitiva*), près des *Mixodectidae* (Voyez: p. 289). Elle forme la transition des *Allotheria* aux *Rodentia*.

1869. †**Propolymastodon**, Amegh., 1903.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 100.

9301. †**caroli-ameghinoi**, Ameghino, l. c., 1903, p. 100, fig. 18, 19—22. †Cretac. Sup. Patagonia.
9302. †**cardatus**, Ameghino, l. c., 1903, p. 105, fig. 23. †Cretac. Sup. Patagonia.

### Familia III. **Polymastodontidae.**

1670. †**Polymastodon**, Cope, 1882.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 684.

9303. †**taöensis**, Cope — (7164); Matthew, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 263; Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 106, f. 24, p. 111, f. 29, p. 114, f. 31. †Eoeaen. infer. Novo-Mexieo.
9304. †**latimolis**, Cope — (7163). †Eoeaen. Novo-Mexieo.
9305. †**attenuatus**, Cope — (7165); Matthew, l. c., 1897, p. 263; Ameghino, l. c., 1903, p. 108, f. 25. †Eoeaen. Novo-Mexieo.
9306. †**fissidens**, Cope — (7166); Matthew, l. c., 1897, p. 263. †Eoeaen. Novo-Mexieo.
9307. †**selenodus**, Osborn et Earle — (7168); Matthew, l. c., 1897, p. 263. †Eoeaen. Novo-Mexieo.

1871. †**Catopsalis**, Cope, 1882; Matthew, 1897.

*Polymastodon*, p., Trt., 1899.

Cope, Amer. Natur., 1882, p. 416; Matthew, Bull. Amer. Mus., 1897, p. 263 (bonum genus).

9308. †**foliatus**, Cope — (7167); Matthew, l. c., 1897, p. 263. †Eoeaen. Novo-Mexieo.

1872. †**Mannodon**, Amegh., 1893.

*Tideus*, Amegh., 1890 (nec *Tydeus*, Koeh, 1842).

Ameghino, Rev. Scient., t. 51, 1893, p. 15.

9309. †**trisulcatus**, Amegh. — (6887); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 158 (nota), et p. 110, f. 28. †Eoeaen. Sup. Patagonia.

1873. † **Paradoxomys**, Amegh., 1885; 1903.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1885, p. 68; Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 158 (classificatio. — nota).

9310. † **cancrivorus**, Amegh. — (3981); id., l. c., 1903, p. 158. † Oligocaen. Patagonia.

9311. † **patagonicus**, Amegh. — (3982); id., l. c., 1903, p. 112, fig. 30. † Oligocaen. Patagonia.

---

Familia IV. † **Microlestidae.**<sup>1)</sup>

1880. † **Microlestes**, Plieninger, 1847.

(Exclus. synonym. *Hypsiprymnopsis*.)

Plieninger, Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Wurtt., III, 2, 1847, p. 164.

9312. † **antiquus**, Plieninger — (7169); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 164, f. 87. † Triass. Germania.

9313. † **plieningeri**, Ameghino, l. c., 1903, p. 165, f. 89. † Triass. Germania.

9314. † **moorei**, Owen — (7171). † Triass. I. Britannia.

1881. † **Hypsiprymnopsis**, Dawkins, 1864.

Dawkins, Quart. Journ. Geol. Soc., XX, 1864, p. 409.

9315. † **rhaeticus**, Dawkins — (7170); Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 99, fig. 17. † Triass. I. Britannia.

---

Familia V. **Plagiaulacidae.**

(*Bolodontidae*.)

1882. † **Ctenacodon**, Marsh, 1879.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1879, t. 18, p. 396.

9316. † **serratus**, Marsh — (7172); id., Monog. U. S. Geol. Surv., 1897, p. 508, f. 70. † Jurass. Sup. Wyoming.

---

<sup>1)</sup> Ameghino considère cette famille comme appartenant aux **Paucituberculata** et la place près des **Caenolestidae** et **Garzonidae** (dans les **Marsupialia**), supra p. 844 (Voyez: Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 164).



9317. † **nanus**, Marsh — (7173). † Jurass. Sup.  
Wyoming.
9318. † **potens**, Marsh — (7174); Ameghino, Anal.  
Mus. B.-Aires, 1903, p. 180, f. 111, 112. † Jurass. Sup.  
Wyoming.

1883. † **Plagiaulax**, Falconer, 1857.

*Bolodon*, Owen, 1871;<sup>1)</sup> (exclus syn. *Plioprion*).

9319. † **becklesi**, Falconer — (7176). † Jurass. Sup.  
*crassidens*, Owen (*Bolodon*) — (7199); I. Britannia.  
[maxill. super.]
9320. † **falconeri**, Owen — (7177). † Jurass. Sup.  
Britannia.
9321. † **medius**, Owen — (7178). † Jurass. Sup.  
Britannia.
9322. † **dawsoni**, Woodward — (7179). † Jurass. Sup.  
Britannia.

1884. † **Plioprion**, Cope, 1884.

*Plagiaulax*, p., Falconer, 1857.

Cope, Amer. Natur., 1884, p. 691.

9323. † **minor**, Falconer — (7175); Ameghino, † Jurass. Sup.  
Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 182, f. 114, Britannia.  
p. 166, f. 90.

1885. † **Boreodon**, Lambe, 1902.

*Ptilodus*, p., Lambe, 1902.

Lambe, Contrib. Canad. Pal., III, 2, p. 79.

9324. † **primaevus**, Lambe (*Ptilodus*), l. c., 1902, † Cretac. Med.  
p. 79; Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, Canada.  
p. 182 (nota).
- matutinus*, Lambe (*Boreodon*), l. c., 1902, »  
p. 79.

1886. † **Allodon**, Marsh, 1881.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1881, t. 21, p. 511.

9325. † **laticeps**, Marsh — (7200). † Jurass. Sup.  
Wyoming.
9326. † **fortis**, Marsh — (7201). † Jurass. Sup.  
Wyoming.

<sup>1)</sup> Le genre *Bolodon* est fondé sur la mâchoire supérieure des *Plagioulacidæ* (Voyez: Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1890, p. 143—208; Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 179).

1887. † **Allacodon**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, p. 178.

9327. † **lentus**, Marsh — (7202); Osborn, Amer. Nat., 1891, p. 604, fig. 9; Marsh, Monog. 1897, p. 521, f. 89. † Cretac. Wyoming.
9328. † **pumilus**, Marsh — (7203). † Cretac. Wyoming.
9329. † **fortis**, Marsh — (7204); Walcott, Science, 1900, p. 23. † Cretac. Wyoming.
9330. † **rarus**, Marsh — (7205). † Cretac. Wyoming.

1888. † **Stereognathus**, Charlesworth, 1855.

Charlesworth, Rep. Brit. Ass. Adv. Science, 1854 (1855), p. 80.

9331. † **oolithicus**, Charlesworth — (7180). † Jurass. I. Britannia

1889. † **Chirox**, Cope, 1883.

Cope, Proc. Amer. Phil. Soc., 1883, p. 321.

9332. † **plicatus**, Cope — (7208); Matthew, Bull. Am. Mus., 1897, p. 263. † Eocaen. infer. Novo-Mexico.

#### Familia VI. † **Polydolopidae.**

1890. † **Polydolops**, Ameghino, 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 497.

9333. † **thomasi**, Amegh. — (7206); id., Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 38; Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 141, f. 63; p. 146, f. 68; p. 173, f. 101; p. 174, f. 102; p. 176, f. 104. † Cretac. Super. Patagonia.
9334. † **serra**, Ameghino, l. c., 1902, p. 39. † Cretac. Patagonia.
9335. † **fur**, Ameghino, l. c., 1902, p. 39. † Cretac. Patagonia.
9336. † **crassus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 39. † Cretac. Patagonia.
9337. † **clavulus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 40. † Cretac. Patagonia.
9338. † **simplex**, Ameghino, Anal. Mus. B.-A., 1903, p. 185, f. 119. † Cretac. Patagonia.

1891. † **Eudolops**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 498.

9339. † **tetragonurus**, Amegh. — (7207). † Cretac. Sup. Patagonia.

1892. † **Pliodolops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 41.

9340. † **primulus**, Ameghino, l. c., 1902, p. 41; † Cretac. Sup.  
 id., Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 109, Patagonia.  
 f. 27; p. 145, f. 65; p. 183, f. 116.

1893. † **Amphidolops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 42.

9341. † **serrula**, Ameghino, l. c., 1902, p. 42; † Cretac. Sup.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 148, f. 71. Patagonia.  
 9342. † **serrifer**, Ameghino, l. c., 1902, p. 42. † Cretac. Sup.  
 Patagonia.

1894. † **Orthodolops**, Amegh., 1903.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 130.

9343. † **sciurinus**, Ameghino, l. c., 1903, p. 130, † Cretac. Sup.  
 131, f. 54; p. 177, f. 106. Patagonia.

1895. † **Pseudolops**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1902, p. 40.

9344. † **princeps**, Ameghino, l. c., 1902, p. 40; † Cretac. Sup.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 149, f. 73; Patagonia.  
 p. 178, f. 108.

1896. † **Archaeodolops**, Amegh., 1903.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 150.

9345. † **clavulus**, Ameghino, l. c., 1903, p. 150, † Cretac. Sup.  
 f. 75; p. 174, f. 103. Patagonia.

1897. † **Anadolops**, Amegh., 1903.

Ameghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 186.

9346. † **thylacoleoides**, Ameghino, l. c., 1903, † Cretac. Sup.  
 p. 186, fig. 120. Patagonia.

Familia VII. † **Neoplagiaulacidae**.

1898. † **Neoplagiaulax**, Lemoine, 1882.

Lemoine, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1882, t. 95, p. 1009.

9347. † **eocaenus**, Lemoine — (7193); Ameghino, † Eocaen. infer.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 184, f. 118. Gallia.

9348. † **copei**, Lemoine — (7194). † Eocaen. infer. Gallia.  
 9349. † **sp.**, Lemoine — (7195). † Eocaen. infer. Gallia.  
 9350. † **americanus**, Cope — (7196); Matthew, † Eocaen. inf.  
 Science, 1897, p. 263. Novo-Mexico.  
 9351. † **molestus**, Cope — (7197); Matthew, l. c. † Eocaen. inf.  
 1897, p. 263. Novo-Mexico.

1899. † **Liotomus**, Cope, 1884.

*Neoplagiaulax*, p., Lemoine, 1883.  
 Cope, Amer. Natural., 1884, p. 691, 695.

9352. † **marshi**, Lemoine — (7198). † Eocaen. inf. Gallia.  
 1)

1900. † **Ptilodus**, Cope, 1881.

Cope, Amer. Nat., 1881, p. 922.

9353. † **mediaevus**. Cope — (7186); Ameghino. † Eocaen. inf.  
 Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 180, f. 110; Novo-Mexico.  
 181, f. 113.  
 9354. † **trouessartianus**, Cope — (7187); Ame- † Eocaen. inf.  
 ghino, l. c. 1903, p. 147, f. 69; p. 182, f. 115. Novo-Mexico.

1901. † **Meniscöessus**, Cope, 1882.

Cope, Amer. Natural., 1882, p. 830; 1884, p. 693.

9355. † **conquistus**, Cope — (7181); Osborn et † Cretac. Wyoming.  
 Earle, Bull. Am. Mns., 1895, p. 14; Ame-  
 ghino, Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 108,  
 f. 26; p. 145; p. 146, f. 67; p. 184, f. 117.  
 9356. † **lunatus**, Marsh — (7182). † Cretac. Wyoming.

1902. † **Cimolomys**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, p. 84.

9357. † **gracilis**. Marsh — (7188). † Cretac. Wyoming.  
 9358. † **digona**, Marsh — (7189). † Cretac. Wyoming.  
 9359. † **formosus**, Marsh — (7190). † Cretac. Wyoming.  
 9360. † **parvus**, Marsh — (7191). † Cretac. Wyoming.  
 9361. † **agilis**, Marsh — (7192). † Cretac. Wyoming.

1) Le *Triacuspodon ritimeyeri* Lemoine (Bull. Soc. Géol., 1885 et 1891), doit être placé parmi les **Creodonta** (à titre provisoire). — Eocaen. inf. Gallia.

1903. † **Oracodon**, Marsh, 1889.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, p. 178.

9362. † **anceps**, Marsh — (7184); Osborn, Bull. † Cretac. Wyoming.  
Amer. Mus., 1893, p. 319.

9363. † **conulus**, Marsh — (7185); Walcott, Science, † Cretac. Wyoming.  
1900, p. 29.

1904. † **Anissodolops**, Amegh., 1903.

Ameghino, Anales Mus. B.-Aires, 1903, p. 148.

9364. † **serrifer**, Ameghino, l. c., 1903, p. 148. † Cretac. Patagonia.

1905. † **Eomannodon**, Amegh., 1902.

Ameghino, Bol. Acad. Cordoba, 1902, p. 119.

9365. † **multituberculatus**, Ameghino, l. c., 1902, † Eocaen. Patagonia.  
p. 119.

1906. † **Camptomus**, Marsh, 1899.

Marsh, Amer. Journ. Sc., 1889, t. 38, p. 87.

9366. † **amplus**, Marsh — (7183). † Cretac. Wyoming.

---

#### Incertae Sedis.

Familia VIII. † **Tritylodontidae.**<sup>1)</sup>

1907. † **Tritylodon**, Owen, 1884.

Owen, Quart. Journ. Geol. Soc., 1884, p. 146.

9367. † **longaeus**, Owen — (7209). † Triass. Africa Merid.

9368. † **minor**, Lydekker — (7210). † Triass. Europa  
(Alsatia).

1908. † **Theriodesmus**, Seeley, 1887.

Seeley, Proc. Roy. Soc. Lond., 1887, p. 172.

9369. † **philarchus**, Seeley — (7211). † Trias Africa Merid.

---

<sup>1)</sup> Les deux genres de cette famille sont considérés par Seeley (Phil. Trans., 1894 (1895), t. 185, 2, p. 1027), comme des Reptiles **Theriodonta**.

## Ordo XVI. **Monotremata.**

---

### Familia I. † **Dideilotheridae.**

1909. † **Dideilotherium**, Amegh., 1894.

*Delotherium*, Amegh., 1889 (nec *Deilotherium*, Filhol, 1882).  
Ameghino, Act. Acad. Cord., VI (Mam. Fos. Arg.), 1889, p. 655;  
Bol. Acad. Cord., 1894, p. 182.

9370. † **venerandum**, Amegh. — (7212). † Eocaen. Patagonia.

1910. † **Adiastaltus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Bol. Acad. Cord., 1894, p. 184.

9371. † **habilis**, Amegh. — (7214). † Eocaen. Patagonia.

9372. † **procerus**, Amegh. — (7215). † Eocaen. Patagonia.

1911. † **Plagiocoelus**, Amegh., 1894.

Ameghino, Enum. synonym. Mam. Fos. Patag., 1894, p. 186.

9374. † **obliquus**, Ameghino — (7216). † Eocaen. Patagonia.

1912. † **Anathitus**, Amegh., 1893.

Ameghino, Rev. Jard. Zool. B.-Aires, 1893, p. 78.

9375. † **revelator**, Ameghino — (7217). † Eocaen. Patagonia.

---

### Familia II. **Echidnidae.**

1913. **Echidna**, G. Cuv., 1798.

*Tachyglossus*, Illig., 1811; Thomas, 1897.

G. Cuvier, Tabl. Elém. des Animaux, 1798, p. 143.

9376. † **oweni**, Krefft — (7219). † Pleistocaen.  
Australia.

9377. † **aculeata**, Shaw — (7220). Australia tota.  
 a. — **lawesi**, Ramsay — (7220 b). Nova Guinea  
 Merid.-Or.  
 b. — **setosa**, E. Geoffroy — (7220 c). I. Tasmania.

1914. **Proechidna**, Gervais, 1877.

Gervais, C.-R. Acad. Sc. Paris, 1877, t. 85, p. 837.

9378. **bruijni**, Peters et Doria — (7221). † Nova Guinea Sept.  
 9379. **nigro-aculeata**, Rothschild — (7222). † Nova Guinea Occid

---

Familia III. **Ornithorhynchidae.**

1915. **Ornithorhynchus**, Blumenb., 1800.

Blumenbach, Götting. Gel. Anz., I, 1800, p. 609.

9380. † **agilis**, De Vis — (7223). † Pleistocaen. Queens-  
 land.  
 9381. **anatinus**, Shaw — (7224). Australia tota  
 (Reg. Boreali excepta),  
 Tasmania.
-

## Errata et Corrigenda.

- p. 160 (nota), au lieu de »**Ungulata** (*Phaenacodontidae*)«, lisez: *Prosimiae*.
- p. 249 ajoutez: — Sp. 2461. † **plesictoïdes**, Bate, P. Z. S., 1903, II, p. 121, pl. 10.
- p. 281: Le Genre **Trichecus**, L., 1766 (nec 1758), doit prendre le nom d'**Odobenus**, Brisson, 1762 (Regn. Anim., 2<sup>e</sup> Ed., p. 12, 30), attendu que le typo de **Trichecus**, L., 1758, est *Tr. manatus*, L. (des **Sirenia**), et la familia II doit prendre le nom d'**Odobenidae**.
- p. 355: — Sp. 3414. (*Gerbillus*) **hirtipes**, Lat., doit être placée dans S.-G. C. **Gerbillus**, p. d. (et non dans *Tatera*).
- p. 370 le nom de *Mus obscurus*, Miller (Sp. 3614), préoccupé par Waterhouse a été remplacé par *Mus pullus*, Miller (Proc. Biol. Soc. Wash., 1901, p. 178).
- p. 370 le nom de *Mus atratus*, Miller (Sp. 3616), préoccupé par Philippi a été remplacé par *Mus atridorsum*, Miller (l. c., 1903, p. 50).
- p. 380 supprimez: — 3749<sup>c</sup>. (*Mus musculus*), **islandicus**, — qui fait double emploi avec 3743<sup>b</sup> (p. 378).
- p. 496: —

Ajoutez:

### Familia XV<sup>bis</sup>. † **Cephalomyidae.**

765<sup>b</sup>. **Cephalomys**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., XVIII, 1897, p. 494 (Separ., p. 89).

4997<sup>b</sup>. † **arcidens**, Amegh., l. c., 1897, p. 494. † Cretac. Sup.  
Patagonia.

4997<sup>c</sup>. † **plexus**, Amegh., l. c., 1897, p. 494. † Cretac. Patagonia.

4997<sup>d</sup>. † **prorsus**, Amegh., Bol. Ac. Cordob., 1902, † Cretac. Patagonia.  
p. 37; Anal. Mus. B.-Aires, 1903, p. 82,  
f. 1; p. 95, f. 11; p. 96, f. 12; p. 122, f. 41, 42.

765<sup>c</sup>. **Asteromys**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 495.

4997<sup>e</sup>. **punctus**, Amegh., l. c., 1897, p. 495. † Cretac. Patagonia.

4997<sup>f</sup>. **annectens**, Amegh., Bol. Ac. Cord., 1902, † Cretac. Patagonia.  
p. 37.

4997<sup>g</sup>. **prospicius**, Amegh., l. c., 1897, p. 495. † Cretac. Patagonia.



765<sup>d</sup>. **Orchiomys**, Amegh., 1897.

Ameghino, Bol. Inst. Geogr. Arg., 1897, p. 495.

4997<sup>h</sup>. **praestans**, Amegh., l. c., 1897, p. 495. † Cretac. Patagonia.p. 530, supprimez les Genres 875 et 876 qui sont reportés à la page 496 (voyez ci-dessus: Fam. **Cephalomyidae**), et le Genre 874, qui appartient aux **Allotheria** (Voyez page 866).

p. 761: —

Le genre **Platanista**, Wagler, a été intercalé ici par suite d'une erreur de composition. Ce genre doit être placé après le genre 1508. **Heterodelphis**, (page 760).

p. 788, lire:

8378. † **madagascariense** (au lieu de »*madagascariensis*«).

p. 811, lire:

8690. † **dichotomum** (au lieu de »*dichotomus*«).p. 839: — supprimez le Genre 1779. **Mannodon**, qui est reporté à la page 865 (Genre 1872).p. 839: — la classification des **Paucituberculata** (Ameghino), doit être rectifiée comme il suit:

1. Fam. **Abderitidae**. — *Abderites*, *Parabderites*.
2. Fam. **Epanorthidae**. — *Epanorthus*, *Palaeopanorthus*, *Metaepanorthus*, *Praepanorthus*, *Halmnaselus*, *Essopriion*, *Pichipilus*, *Decastis*, *Acdestis*, *Dipilus*, *Metriodromus*, *Halmadromus*, *Callomenus*, *Pdehenia*.
3. Fam. **Caenolestidae**. — *Caenolestes*, *Zygolestes*.
4. Fam. **Garzonidae**. — *Garzonia*, *Phonocdromus*, *Halmarhiphus*, *Parhalmarhiphus*, *Pseudalmarhiphus*, *Stilotherium*, *Cladoclinus*, *Telacodon*, *Batodon*, ? *Cimolestes*.
5. Fam. **Microlestidae**. — *Microlestes*, *Hypsiprymnopsis*.

p. 864: — la classification des **Allotheria** (Ameghino), doit être rectifiée comme il suit:

1. Fam. **Plagiaulacidae**. — *Plagiaulax* (*Bolodon*), *Plioprion*, *Ctenacodon*, *Allodon*, *Allacodon*: — ? *Stereognathus*, *Chirox*.
2. Fam. **Polydolopidae**. — *Polydolops*, *Endolops*, *Pliodolops*, *Amphidolops*, *Orthodolops*, *Pseudolops*, *Archaeodolops*, *Anadolops*.
3. Fam. **Neoplagiaulacidae**. — *Neoplagiaulax*, *Liotomus*, *Ptilodus*, *Meniscoessus*, *Cimolomys*, ? *Oracodon*, *Anissodolops*, *Eomannodon*.
4. Fam. **Promysopidae**. — *Promysops*, *Propolymastodon*.
5. Fam. **Polymastodontidae**. — *Polymastodon*, *Mannodon*, *Paradozomys*.

## Index Alphabeticus.

[N. B. — Numeri paginam tantum indicant.]

### Addenda.

Genre et espèces omis dans l'Index du *Catalogus* de 1899.

<p>Ceratorhinus 754          euvieri (Lophiod.) 764          chrysaëolus (Echimys) 1340</p>	<p>finlaysoni (Paradox.) 329          leisleri (Vesperug.) 111          leptorhynchus (Hyæuod.) 234</p>
---	---

N. B. — L'Index du *Supplementum* ne renferme que les noms d'*espèces* qui ont été l'objet d'un travail nouveau depuis 1897—99.

Tous les noms de *genres* adoptés figurent ici, mais non les synonymes.

Pour ces derniers, et pour les espèces restées sans changement, on devra se reporter à l'Index du *Catalogus* de 1897—99.

<b>A</b>		
abassensis (Heliosc.) 302	Acerodon 48	acutidens (Ern.) 577
abbotti (Mus) 379	acetabulosus (Morn.) 106	acutidens (Esth.) 547
abbotti (Sciur.) 313	Achaenodon 652	acutidens (Ict.) 155
abbreviatus (Micr.) 454	Achilles (Rhiv.) 67	acutifrons (Bos) 746
Abderites 839, 875	Achlysictis 176	aëto-rostrata (Bal.) 783
aberti (Sciur.) 320	Achyrodon 859	aëtus (Cham.) 758
abieticola (Must.) 204	Acodou 432	aëtus (Lag.) 767
abietinoides (Must.) 205	Acoelodus 551	Acyon 176
abietorum (Perom.) 400	Aeolohyrax 553	Adapis 44
abietorum (Zap.) 492	acolytus (Promiocl.) 43	Adapisorex 152
abietorum (Vulp.) 238	Acomys 386	Adapisorieulus 152
abongensis (Simia) 2	Aeonaemys 500	Addax 730
Abrocoma 501	acontion (Alact.) 495	Adenota 720
abyssinica (Gen.) 251	Aeotherulum 654	Adelotherium 572
abyssinica (Proc.) 556	acouchy (Myopr.) 523	Adelphomys 502
abyssinicus (Arvic.) 387	aeridens (Arr.) 652	Adiantus 554
abyssinicus (Colob.) 10	Acrobates 830	Adiastaltus 872
acadicus (Micr.) 451	Aeroeyon 173	Adiastemus 793
Acanthodelphis 769	Aerodelphis 759	Adiuotherium 564
acapulcensis (Od.) 705	acrophilus (Micr.) 456	Adjidaumo 476
Acaremys 512	Acrostylops 549	Adjidaumus 476
acelinum (Pach.) 849	Acrotherium 564	admiralitatum (Pterop.) 53
Acestis 840	actiosa (Must.) 204	aduepos (Propl.) 583
acer (Hept.) 606	aculeata (Ern.) 577	Adpithecus 45
acer (Symb.) 622	aculeata (Sinop.) 166	adocetus (Citell.) 336
Aceratherium 626, 625, 627	acuminatus (Prom.) 864	adolphei (Sciur.) 325
aceratos (Or.) 717	acuticornis (Amph.) 743	Adraecodon 161
	acuticornis (Tetr.) 717, 718	Adrastotherium 572
	acuticostatus (Argyr.) 552	Adrotherium 681

- adunca* (Jos.) 571  
*adustus* (Can.) 232  
*advenus* (Amyr.) 624  
*aegagrus* (Capr.) 737  
*aegyptiaca* (Vulp.) 235  
*aegyptiacum* (Eoth.) 749  
*aegyptiacus* (Nyct.) 104  
*aegyptiacus* (Rouss.) 60  
*aegyptiacus* (Spal.) 467  
*aegyptius* (Jac.) 492  
*aegyptius* (Lep.) 541  
*aeliani* (Phac.) 664  
*Ælurictis* 261  
*Ælurodon* 226  
*Æluroopsis* 261  
*Ælurotherium* 260  
*aello* (Gelas.) 64  
*aemulus* (Anapt.) 39  
*aenigmaticum* (Sten.) 592  
*Æpeomys* 424  
*Æpyceros* 722  
*Æpyprymus* 838  
*aequatorialis* (Alouat.) 21  
*aequatorialis* (Hel.) 270  
*aequilatus* (Prop.) 560  
*aequinoctialis* (Bull.) 744  
*aereus* (Scal.) 150  
*aesopi* (Hydr.) 529  
*aestuans* (Sciur.) 327, 328  
*achthopieus* (Erin.) 129  
*achthopieus* (Phac.) 664  
*achthops* (Mus) 421  
*aethiops* (Rhinol.) 69  
*aevorum* (Syn.) 833  
*affine* (Neoh.) 639  
*affinis* (Cerv.) 698  
*affinis* (Choer.) 655  
*affinis* (Eru.) 862  
*affinis* (Eq.) 645  
*affinis* (Eutam.) 333  
*affinis* (Hel.) 275  
*affinis* (Hyp.) 618  
*affinis* (Neot.) 440  
*affinis* (Noth.) 41  
*affinis* (Nyctin.) 103  
*affinis* (Prop.) 655  
*affinis* (Put.) 212  
*affinis* (Ratuf.) 308  
*affinis* (Trog.) 689  
*afer* (Gerbill.) 355  
*afer* (Oryet.) 823  
*afra* (Col.) 97  
*afra* (Gen.) 250  
*africae - australis* (Hyst.)  
     511  
*africanus* (Bos) 747  
*africanus* (Brach.) 651  
*africanus* (El.) 602  
*africanus* (Eq.) 647  
*africanus* (Nyct.) 104  
*africanus* (Put.) 208  
*Agabelus* 762  
*agag* (Gerbill.) 355  
*agapetillus* (Oxyac.) 43  
*agapetillus* (Pal.) 534  
*Agaphelus* 786  
*agilis* (Cercoc.) 15  
*agilis* (Holoch.) 412  
*agilis* (Hylob.) 5  
*agilis* (Mer.) 382, 428  
*agilis* (Mus) 382, 428  
*agilis* (Myot.) 93  
*agilis* (Or.) 615  
*agilis* (Perod.) 480  
*agilis* (Sel.) 577  
*agilis* (Sinop.) 166  
*Agorophius* 756  
*Agonti* 523  
*agrarius* (Hyr.) 623  
*agrestis* (Anch.) 617  
*Agriochoerus* 666  
*Agriotherium* 666  
*aguirei* (Hap.) 790  
*Agustylus* 175  
*Ailuravus* 297  
*Ailuropus* 182  
*Ailurus* 183  
*ainu* (Lep.) 540  
*akelevi* (Perom.) 400  
*akka* (Fum.) 303  
*alacer* (Sylv.) 538  
*Alactaga* 493  
*Alactagulus* 495  
*alaïana* (Capr.) 738  
*alascensis* (Bis.) 746  
*alascensis* (Dier.) 464  
*alascensis* (Evot.) 444  
*alascensis* (Lemm.) 463  
*alascensis* (Myot.) 92  
*alascensis* (Put.) 210  
*alascensis* (Sor.) 133  
*alascensis* (Urs.) 180  
*alascensis* (Vulp.) 238  
*alascensis* (Zap.) 490  
*alaskanus* (Arct.) 280  
*alaskanus* (Sor.) 135  
*Alastor* 69  
*albanense* (Troch.) 189  
*albaniensis* (Sciur.) 298  
*albertae* (Citell.) 338  
*Albertogaudrya* 580  
*albescens* (Myot.) 94  
*albescens* (Sciur.) 313  
*albibarbis* (Sor.) 135  
*albicauda* (Mier.) 456  
*albicaudatus* (Mystr.) 396  
*albicaudus* (Herp.) 257  
*albiceps* (Ratuf.) 309  
*albifrons* (Ceb.) 24  
*albifrons* (Dam.) 714  
*albigena* (Cercoc.) 15  
*albigena* (Delph.) 765  
*albigula* (Neot.) 440  
*albigularis* (Cercop.) 13  
*albigularis* (Vesp.) 78  
*albilabris* (Reith.) 426  
*albimanus* (Lem.) 33  
*albinucha* (Pocil.) 191  
*albipes* (Phen.) 443  
*albipes* (Sciur.) 323  
*albirostris* (Cerv.) 696  
*albirostris* (Chrys.) 155  
*albirostris* (Lag.) 767  
*albirostris* (Tay.) 659  
*albiventer* (Acod.) 435  
*albiventer* (Gelas.) 64  
*albiventer* (Oryz.) 416  
*albiventer* (Sor.) 186  
*albiventris* (Ceph.) 768  
*albiventris* (Erin.) 129  
*alboeinerus* (Semnop.) 7  
*albogularis* (Lemm.) 463  
*albolimbatus* (Sciur.) 322  
*albo punctatus* (Das.) 847  
*albnus* (Erin.) 128  
*Alce*, *Alces* 700  
*aldabrensis* (Pterop.) 50  
*alecto* (Pterop.) 50  
*alemani* (Plat.) 658  
*alexandrinus* (Mus) 368  
*alfari* (Sciur.) 329  
*alfredi* (Cerv.) 695  
*alfurus* (Bah.) 664  
*algazel* (Or.) 729  
*algericus* (Psamm.) 360  
*algius* (Mus) 378  
*alius* (Lumbd.) 574  
*Allacodon* 868  
*allamandi* (Gal.) 197  
*allegbanensis* (Put.) 210  
*alleni* (Bis.) 745  
*alleni* (Citell.) 341  
*alleni* (Galag.) 38  
*alleni* (Lep.) 545  
*alleni* (Liom.) 487  
*alleni* (Mier.) 460  
*alleni* (Put.) 211  
*alleni* (Sciur.) 319  
*alleni* (Sigm.) 414  
*alleni* (Zap.) 491  
*allex* (Perom.) 408  
*Allodon* 867  
*Allomys* 297  
*allophylus* (Perom.) 405

- Allops 621  
 alluandi (Foss.) 249  
 almodovari (Herp.) 256  
 alnorum (Sor.) 135  
 aloga (Blar.) 137  
 aloplex (Vulp.) 235  
 Alouata 21  
 alouatinus (Dist.) 574  
 alpha (Bath.) 669  
 alpini (Procav.) 555  
 alpinus (Eutam.) 333  
 alpinus (Scap.) 151  
 alpinus (Scuir.) 301  
 alpinus (Thom.) 473  
 alsaticum (Anthr.) 649  
 alstoni (Did.) 855  
 altaica (Capr.) 738  
 altaica (Must.) 203  
 altaicus (Lep.) 540  
 altaicus (Mel.) 188  
 altamirac (Lep.) 545  
 alternans (Archaeop.) 47  
 Alticamelus 673  
 alticeps (Uint.) 587  
 Alticola 456  
 alticola (Micr.) 454  
 alticola (Per.) 483  
 alticola (Reith.) 426  
 alticola (Sigm.) 414  
 alticola (Sor.) 131  
 alticolus (Thom.) 473  
 altidens (Viv.) 246  
 altilaneus (Perom.) 404  
 altiranis (Mer.) 669  
 altirostris (Symb.) 622  
 altivalis (Thom.) 474  
 altus (Altic.) 673  
 alutensis (Cam.) 677  
 Amarorhynchus 790  
 amazoniens (Con.) 194  
 ambarvalis (Spil.) 196  
 ambiguum (Hipp.) 641  
 ambiguus (Amph.) 220  
 ambiguus (Dipod.) 479  
 ambiguus (Eur.) 761  
 Ambloctonus 260  
 Amblotherium 858  
 Amblyctonus 260  
 amblyotis (Tonat.) 111  
 Amblyrhiza 520  
 amblyrhynchus (Mus) 435  
 Amblysomus 155  
 Amblytatns 816  
 ameghinoi (Orth.) 549  
 Ameghinotherium 563  
 americana (Aic.) 700  
 americana (Ant.) 713  
 americana (Must.) 204  
 americana (Tax.) 187  
 americanum (Brach.) 608  
 americanum (Hyoth.) 656  
 americanum (Tit.) 620  
 americanus (Amph.) 220  
 americanus (Bis.) 746  
 americanus (Bothr.) 651  
 americanus (Cerval.) 700  
 americanus Leidy (Eq.) 612  
 americanus (Lep.) 544  
 americanus (Mast.) 601  
 americanus (Neopl.) 870  
 americanus (Od.) 704  
 americanus Wortm. (Pal.) 260  
 americanus (Pal.) 692  
 americanus (Parasc.) 151  
 americanus (Perom.) 399  
 americanus (Trich.) 749  
 americanus (Urs.) 181  
 americanus (Zap.) 490  
 Ametrida 119  
 amicus (Phyll.) 130  
 Amilnedwardsia 581  
 Ammodoreas 726  
 ammon (Ov.) 710  
 Ammospermophilus 335  
 Ammotherium 797  
 Ammotragus 739  
 amoenus (Acod.) 433  
 amoenus (Eutam.) 332  
 amoenus (Gerb.) 358  
 amoenus (Per.) 483  
 amoenus (Sor.) 132  
 amoenus (Trag.) 689  
 amoles (Sigm.) 114  
 amori (Eliom.) 350  
 Amorphochilus 107  
 amphibius (Hipp.) 665  
 amphibius (Micr.) 460  
 Amphibos 743  
 Amphicetus 781  
 Amphictis 253  
 Amphicyon 220  
 Amphidolops 869  
 Amphidozotherium 149  
 Amphihapalops 790  
 Amphilestes 860  
 Amphimeryx 681  
 Amphiperatherium 850  
 Amphiproverra 175  
 Amphiptera 785  
 Amphitherium 858  
 Amphitragulus 691  
 amphitriteus (Prod.) 766  
 amplexicaudatus (Rouss.) 60  
 ampliatus (Dipl.) 595  
 ampliatus (Het.) 595  
 amplidens (Adiphth.) 45  
 amplidens (Urs.) 180  
 amplus (All.) 621  
 amplus (Perom.) 406  
 amplus (Per.) 482  
 amplus (Pol.) 579  
 ampullaceus (Not.) 548  
 amurensis (Erin.) 127  
 Amynodou 624  
 Anacodon 161  
 Anadolops 869  
 anadyrensis (Vulp.) 238  
 Analeimorphus 792  
 Analeitherium 797  
 anambae (Mus) 366  
 anambai (Ratuf.) 308  
 anambensis (Emb.) 97  
 anambensis (Scuir.) 313  
 Anantiosodon 804  
 Anaptogonia 447  
 Anaptomorphus 39  
 anastasiae (Perom.) 400  
 anastasiae (Scal.) 150  
 Anastylops 550  
 Anatherium 174  
 Anathlitus 872  
 anatona (Max.) 593  
 anax (Cor.) 581  
 anceps (Linn.) 668  
 anceps (Met.) 810  
 anceps (Noth.) 41  
 anceps (Or.) 871  
 anchietae (Nyct.) 104  
 anchietae (Vesp.) 79  
 Anchilophus 616  
 Anchimus 528  
 Anchippus 617  
 Anchippodus 547  
 Anchisodon 624  
 Anchistrum 552  
 Anchitheriomys 511  
 Anchitherium 617, 616, 618  
 Ancodon. Ancodus 650  
 Ancylocoelus 592  
 andamanensis (Croc.) 139  
 andamanensis (Cynopt.) 61  
 andamanensis (Mus) 369  
 andersoni (Gerb.) 356  
 andersoni (Syn.) 462  
 anderssoni (Eosacc.) 385  
 andina (Did.) 853  
 andina (Fel.) 272  
 andina (Gal.) 198  
 Andinomys 431  
 audinum (Heg.) 562  
 andinus (Acod.) 432

- andium (Eq.) 644  
 andium (Mast.) 600  
 andrewsi (Art.) 587  
 andrewsi (Sciur.) 313  
 aneitanus (Pterop.) 51  
 anerythrus (Fuu.) 304  
 anfractuosa (Oldf.) 552  
 angasi (Booc.) 732  
 angelensis (Perom.) 405  
 anglicus (Musc.) 349  
 anglicus (Parail.) 183  
 angolensis (Epom.) 56  
 angolensis (Gen.) 251  
 angolensis (Giraf.) 711  
 angolensis (Nyct.) 105  
 angolensis (Rouss.) 59  
 angularis (Thom.) 473  
 angulatum (Nesoh.) 641  
 angulatus (Anapt.) 40  
 angulatus (Chriac.) 159, 291  
 angulatus (Cynopt.) 62  
 angulatus (Mes.) 633  
 angulatus (Tay.) 659  
 angulensis (Can.) 233  
 angusticephalus (Enr.) 595  
 angusticeps (Micr.) 454  
 angusticeps (Neot.) 441  
 angusticeps (Oryz.) 417  
 angusticeps (Ratnf.) 308  
 angustidens (Lem.) 595  
 angustidens (Prot.) 672  
 angustidens (Tetr.) 599  
 angustifrons (Can.) 228  
 angustifrons (Spil.) 197  
 angustigenis (Meg.) 621  
 angustirostris (Macr.) 282  
 angustirostris (Plat.) 469  
 angustirostris (Per.) 481  
 angustus (Dim.) 589  
 Anisacodon 621, 157  
 Anisolambda 577  
 Anisolophus 607  
 Anisonchus 570  
 Anisorhizus 590  
 Anisotemnus 593  
 Anissodolops 871  
 annae (Trag.) 689  
 annandalei (Mus) 371  
 annectans (Ast.) 530, 874  
 annectans (Citell.) 340  
 annectens (Chasm.) 631  
 annectens (Het.) 486  
 annectens (Lutra) 214  
 annectens (Micros.) 291  
 annectens (Neot.) 440  
 annectens (Patr.) 635  
 annectens (Prot.) 666  
 annulata (Alact.) 494  
 annulatus (Bass.) 184  
 annulatus (Citell.) 336  
 annulatus (Heliosc.) 302  
 Anoa 743  
 Anoglochis 698  
 anomale (Procl.) 174  
 Anomalomys 396  
 Anomalurus 292  
 anomalus (Sciur.) 317  
 Auomodon 129  
 anomurus (Galag.) 38  
 Anoplonassa 775  
 Anoplotherium 677  
 Antaodon 660  
 Antechinomys 848  
 Antechinus 847  
 Antelionys 448  
 Antepithecus 46  
 Antentatus 816  
 anthinus (Met.) 816  
 anthonyi (Perom.) 407  
 anthonyi (Per.) 485  
 anthonyi (Scap.) 151  
 Anthops 72  
 Anthorina 112  
 Anthracotherium 649  
 Anthropodus 3  
 Anthropopithecus 2  
 Anthropops 27  
 anthus (Can.) 231, 232  
 Antidoreas 723  
 Antifer 707  
 antillarum (Oryz.) 417  
 antillarum (Nyct.) 106  
 Antilope 722  
 antilopinus (Pal.) 692  
 antinorii (Rhinol.) 69  
 antipae (Croc.) 140  
 antiqua (Did.) 853  
 antiqua (Fel.) 268  
 antiqua (Hyaen.) 244  
 antiqua (Prom.) 610  
 antiquitatis (Dic.) 630  
 antiquorum (Bal.) 784  
 antiquorum (Eq.) 645  
 antiquorum (Fel.) 268  
 antiquorum (Giraf.) 711  
 antiquum (Sagh.) 554  
 antiquus (Agr.) 667  
 autiquus (Bis.) 746  
 antiquus (Buff.) 744  
 antiquus (Eleph.) 603  
 antiquus (Hipp.) 641  
 antiquus (Hipp.) 665  
 antiquus (Micr.) 866  
 antiquus (Myot.) 91  
 antiquus (Necrol.) 44  
 antiquus (Perch.) 657  
 antiquus (Pliop.) 3  
 antiquus (Sarcoth.) 162  
 antiquus (Sus) 660  
 antisiensis (Od.) 707  
 atricola (Tric.) 504  
 antropatenes (Oioc.) 723  
 Antrozous 74  
 anubis (Papio) 20  
 anubis (Vulp.) 237  
 Anuromeles 845  
 Anurosores 145  
 anurus (Epom.) 58  
 Anutaetus 818  
 Aotus 26  
 apache (Fel.) 275  
 apache (Per.) 482  
 apache (Sciur.) 319  
 Apatemys 478  
 aperea (Cav.) 526, 525  
 apereoïdes (Tric.) 504  
 aphanistus (Mach.) 263  
 Aphelops 627  
 Apheliscus 291  
 aphorodesmus (Micr.) 452  
 aphylla (Reithr.) 114  
 apicalis (Oxym.) 436  
 apicatus (Pros.) 589  
 apiculatus (Oxyac.) 43  
 aplanatus (Isol.) 584  
 Aplodontia 348  
 Aporotus 776  
 appalachiculus (Or.) 742  
 appressus (Entel.) 550  
 apricus (Acod.) 434  
 Apterodon 170  
 aquaticus (Oryz.) 416  
 aquaticus (Scal.) 150  
 aquaticus (Sylv.) 535  
 aquilonius (Fiber) 461  
 aquilus (Lophur.) 385  
 arabica (Gaz.) 725  
 arabica (Vulp.) 236  
 arabicus (Papio) 21  
 Araeosciurus 319  
 aralychensis (Alact.) 495  
 araneus (Croc.) 142  
 aratrae (Prop.) 805  
 araucanus (Mus) 410  
 arborea (Proc.) 557  
 Archaelurus 261  
 Archacocardia 522  
 Archacocetus 780  
 Archacodolops 869  
 Archacohyrax 552  
 Archacolemur 32  
 Archaeomys 295  
 Archaeophylus 558  
 Archaeopithecus 47

- Archaeoplus 587  
 Archaeotytherium 563  
 Archaeutatus 816  
 Archizonurus 827  
 arcidens (Ceph.) 874  
 aretatum (Ent.) 653  
 areticeps (Onych.) 398  
 Aretictis 255  
 areticus (Lep.) 544  
 areticus (Perom.) 401  
 areticus (Put.) 209  
 areticus (Rang.) 701  
 areticus (Sor.) 132  
 Arctocelus 36  
 Arctocephalus 280  
 Arctocyon 160  
 Arctocyonides 161  
 Arctodus 181  
 Arctogale 207, 254  
 Arctogalidia 254  
 arctoïdes (Hyaenarct.) 178  
 arctoïdes (Macac.) 18  
 aretomyoïdes (Sciur.) 318  
 Arctomys 343  
 Arctonyx 188  
 arctos (Urs.) 178  
 ardeus (Cerv.) 698  
 arenarius (Cricet.) 395  
 arenarius (Geom.) 468  
 arenarius (Perog.) 484  
 arenarius (Perom.) 407  
 arenarius (Phyll.) 430  
 arenicola (Acod.) 433  
 areuicola (Onych.) 398  
 arenicola (Per.) 482  
 arenicolor (Gerb.) 357  
 arens (Citell.) 340  
 areolatus (Ambl.) 816  
 arequipae (Con.) 194  
 argentata (Callot.) 280  
 argentata (Croc.) 144  
 argentata (Vulp.) 239  
 argenteus (Anom.) 292  
 argenteus (Mus) 379  
 argenteus (Sciur.) 317  
 argentinus (Las.) 86  
 argentinus (Pont.) 757  
 argentinus (Proec.) 611  
 argentinus (Prop.) 571  
 argenticum (Prop.) 613  
 Argillotherium 171  
 argos (Ut.) 817  
 Argyroceetus 757  
 Argyrodelphis 757  
 Argyrohippus 637  
 Argyrohyrax 552  
 Argyrolambda 571  
 Argyrolestes 862  
 arianus (Mus) 379  
 aries (Ov.) 740  
 aristotelis (Cerv.) 694  
 arizonae (Neot.) 442  
 arizonae (Perom.) 399  
 arizonae (Sigm.) 413  
 arizonae (Sylv.) 538  
 arizonensis (Cyn.) 342  
 arizonensis (Mier.) 452  
 arizonensis (Put.) 211  
 arizonensis (Reith.) 425  
 arizonensis (Sciur.) 319  
 arizonicus (Bis.) 746  
 armatus (Anthr.-El.) 650  
 armatus (Cor.) 582  
 armatus (Citell.) 339  
 armatus (Lest.) 802  
 armatus (Per.) 485  
 armatus (Proasm.) 594  
 armillatus (Fel.) 270  
 Arminiheringia 173  
 Arretotherium 652  
 Arrhinolemur 47  
 Arsinoitherium 587  
 artemisia (Sylv.) 538  
 artemisiae (Perom.) 399  
 Artibeus 115  
 artuata (Thom.) 593  
 artus (Per.) 485  
 aruensis (Pterop.) 49  
 arundinaceus (Mus) 382  
 arundinum (Red.) 721  
 arvalis (Microt.) 448, 499  
 arvernensis (Sus.) 660  
 Arvicanthus 387  
 Arvicola 460, 448  
 arvicoloïdes (Mier.) 460  
 arvicolinus (Myot.) 464  
 ascanias (Cercop.) 11  
 ascendens (Sad.) 818  
 Aschizomys 447  
 Ascopharynx 392  
 asellus (Lep.) 545  
 ashantiensis (Heliosc.) 302  
 ashtoni (Viv.) 248  
 asiaticus (Cerv.) 697  
 asiaticus (Eutam.) 330  
 asiaticus (Mus) 370  
 Asinus 647  
 asinus (Eq.) 647  
 Asmithwoodwardia 574  
 Asmodeus 594  
 aspectans (Not.) 548  
 asper (Glypt.) 807  
 asper (Mus) 367  
 asperum (Maeht.) 813  
 assameusis (Macac.) 18  
 assamensis (Pterop.) 53  
 assymetrus (Astr.) 583  
 Astegotherium 811  
 Asteromys 874, 530  
 Astrostemma 806, 810  
 Asthenodon 860  
 Astrapodon 584  
 Astraponotus 583  
 Astrapothericulus 584  
 Astrapotherium 584  
 astrifer (Proct.) 812  
 astrolabiensis (Morm.) 106  
 astutus (Bass.) 184  
 atacamensis (Myot.) 94  
 Atalapha 86  
 Ateles 22  
 ater (Atel.) 22  
 ater (Maeht.) 813  
 ater (Myot.) 92  
 aterrimus (Cercoc.) 15  
 aterrimus (Pterop.) 50  
 athabascæ (Bis.) 746  
 Atherura 511  
 atkinsoni (Helog.) 257  
 atlantica (Vulp.) 235  
 atlantica (Eq.) 645  
 Atlantoxerus 306  
 Atophyrax 135  
 atrata (Must.) 205  
 atrata (Pterop.) 49  
 atratus (Mns) 435, 370, 874  
 atrarius (Anis.) 590  
 atricapillus (Sciur.) 312  
 atridorsum = atratus 874,  
 370  
 atrodorsalis (Sciur.) 311  
 atropatenes (Oioc.) 739  
 attenuatus (Pol.) 865  
 attenuatus (Protoch.) 159  
 attenuatus (Prod.) 766  
 atticus (Cricet.) 395  
 attonsus (Met.) 816  
 attritus (Dim.) 589  
 attwateri (Geom.) 468  
 attwateri (Neot.) 439  
 attwateri (Perom.) 402  
 attwateri (Sylv.) 535  
 aubryana (Gen.) 251  
 aucceta (Armin.) 173  
 Auchenia 676, 673, 675  
 auduboni (Ov.) 741  
 auduboni (Sylv.) 538  
 Aulacodus 497  
 aulacotis (Alact.) 494  
 Auloceetus 781  
 aumonieri (Pleur.) 569  
 aurantiacus (Dorc.) 837  
 aurantius (Reith.) 425  
 auratus (Cricet.) 394

- auratus (Mus) 369  
 aurea (Chrys.) 155  
 aureiventer (Ratuf.) 308  
 aureogaster (Sciur.) 322.  
 324  
 aureolus (Perom.) 403  
 aureus (Can.) 232  
 aureus (Rheitr.) 426  
 aureus (Thom.) 473  
 aurelianense (Anch.) 617  
 aurelianense (Tel.) 628  
 aurelianensis (Choer.) 655  
 auricomis (Mus) 375  
 auricularis (Mier.) 459  
 auricularis (Pachyur.) 359  
 aurinehalis (Pterop.) 48  
 auripeetus (Perom.) 402  
 aurispinosus (Nyctin.) 103  
 aurita (Did.) 853  
 auritus (Erin.) 128  
 auriventer (Oryz.) 420  
 auritus (Phyll.) 430  
 auritus (Plec.) 75  
 austerulus (Sigm.) 413  
 austerus (Mier.) 457  
 austerus (Perom.) 401  
 australis (Anch.) 617  
 australis (Anis.) 607  
 australis (Arch.) 32  
 australis (Arct.) 280, 281  
 australis (Bal.) 787  
 australis (Carpon.) 65  
 australis (Dipr.) 832  
 australis (Het.) 486  
 australis (Hypog.) 397  
 australis (Prop.) 805  
 australis (Prosq.) 754  
 australis (Reith.) 427  
 australis (Seal.) 150  
 australis (Ziph.) 777  
 austrinus (Geom.) 468  
 austroriparius (Myot.) 92  
 Avahis 32  
 avarus (Marm.) 344  
 avellanarius (Muse.) 349  
 avia (Meph.) 192  
 avunculus (Protac.) 513  
 avus (Mog.) 621  
 axiculus (Steir.) 512  
 Axis 695  
 Ayumardia 224  
 azarac (Can.) 233  
 azarac (Cav.) 526  
 azarac (Ceb.) 23  
 azarai (Cten.) 498  
 azarac (Did.) 853  
 azureum (Vesp.) 80  
 aztecus (Fel.) 266  
 aztecus (Mier.) 452  
 aztecus (Oryz.) 416  
 aztecus (Pot.) 183  
 aztecus (Sylv.) 537
- B**
- Babirusa 664  
 babylonicus (Cricet.) 394  
 bacchante (Acod.) 432  
 bacchante (Mus) 375  
 bacheri (Nesoc.) 383  
 Bachitherimm 686  
 baehmani (Mierol.) 539  
 bachmani (Sylv.) 538  
 baetrianus (Cam.) 677  
 baetrianus (Cerv.) 697  
 baetrianus (Mus) 380  
 badia (Fel.) 274  
 badius (Citell.) 342  
 badius (Herp.) 256  
 badius (Perom.) 406  
 baedeckeri (Mus) 421  
 Baenodon 593  
 baeps (Oryz.) 418, 423  
 bahamensis (Nyet.) 106  
 baibacina (Marm.) 343  
 baileyi (Neot.) 439  
 baileyi (Per.) 483  
 baileyi (Sciur.) 321  
 baileyi (Sigm.) 414  
 baileyi (Sylv.) 538  
 baileyi (Thom.) 474  
 Baiomys 408  
 Baioscirrus 328  
 bairdi (Ber.) 779  
 bairdi (Mier.) 459  
 bairdi (Sor.) 133  
 bakeri (Hipp.) 728  
 Balaena 786  
 Balaenodon 773  
 Balaenoptera 782  
 Balantiopteryx 98  
 baldwini (Chiriac.) 159  
 balearica (Gen.) 250  
 baliolus (Perom.) 404  
 Balionycteris 63  
 bullensis (Mylag.) 296  
 balliolus (Sciur.) 324  
 balneator (Oryz.) 418  
 baluensis (Sciur.) 312  
 bamboli (Oreop.) 21  
 bancarus (Sciur.) 315  
 bangkannus (Sciur.) 311  
 bangsi (Fel.) 267  
 bangsi (Lep.) 544  
 bangsi (Per.) 482  
 bangsi (Vulp.) 238  
 banteng (Bib.) 745  
 baramensis (Fun.) 304  
 baramensis (Ratuf.) 308  
 barbara (Gen.) 250  
 barbarus (Cerv.) 697  
 barbata (Gal.) 198  
 barbata (Phoc.) 285  
 barbatus (Mus) 372  
 barbatus (Sus) 662  
 Barbastella 75  
 barbei (Sciur.) 317  
 barbensis (Hippos.) 72  
 barcenaci (Eq.) 643  
 bariensis (Squal.) 755  
 barrowensis (Citell.) 338  
 barrowensis (Per.) 845  
 Barytherium 598  
 basilatus (Hyam.) 222  
 Basilatus 753  
 Bassaricyon 184  
 Bassarisens 184  
 bassiana (Wyn.) 846  
 bastardi (Arch.) 32  
 bastardi (Macrot.) 397  
 batangtuensis (Simia) 1  
 batchianus (Hippos.) 71  
 batchianus (Pterop.) 49  
 batchianus (Vesp.) 83  
 batesi (Perod.) 36  
 Bathmodon 581  
 bathmodon (Pant.) 572  
 Bathyergus 487  
 Bathygenys 669  
 Bathyopsis 582  
 Batodon 842  
 Batomys 389  
 battyi (Did.) 853  
 battyi (Lep.) 545  
 battyi (Od.) 704  
 bavarium (Ac.) 627  
 bavarium (Din.) 598  
 bavarium (Pseud.) 225  
 baylei (Lynx) 277  
 bayoni (Fun.) 303  
 Bdelegma 64  
 Bdeogale 258  
 beadeddli (Pal.) 599  
 beatae (Perom.) 405  
 beatrix (Glanc.) 84  
 beatrix (Or.) 729  
 bechmauae (Arvic.) 388  
 becklesi (Plag.) 867  
 bedfordi (Macr.) 834  
 bedfordiae (Ale.) 700  
 beecheyi (Citell.) 336  
 beccrofti (Anom.) 292  
 beisa (Or.) 730  
 beidingi (Citell.) 339  
 belgrandi (Cerv.) 699

- bella (Gen.) 251  
 bella (Neot.) 441  
 bellardii (Steno.) 764  
 bellulus (Apat.) 478  
 bellunensis (Squal.) 755  
 bellus (Apat.) 478  
 bellus (Perom.) 402  
 belti (Sciur.) 325  
 Beluga 771, 772  
 bendiri (Sor.) 135  
 benevolens (Rhip.) 410  
 bengalensis (Fel.) 271  
 bengalensis (Ratuf.) 308  
 bennetti (Gaz.) 725  
 bennettianus (Dendr.) 837  
 Beradiopsis 778  
 Berardius 778  
 berberana (Gaz.) 726  
 berdmorei (Fun.) 307  
 bergi (Cten.) 498  
 beringei (Gorilla) 2  
 beringensis (Cetell.) 338  
 beringianus (Urs.) 179  
 berlandieri (Sig.) 413  
 berlepschii (Acod.) 435  
 bernardinus (Calosp.) 335  
 bernardinus (Vesp.) 78  
 berytensis (Spal.) 467  
 bessarabicus (Acr.) 760  
 Bettongia 838  
 bettoni (Gen.) 251  
 bezoarcticus (Od.) 707  
 bhutanensis (Sciur.) 310  
 Bibos 744  
 bicalcaratus (Plat.) 658  
 bicolor (Cocend.) 514  
 bicolor (Evot.) 441  
 bicolor (Het.) 486  
 bicolor (Ratuf.) 308  
 biconus (Pleur.) 588  
 bicornis (Dic.) 629  
 bicornutus (Meg.) 621  
 bicostatus (Hedr.) 591  
 bicrispatus (Par.) 839  
 bicuspis (Aelur.) 260  
 bidens (Mes.) 778  
 bidens (Bon.) 60  
 bidens (Tonat.) 111  
 bidens (Vamp.) 117  
 bieti (Rhinop.) 8  
 bilabiatum (Pygod.) 119  
 bilineatus (Prop.) 805  
 bilobatum (Chal.) 596  
 bilobatum (Throat.) 606  
 bilobatus (Artib.) 116  
 bimaculatus (Per.) 482  
 binotata (Naud.) 253  
 binturong (Aret.) 255  
 binum (Schism.) 793  
 biologiae (Gal.) 198  
 bira (Maz.) 708  
 birmanicus (Bib.) 745  
 biscayensis (Bal.) 787  
 Bison 745  
 bison (Bis.) 746  
 bisliopi (Lep.) 544  
 bisulcus (Od.) 707  
 bivittata (Phoc.) 768  
 blackleri (Mer.) 359  
 blainvillei (Morm.) 109  
 blainvillei (Proc.) 556  
 blainvillei (Sten.) 758  
 blandus (Perom.) 399  
 blanfordi (Ac.) 626  
 blanfordi (Cynopt.) 63  
 blanfordi (Mier.) 456  
 blanfordi (Ov.) 740  
 Blarina 136  
 Blarinomys 437  
 Blastocercus 706  
 Blastomeryx 712, 692  
 blythi (Capr.) 737  
 blythi (Mier.) 458  
 blythi (Myot.) 91  
 bocagei (Geor.) 488  
 bocagei (Nyct.) 104  
 bocagei (Proc.) 557  
 bocagei (Rouss.) 60  
 boccamela (Put.) 208  
 böckhi (Urs.) 181  
 boehmi (Eq.) 646  
 boehmi (Fun.) 303  
 boehmi (Gerl.) 356  
 bogotensis (Oxym.) 487  
 bohemicus (Pseud.) 220  
 bohor (Red.) 722  
 boissieri (Sam.) 710  
 bolivaris (Oryz.) 419  
 boliviae (Eligm.) 428  
 boliviae (Oryz.) 421  
 bolivianus (Did.) 854  
 bolivianus (Proech.) 506  
 boliviensis (Cav.) 526  
 boliviensis (Ln.) 758  
 boliviensis (Phyll.) 430  
 Bolodon 867  
 bombifrons (Din.) 262  
 bombifrons (Ovib.) 742  
 bombifrons (Phyll.) 114  
 bonapartei (Gen.) 250  
 bonaerensis (Trem.) 182  
 bonariensis (Las.) 87  
 bonariensis (Moloss.) 102  
 bonasus (Bis.) 745  
 bondae (Sciur.) 326  
 bonduelli (Trech.) 294  
 Boneia 60  
 Boocercus 731  
 Boocooerus 653  
 boops L. (Bal.) 784  
 boops A. u. t. (Meg.) 785  
 boothiae (Sciur.) 325, 324  
 bor (Trag.) 731  
 boranus (Macrosc.) 124  
 borbonicus (Scot.) 85  
 borealis (Bal.) 783  
 borealis (Eutam.) 333  
 borealis (Las.) 86  
 borealis (Liss.) 766  
 borealis (Lyux.) 276  
 borealis (Mier.) 455  
 borealis (Must.) 203  
 borealis (Od.) 704  
 borealis (Ov.) 742  
 borealis (Pal.) 692  
 borealis (Uroc.) 239  
 Boreodon 867  
 Borhyaena 172  
 boriei (Cephal.) 222  
 borneanus (Tag.) 688  
 bornensis (Sciur.) 311  
 borneensis (Scot.) 763  
 Borophagus 219  
 borsoni (Mast.) 601  
 borucae (Sigm.) 413  
 Bos 746  
 Boselaphus 730  
 boselaphus (Bub.) 713  
 Bothriodon 650  
 Bothriomys 437  
 Bothrolabis 657, 655  
 bottai (Thom.) 471  
 boulei (Arg.) 637  
 boulei (Pachy.) 163  
 bovinus (Bothr.) 650  
 boylei (Perom.) 401  
 Brachalletes 833  
 brachycephalus (Hap.) 790  
 brachycephalus (Megal.) 30  
 brachycephalus (Meg.) 620  
 brachycephalus (Not.) 548  
 brachycephalus (Rouss.) 59  
 brachyceros (Bos) 747  
 brachyceros (Buff.) 744  
 brachyceros (Od.) 706  
 brachyceros Phil. (Od.) 706  
 Brachycyon 221  
 brachydaetyla (Callot.) 280  
 Brachydiastematherium 620  
 Brachylagus 539  
 Brachymeryx 670  
 brachyodontus (Oxyd.) 673



- Brachyodus 651  
 brachyodus (Eoh.) 553  
 brachyops (Din.) 262  
 brachyotis (Acod.) 434  
 brachyotis (Cynopt.) 62  
 brachyotis (Micron.) 111  
 brachyotis (Rouss.) 60  
 brachyotus (Cynopt.) 61  
 brachyotus (Xcr.) 305  
 Brachyphylla 119  
 brachypterus (Glob.) 770  
 brachypterus (Nyct.) 104  
 brachypus (Tel.) 628  
 brachyrhinus (Cten.) 498  
 brachyrhynchus (Macrosc.)  
   124  
 brachysoma (Cynopt.) 61  
 brachyspondylus (Bas.) 753  
 brachyspondylus (Dor.) 754  
 Brachytarsomys 396  
 brachytarsus (Mus) 435  
 Brachyteles 22  
 Brachytherium 607  
 brachystephanus (Antep.)  
   46  
 Brachyromys 397  
 Brachyurus 25  
 brachyurus (Oryz.) 423  
 Bradylemur 32  
 Bradypus 788  
 Bradytherium 788  
 Bramatherium 709  
 Bramus 347  
 brancoi (Neopith.) 3  
 brancoi (Tril.) 592  
 brandti (Cricet.) 391  
 brantsi (Gerbill.) 355  
 brantsi (Otom.) 361  
 brasiliensis (Can.) 234  
 brasiliensis (Cten.) 498  
 brasiliensis (Fel.) 270  
 brasiliensis (Nyct.) 105, 106  
 brasiliensis (Sot.) 763  
 brasiliensis (Sylv.) 536  
 bravardi (Seal.) 610  
 brazzai (Cereop.) 14  
 bredai (Sciur.) 316  
 brelichi (Rhinop.) 8  
 brevicauda (Blar.) 136  
 brevicauda (Microg.) 154  
 brevicauda (Tric.) 504  
 brevicauda (Zyg.) 423  
 brevicaudatus (Did.) 857  
 brevicaudus (Evot.) 446  
 brevicaudus (Onych.) 398  
 breviceps (Anthr.) 649  
 breviceps (Blar.) 437  
 breviceps (Geom.) 468  
 breviceps (Kog.) 774  
 brevicula (Amil.) 581  
 brevidens (Anch.) 618  
 brevifacies (Cycl.) 670  
 brevimanus (Chilon.) 108  
 brevinasus (Per.) 482  
 brevipalatus (Hap.) 790  
 brevipes (Trag.) 689  
 brevirhinus (Urs.) 177  
 brevirostris (Orc.) 769  
 brevirostris (Uint.) 216  
 brevirostris (Tom.) 226  
 brevis (Amph.) 220  
 breweri (Micr.) 452  
 breweri (Parasc.) 151  
 Briaromys 519  
 bridgeri (Thom.) 472  
 brighti (Gaz.) 726  
 britannicus (Evot.) 445  
 brochus (Sciur.) 329  
 Brontotherium 622  
 brookei (Ceph.) 716  
 brookei (Ov.) 741  
 browni (Cerv.) 699  
 browni (Fel.) 267  
 browni (Sciur.) 329  
 brownianum (Telm.) 619  
 brucei (Proc.) 556  
 brunalis (Must.) 204  
 brunii (Dorc.) 837  
 brunii (Thyl.) 836  
 brunnea (Gal.) 198  
 brunnea (Hyaen.) 244  
 brunneus (Nyct.) 104  
 brunneo-niger (Sciur.) 328  
 brunnescens (Cynop.) 19  
 brunneus (Pterop.) 51  
 bryanti (Per.) 485  
 Bubalis 713  
 Bubalus 743  
 bubalus (Buff.) 743  
 buccatus (Param.) 477  
 buccatus (Ut.) 816  
 bucco (Tit.) 622  
 buchneri (Sciur.) 300  
 buckleyi (Citell.) 336  
 Budorcas 736  
 Buffelus 743  
 bukit (Mns) 366  
 bulbivorus (Thom.) 471  
 bullaris (Tyl.) 411  
 bullata (Neot.) 439  
 bullatus (Ict.) 155  
 bullatus (Meryc.) 667  
 bullatus (Perom.) 406  
 bullatus (Syn.) 462  
 bulleri (Oryz.) 416  
 Bunaelurus 201  
 bungei (Marm.) 343  
 bunguranensis (Trag.) 688  
 bunguranensis (Ratuf.) 309  
 bunoi (Tup.) 123  
 Bunomeryx 648, 683  
 burhelli (Eq.) 646, 645  
 burckardti (Nes.) 565  
 Burrarnys 830  
 burrescens (Mus) 370  
 burrowsi (Ath.) 512  
 burrus (Mus) 370  
 burrus (Mus) 370  
 burrus (Proech.) 507  
 bursarius (Geom.) 468  
 burtini (Ples.) 780  
 burtoni (Proc.) 556  
 buryi (Mer.) 360  
 buschovillanum (Chasm.)  
   631.  
 butangensis (Mus) 366  
 butteri (Gaz.) 726  
 buttkoferi (Cereop.) 11  
 buttkoferi (Epom.) 55  
 buttkoferi (Leip.) 64  
 buxovillanus (Loph.) 632  
 buxtoni (Citell.) 338  
 buxtoni (Sor.) 134  
 byronia (Otár.) 279

## C

- caama (Bub.) 714  
 caballus (Eq.) 644  
 Cabassous 813  
 Cabassus 820  
 cabezonae (Thom.) 474  
 caccabatus (Perom.) 407  
 Cachicama 813  
 cachina (Eligm.) 428  
 cadaverinus (Urs.) 179  
 cadurensis (Ples.) 680  
 Cadurotherium 585  
 Caenolestes 875, 844  
 Caenopithecus 45  
 Caenopus 625  
 Caenotherium 680  
 caernleo-albus (Prod.) 766  
 cafer (Herp.) 255  
 caffer (Buff.) 744  
 caffer (Mus) 376  
 caffer (Ped.) 496  
 cafra (Fel.) 274, 273  
 cafra (Hippos.) 71  
 cahirinus (Acom.) 386  
 calamarium (Neoh.) 640  
 Calamodon 824  
 calamorum (Micr.) 460  
 calaritanus (Aul.) 781  
 calcaratus (Hyp.) 685

- californianus (Bis.) 746  
 californianus (Eum.) 279  
 californica (Aplod.) 348  
 californica (Did.) 852  
 californica (Lynx) 277  
 californicus (Dipod.) 430  
 californicus (Evot.) 446  
 californicus (Lep.) 546  
 californicus (Mier.) 453  
 californicus (Microd.) 181  
 californicus (Moloss.) 102  
 californicus (Myot.) 93  
 californicus (Nyct.) 106  
 californicus (Od.) 705  
 californicus (Otopt.) 110  
 californicus (Perom.) 408  
 californicus (Per.) 485  
 californicus (Scap.) 151  
 californicus (Sciur.) 301  
 californicus (Sciur.) 322  
 californicus (Sor.) 133  
 californicus (Uroc.) 240  
 californicus (Urs.) 180  
 caligata (Fel.) 274, 273  
 caligata (Marm.) 344  
 caliginosus (Acod.) 434  
 Caliphrium 608  
 Callicebus 25  
 callida (Das.) 522  
 calligoni (Erin.) 128  
 Callinycteris 66  
 callipeplus (Eutam.) 332  
 callitrichus (Mus) 546  
 Callithrix 25, 28  
 Callistrophus 799  
 callistus (Per.) 482  
 Callodontomys 521  
 Callomenus 840  
 Calophoca 287  
 calosa (Eligm.) 428  
 Calospermophilus 334  
 Callotaria 280  
 callotis (Lep.) 545  
 callotis (Or.) 730  
 Calodontherium 595  
 calomitis (Fel.) 274  
 Caloprymnus 838  
 Calops 685  
 calotus (Sciur.) 317  
 Caluromys 854  
 calurus (Gerb.) 358  
 camortae (Vesp.) 81  
 campbelliae (Ceph.) 717  
 cameloides (Prot.) 672  
 Camelomeryx 683  
 Camelopardalis 710, 711  
 Camelops 674  
 Camelus 676  
 campester (Prot.) 672  
 campester (Tetr.) 600  
 campestris (Bosace.) 385  
 campestris (Lep.) 545  
 campestris (Mus) 382, 377, 410  
 campestris (Neot.) 439  
 campestris (Od.) 707  
 campestris (Ped.) 719  
 campestris (Zap.) 490  
 Camphotherium 149  
 campichi (Dich.) 679  
 Campotomus 871  
 camtschatica (Marm.) 343  
 canadensis asiaticus 697  
 canadensis (Castor) 346  
 canadensis (Cerv.) 698, 697, 700  
 canadensis (Cond.) 152  
 canadensis (Lutra) 214  
 canadensis (Lynx) 276  
 canadensis (Marm.) 341  
 canadensis (Or.) 741, 742  
 canadensis (Perom.) 400  
 canaliculatus (Cyr.) 759  
 canaster (Gal.) 197  
 canavus (Prod.) 217  
 canaliculatus (Cor.) 636  
 cancrivora (Did.) 852  
 cancrivorus (Par.) 866  
 canescens (Citell.) 341  
 canescens (Criet.) 394  
 canescens (Mel.) 188  
 canescens (Mier.) 453  
 canescens (Per.) 485  
 canescens (Saccop.) 98  
 canescens (Trag.) 688  
 canicaudatus (Eutam.) 333  
 canicaudus (Mier.) 453  
 caniceps (Eutam.) 333  
 caniceps (Sciur.) 310  
 caniculus (Sylv.) 538  
 canicollis (Proech.) 506  
 caniculus (Mesod.) 156  
 Canimartes 226  
 caninus (Proc.) 673  
 canipes (Eutam.) 332  
 Canis 227  
 canna (Taur.) 733  
 canus (Citell.) 339  
 canus (Lenothr.) 390  
 canus (Lep.) 544  
 canus (Liom.) 487  
 canus (Od.) 705  
 canus (Perom.) 401  
 capensis (Fel.) 265  
 capensis (Fel. serval) 269  
 capensis (Geor.) 488  
 capensis (Giraf.) 711  
 capensis (Hyaen.) 243  
 capensis (Lep.) 542  
 capensis (Lutra) 214  
 capensis (Nyct.) 74  
 capensis (Orc.) 771  
 capensis (Or.) 730  
 capensis (Procev.) 555  
 capensis (Prod.) 766  
 capensis (Rhinol.) 69  
 capensis (Vesp.) 79  
 capensis (Xer.) 306  
 capistratus (Pterop.) 54  
 capito (Mus) 421  
 Capra 736  
 Capreolus 702  
 capreolus (Pel.) 722  
 Capricornulus 734  
 Capricornis 734, 735  
 Caprolagus 534  
 Capromeryx 712  
 Capromys 509  
 Caproyis 740  
 capucinus (Myot.) 94  
 Caracal 276  
 caracal (Lynx) 276  
 caraccioli (Vamp.) 117  
 Carcinodon 43  
 carcinophaga (Did.) 852  
 carcinophagus (Lob.) 284  
 cardatus (Prop.) 865  
 Cardioeranus 495  
 Cardioderma 73  
 Cardiodon 528  
 Cardiotherium 528  
 Cariacus 703  
 caribou (Rang.) 701  
 carilla (Eligm.) 428  
 carinatus (Pro.) 815  
 carlottae (Urs.) 181  
 carnifex (Thyl.) 846  
 carniolicus (Cham.) 758  
 carnutorum (Cerv.) 699  
 caroli (Mus) 381  
 caroli (Sciur.) 312  
 caroli-ameghinai (Prop.) 865  
 Carolibergia 568  
 carolinensis (Blar.) 136  
 carolinensis (Cast.) 346  
 carolinensis (Evot.) 446  
 carolinensis (Phys.) 774  
 carolinensis (Sciur.) 319  
 Carollia 113  
 Caroloameghinia 568  
 Carolodarwinia 591  
 Carolozittelia 597  
 Carpomys 389

- Carponycteris 65  
 Carterodon 505  
 cartieri (Chasrn.) 631  
 Caryoderma 811 (nota).  
 cascadeus (Sciur.) 322  
 cascadeus (Vulp.) 238  
 cashmirianus (Cerv.) 697  
 cashmiriensis (Capr.) 739  
 caspica (Phoca) 288  
 caspius (Lep.) 541  
 castaneiceps (Gorilla) 2  
 castaneiventris (Sciur.) 310  
 castaneus (Fam.) 307  
 castaneus (Oryz.) 419  
 caataneus (Perom.) 401  
 castaneus (Scot.) 85  
 castanops (Crat.) 469  
 castanurus (Callosp.) 335  
 castelnaudi (Pal.) 675  
 Castor 345  
 Castoroides 520  
 castus (Sciur.) 326  
 catalinae (Uroc.) 240  
 Catathlaeus 571  
 Catastylops 548  
 catellifer (Mus) 366  
 Catolynx 275  
 Catonyx 798  
 Catopsalis 865  
 Catopuma 274  
 cattanii (Eur.) 595  
 catus (Fel.) 272  
 caucæe (Did.) 853, 856  
 caucasica (Alact.) 495  
 caucasica (Copr.) 737  
 caucasicus (Mier.) 448  
 caucasicus (Pot.) 208  
 caucasicus (Vesp.) 81  
 caucensis (Sciur.) 328  
 caudata (Croc.) 142  
 caudata (Fel.) 273  
 caudatus (Oryz.) 417  
 caudatus, Merr. (Sor.) 134  
 caurina (Must.) 205  
 caurinus (Eutam.) 332  
 caurinus (Evyot.) 444  
 caurinus (Myot.) 93  
 cautus (Mier.) 454  
 cavator (Maerog.) 470  
 cavendishi (Mad.) 720  
 Cavia 525  
 cavifrons (Ent.) 475  
 cavifrons (Orib.) 742  
 Caviodon 530  
 cavirictus (Pant.) 572  
 cavirostris (Ziph.) 776, 777  
 carum (Prot.) 605  
 cayennæ (Das.) 523  
 cayennensis (Proech.) 506  
 cayllomæ (Acod.) 432  
 cayluxi (Dich.) 682  
 Cayluxotherium 126  
 Cebochoerus 654  
 Cobus 23  
 cecilei (Perom.) 406  
 cedrensîs (Eq.) 668  
 cedrensîs (Prot.) 672  
 celata (Paul.) 596  
 celatus (Pben.) 443  
 celæno (Pterop.) 50  
 Celaenomys 353  
 celebensis (Mus) 367  
 celebensis (Phal.) 827  
 celebensis (Pterop.) 48  
 celebensis (Sus) 662  
 celer (Col.) 477  
 celer (Prot.) 685  
 cellarius (Mus) 378  
 celticus (Mus) 378  
 Cemas 729, 735  
 Centetes 153  
 Centetodon 156  
 Centracodon 157  
 centralis (Buff.) 744  
 centralis (Cab.) 821  
 centralis (Cercop.) 13  
 centralis (Clad.) 175  
 centralis (Ciph.) 120  
 centralis (Dol.) 528  
 centralis (Elig.) 427  
 centralis (Felis) 267  
 centralis (Lep.) 542  
 centralis (Sciur.) 312  
 centralis (Scl.) 577  
 centralis (Smith.) 848  
 centralis (Sten.) 815  
 centricola (Dol.) 528  
 Centronycteris 98  
 Centurio 120  
 cepapi (Fam.) 305  
 Cephalogale 222  
 Cephalomys 530  
 Cephalonus 874, 573  
 Cephalophus 715  
 cephalophus (Elaph.) 694  
 Cephalorhynchus 768  
 Cephalotes 64, 63  
 cephalotes (Gelas.) 63  
 Cephalotropus 779  
 cerastes (Moloss.) 101  
 Ceratogaulus 296  
 Ceratorhinus 628  
 Cereocebus 15  
 Cercomys 505  
 Cercopithecus 10  
 Cerdocyon 233  
 Cerodon 526  
 certa (Progen.) 247  
 Cervalees 700  
 Cervaria 277  
 cervaria (Lynx) 276  
 cervicalis (Sciur.) 323  
 Cervicapra 721, 722  
 cervina (Ov.) 741  
 cervinus (Ascoph.) 392  
 cervinus (Maer.) 834  
 cervinus (Thom.) 474  
 cervioïdes (Prot.) 605  
 cervulum (Loph.) 614  
 cervulum (Prop.) 613  
 Cervulus 693  
 Cervus 694, 697  
 Cesserascictis 623  
 cesserascicus (Pach.) 613  
 cestillus (Entel.) 550  
 cestonii (Nyet.) 104  
 Ceterhinops 756  
 cetoides (Bas.) 753  
 Cetophs 763  
 Cetorhynchus 759  
 Cetotheriomorphus 779  
 Cetotherium 779  
 ceylonensis (Cynopt.) 61  
 ceylonus (Mus) 371  
 chacensis (Trig.) 648  
 chacoensis (Eligm.) 428  
 Chaenohyus 657  
 Chaetodipus 483  
 Chaetomys 515  
 Chaetophractus 820  
 Chalicotherium 596  
 Chalinolobus 83  
 chama (Vulp.) 237  
 Champsodelphis 758, 759  
 chantrei (Plesiod.) 130  
 chapmani (Did.) 855  
 chapmani (Eq.) 645  
 chapmani (Oryz.) 417  
 chapmani (Perod.) 480  
 chapmani (Sciur.) 327  
 chapmani (Sylv.) 538  
 chapmani (Syn.) 462  
 Chasnotherium 631  
 chaus (Felis) 275  
 Chelemys 435  
 Cheiromeles 101  
 cherriei (Zyg.) 423  
 cherrieri (Proech.) 506  
 cherrieri (Mus) 379, 378  
 chiapensis (Sciur.) 324  
 chiapensis (Sylv.) 537  
 chibigouazou (Fel.) 270  
 chicoensis (Dim.) 589  
 chicoensis (Not.) 548

- chicoensis (Par.) 817  
 childi (Oryz.) 418  
 chilensis (Od.) 707  
 chilensis (Con.) 195  
 chilensis (Cten.) 499  
 chilensis (Delph.) 765  
 ehilensis (Glob.) 770  
 chiloensis (Liss.) 766  
 chiloensis (Myot.) 94  
 Chilomys 424  
 Chilonatalus 108  
 Chilonycteris 108  
 Chilotus 459  
 Chimarrogale 145  
 Cinchilla 517  
 Chinchillula 431  
 chinensis (Fel.) 268, 271  
 chinga (Cou.) 195  
 Chiodon 591  
 chiriquensis (Sciur.) 327  
 chiriquensis (Proech.) 507  
 Chiroderma 118  
 Chirolepis 35  
 Chironomys 36  
 Chironectes 858  
 Chiropodomys 389  
 Chirox 868  
 Chirurromys 391  
 Chlamydephorus 821  
 Chlamydotherrium 812  
 choeroides (Choer.) 655  
 Choeromeryx 652  
 Choeromorus 655  
 Choeronycteris 115  
 Choeropotamus 655  
 choeropotamus (Pot.) 663  
 Choeropus 845  
 Choeropsis 665  
 Choerotherium 656  
 Choichephilum 554  
 Choilodon 687  
 Choiroplithecus 20  
 Choloepus 789  
 Choneziphius 775  
 chonoticus (Mus) 435  
 chorensis (Con.) 195  
 choromandus (Hylob.) 5  
 Chriacus 158  
 christoli (Cyrt.) 759  
 Chronozoon 751  
 Chrotomys 353  
 Chrotopterus 110  
 chrotorrhinus (Mier.) 455  
 chrysaëolus (Proech.) 506  
 chrysauchen (Pterop.) 50  
 Chrysochloris 154, 155  
 chrysocomus (Mus) 371, 546  
 Chrysoeyon 231  
 chrysodeirus (Callosp.) 335  
 chrysogaster (Cercoc.) 15  
 chrysogaster (Lemm.) 463  
 chrysogaster (Moseh.) 691  
 chrysomalla (Tup.) 122  
 chrysmelanotis (Fel.) 275  
 chrysmelas (Oryz.) 422  
 chrysophaenus (Anom.) 292  
 chrysophilus (Mus) 375  
 chrysoproctus (Pterop.) 49  
 chrysopsis (Reith.) 426  
 chrysotis (Reith.) 425  
 chrysothrix (Fel.) 274  
 chrysothrix (Vesp.) 81  
 chrysurus (Ech.) 503  
 chrysurus (Sciur.) 329  
 chubutanum (Pseud.) 812  
 cicognanii (Pnt.) 210  
 ciliatus (Mus) 365  
 ciliatus (Zaëd.) 819  
 ciliolabrum (Myot.) 93  
 Cimolestes 842  
 Cimolomys 870  
 cincticauda (Eliom.) 351  
 cinctula (Ric.) 572  
 cinctus (Ant.) 660  
 cinctus (Cor.) 581  
 cinctus (Luftrap.) 46  
 cinctus (Or.) 615  
 cinderella (Did.) 857  
 cinerascens (Callosp.) 335  
 cinerascens (Microl.) 539  
 cinerea (Did.) 855  
 cinerea (Lutra) 213  
 cinerea (Neot.) 441  
 cinereicollis (Eutam.) 332  
 cinereo-argentatus (Uroc.)  
 239  
 cinereus (Anom.) 292  
 cinereus (Las.) 87  
 cinereus (Nyct.) 37  
 cinereus (Reith.) 426  
 cinereus (Typhl.) 352  
 cingulata (Henr.) 591  
 cingulata (Oldf.) 552  
 cinnamomea (Morm.) 109  
 cinnamomea (Neot.) 442  
 cinnamomeus (Citell.) 335  
 cinnamomeus (Hesper.)  
 428  
 cinnamomeus (Vesp.) 82  
 circumdata (Henr.) 592  
 circumdatus (Anut.) 818  
 circumflexus (Asm.) 594  
 Citellus 334, 339  
 eivetta (Viv.) 248  
 Cladoclinus 844  
 Cladosictis 175  
 Cladenodon 161  
 clarkoi (Amm.) 726  
 clarus (Micros.) 578  
 clavatus, Trne (Od.) 706  
 clavatus (Orth.) 817  
 clavulus (Arch.) 869  
 clavulus (Pol.) 868  
 clavus (Eut.) 653  
 clementae (Uroc.) 240  
 clementis (Perou.) 401  
 cliffoni (Marm.) 343  
 clinedaphus (Mouoph.) 114  
 clivosus (Rhinol.) 69  
 cloacinum (Syc.) 447  
 cloacinus (Ereth.) 513  
 Cloeotis 70  
 clusius (Thom.) 473  
 clusus (Par.) 817  
 clypeus (Pseud.) 816  
 coalescens (Lic.) 604  
 coalitus (Trim.) 589  
 coarctatus (Catat.) 571  
 coarctatus (Trim.) 589  
 Coassus 707  
 Cobus 720  
 cocalis (Sciur.) 328  
 cocheteuxi (Eur.) 761  
 Coehilius 559  
 Cochlops 806  
 cocos (Sciur.) 324  
 coeca (Talpa) 149  
 coeucticus (Geor.) 488  
 coelestis (Mus) 371  
 Coelodon 802  
 Coelodonta 629  
 coelodus (Par.) 590  
 Coelops 72  
 coelops (Diad.) 607  
 Coelosoma 609  
 Coelostylops 549  
 Coelotatus 817  
 Coendu 514  
 cognatus (Par.) 618  
 coibae (Das.) 522  
 coibensis (Alouat.) 22  
 colburni (Cten.) 499  
 Colëura 97  
 Colhuapia 591  
 colhuehuapense (Dor.) 595  
 colhuehuapensis (Dim.) 589  
 Colhuella 591  
 colimae (Reith.) 426  
 colimensis (Sciur.) 323  
 colini (Taur.) 733  
 collaris (Cercoc.) 15  
 collaris (Och.) 533  
 collaris (Rouss.) 60  
 collaris (Urs.) 179

- colletti (Pseud.) 828  
 colliæi (Sciur.) 324  
 colligatus (Ceph.) 573  
 collinus (Lep.) 540  
 Colobotis 336  
 Colobus 8  
 Colodon 633, 623  
 colombi (El.) 603  
 Colonoceras 623  
 Colonomys 477  
 colonus (Geom.) 468  
 colonus (Mus) 375  
 coloradensis (Meg.) 621  
 coloratus (Oryz.) 415  
 Coloreodon 667  
 Colpodon 593  
 Colpostemma 519  
 columbiana (Das.) 522  
 columbiana (Neot.) 442  
 columbianus (Acod.) 434  
 columbianus (Citell.) 338  
 columbianus (Did.) 854  
 columbianus (Od.) 704  
 columbianus (Or.) 735  
 columbianus (Perod.) 480  
 columbianus (Per.) 483  
 columbiei (Did.) 853  
 columbiensis (Lep.) 544  
 Comaphorus 811  
 comma (Con.) 823  
 commersoni (Hippos.) 70  
 commune (An.) 677  
 commune (Mier.) 680  
 communis (Gel.) 686  
 communis (Phoc.) 769  
 commutatus (Mus) 421  
 compacta (Blar.) 137  
 compactus (Perod.) 480  
 complanatus (Pleur.) 588  
 completus (Entelos.) 550  
 completus (Pantos.) 578  
 complexus (Not.) 548  
 complexus (Sten.) 347  
 complicatissimus (Plex.) 590  
 complicatus (Eq.) 642  
 complicatus (Euc.) 806  
 complicatus (Mor.) 636  
 compressidens (Mer.) 669  
 compressidens (Onoh.) 642  
 compressus (Plat.) 658  
 comptus (Did.) 842  
 comptus (Epom.) 58  
 comptus (Prot.) 685  
 comptus (Sarc.) 42  
 Conacodon 570  
 Conaspidotherium 160, 575  
 concavus (Mes.) 816  
 concentricus (Arch.) 552  
 concolor (Citell.) 337  
 concolor (Erin.) 127  
 concolor (Fel.) 267, 266  
 concolor (Hylob.) 4, 5, 6  
 concolor (Lutra) 214  
 concolor (Mus) 381  
 concolor (Phoca) 286  
 concolor (Sciur.) 310  
 concolor (Sic.) 489  
 condoni (Plat.) 658  
 condorensis (Pterop.) 52  
 Condylura 152  
 Conepatus 194, 196  
 confluent (Sad.) 817  
 confucianus (Mus) 366  
 congieus (Cercoc.) 15  
 congieus (Fun.) 303  
 congoensis (Giraf.) 711  
 conicus (Not.) 553  
 condens (Arg.) 571  
 condens (Esch.) 674  
 conifera (Oldf.) 552  
 coniferus (Prot.) 608  
 Conilurus 392  
 Coniopternium 608  
 connectens (Sylv.) 537  
 connectus (Acoel.) 551  
 Connochoetes 715  
 Conodictis 173  
 Conoryctes 569, 823  
 conquistus (Men.) 870  
 consobrinus (Eutam.) 333  
 consobrinus (Perom.) 405  
 consolei (Erin.) 127  
 consors (Cal.) 685  
 conspicillatus (Pterop.) 50  
 constablei (Phen.) 443  
 constantiae (Did.) 856  
 constellatus (Hem.) 818  
 constrictus (Mier.) 453  
 consummatus (Isot.) 588  
 Contracavia 528  
 conulifera (Arg.) 571  
 conulifera (Rüt.) 581  
 conulus (Or.) 871  
 conversidens (Eq.) 643  
 convexidens (Trasp.) 583  
 convexum (Artib.) 116  
 cooildgei (Perom.) 401  
 cooperi (Synapt.) 461  
 copei (Bal.) 783  
 copei (Cacn.) 625  
 copei (Liarth.) 583  
 copei (Olb.) 290  
 copei (Per.) 481  
 coquimbensis (Mns) 428  
 cordieri (Hipp.) 728  
 Cordylodon 130  
 Coresodon 636  
 Corinorhinus 75  
 Cornura 98  
 cornipes (Cerv.) 695  
 cornutum (Telm.) 619  
 coronatus (Acoel.) 553  
 coronatus (Pterop.) 49  
 corrugatus (Claen.) 161  
 corsac (Vulp.) 236  
 corsicanus (Cerv.) 697  
 corsicanus (Lep.) 541  
 corsicanus (Prol.) 531  
 coryphaeus (Mes.) 218  
 Coryphodon 581  
 coryphodontoides (Trig.) 579  
 Corypithecus 6  
 Cosoryx 712  
 costaricensis (Blar.) 137  
 costaricensis (Fel.) 267, 270  
 costaricensis (Od.) 706  
 costaricensis (Oryz.) 422  
 costaricensis (Reith.) 426  
 Cothurus 25  
 coucang (Nyct.) 37  
 concha (Mus) 375  
 conci (Preth.) 513  
 couesi (Od.) 704  
 couesi (Oryz.) 416  
 couesi (Rhip.) 409  
 couguar (Fel.) 266  
 cottoni (Giraf.) 711  
 cottoni (Red.) 722  
 Cotylops 667  
 coxi (Hippos.) 72  
 cozumelae (Did.) 852  
 cozumelae (Oryz.) 416  
 cozumelae (Perom.) 406  
 Cramanchenia 609  
 Crascomys 416  
 crassa (Progen.) 247  
 crassatus (Eur.) 595  
 crassicauda (Croc.) 140  
 crassicaudata (Did.) 854  
 crassicaudatus (Moloss.) 101  
 crassicaudatus (Oryct.) 535  
 crassicollidens (Tric.) 160  
 crassicornis (All.) 621  
 crassicornis (Bis.) 746  
 crassicuspis (Did.) 573  
 crassidens (Bol.) 867  
 crassidens (Eoch.) 594  
 crassidens (Lemm.) 463  
 crassidens (Pyr.) 598  
 crassidens (Pseud.) 770  
 crassiramis (Ent.) 475

- crassiramis (Por.) 591  
 crassirostris (Pachyc.) 225  
 Crassitherium 750  
 crassiuseculus (Mixod.) 290  
 crassivultus (Olig.) 222  
 crassum (Paras.) 583  
 crassus (Ac.) 627  
 crassus (Carpon.) 66  
 crassus (Coel.) 549  
 crassus (Drypt.) 825  
 crassus (Em.) 862  
 crassus (Ent.) 653  
 crassus (Eur.) 806  
 crassus (Noth.) 41  
 crassus (Phen.) 443  
 crassus (Pol.) 868  
 crassus (Prisc.) 761  
 crassus (Sarc.) 42  
 crassus (Tay.) 659  
 Crateromys 390  
 Cratogeomys 469  
 crawfordi (Not.) 138  
 crawshayi (Eq.) 646  
 crawshayi (Proc.) 556  
 eremoriventer (Mus) 367  
 crenatidens (Mach.) 263  
 crenidens (Eq.) 643  
 crenulatus (Orth.) 817  
 Creoadapis 290  
 creper (Reith.) 427  
 cretaecum (Eoch.) 594  
 cretensis (Capr.) 737  
 creticus (Lep.) 541  
 cribellatus (Coel.) 817  
 Cricetodon 393  
 Cricetomys 384  
 Cricetulus 395  
 cricetulus (Mier.) 456  
 Cricetus 393  
 crinifrons (Cerv.) 693  
 crinitus (Oryz.) 416  
 crinitus (Perami.) 403  
 Crotherium 736  
 crispulus (Abd.) 839  
 crispus (Abd.) 839  
 crispus (Bothr.) 651  
 crispus (Liom.) 487  
 cristata (Cond.) 152  
 cristata (Cyst.) 282  
 cristata (Hyst.) 510  
 cristatus (Acr.) 760  
 cristatus (Au.) 678  
 cristatus (Eur.) 761  
 cristatus (Prot.) 242  
 cristatus (Sus.) 661  
 Crocidura 139, 141  
 Crocotta 243  
 crocuta (Hyaen.) 243  
 crookci (Od.) 704  
 Crossarchus 258  
 crossi (Parad.) 254  
 Crossopus 138  
 crotapliscus (Prod.) 765  
 crowtheri (Urs.) 179  
 Ctenodactylus 496  
 Ctenomys 497  
 cruceri (Acod.) 432  
 cruciger (Lag.) 767  
 erucina (Fel.) 274  
 eruentus (Hyaenod.) 169  
 cruesemanni (Can.) 232  
 Crunomys 353  
 erasniger (Tay.) 659  
 Cryptomeryx 686  
 Cryptophractus 814  
 Cryptopithecus 44  
 Cryptoprocta 260  
 cryptospilotus (Citell.) 344  
 Cryptotis 137  
 erypturus (Epom.) 56, 57  
 Ctenacodon 866  
 cubanus (Monop.) 114  
 cubanus (Nyct.) 87  
 culberstoni (Meryc.) 667  
 culionensis (Cerv.) 695  
 cultrata (Armin.) 173  
 cultridens (Mach.) 263  
 cumananus (Rip.) 409  
 cumberlandius (Geom.) 468  
 cumminsi (Meryc.) 638  
 cumulator (Neot.) 439  
 cuneata (Oldf.) 551  
 cuneatus (Mic.) 616  
 cuneiformis (Pach.) 819  
 cuneolus (Trim.) 589  
 cuniculoïdes (Reith.) 429  
 Cuniculus Gray 535  
 cunienlus (Hyr.) 611  
 cunienlus (Oryct.) 535  
 Cuon 240  
 cupes (Och.) 533  
 curacaoae (Lept.) 114  
 currentium (Moloss.) 102  
 curryi (Oryct.) 535  
 cursor (Acod.) 433  
 curtatus (Mier.) 456  
 curtidens (Viv.) 246  
 curtum (Anthr.) 650  
 curtum (Baeh.) 686  
 curtum (Tit.) 622  
 curusu-cuatiense (Am.) 563  
 curvierista (Postp.) 46  
 curvicristis (Cor.) 582  
 curvidens (Eq.) 643  
 cusanus (Capr.) 702  
 cuscinus (Ceb.) 24  
 euseinus (Sciur.) 327  
 cuspidatum (Brach.) 607  
 cuspidatum (Mixt.) 677  
 enspidatus (Cor.) 582  
 cuspidatus (Eoh.) 612  
 cuspidatus (Hyops.) 42  
 cuspidatus (Isot.) 588  
 cuspidatus (Oxyc.) 158  
 cutleri (Cav.) 526  
 cuvieri (Gaz.) 724  
 cuvieri (Loph.) 632  
 cuvieri (Prog.) 346  
 eyanea (Croc.) 144  
 eyaneus (Mus) 421  
 cycloceros (Ov.) 740  
 cyclogona (Scab.) 580  
 Cyclopes 803  
 Cyclopidius 670  
 cyclops (Din.) 262  
 Cyclothurus 803  
 cyclotis (El.) 602  
 cylindricornis (Capr.) 737  
 cylindrifera (Styl.) 824  
 Cyliodrodon 295  
 cymodoce (Turs.) 764  
 Cynailurus 265  
 Cynaretus 218  
 Cynictis 258  
 Cynocephalus 19  
 Cynocephalus (Nyct.) 106  
 Cynodesmus 218  
 Cynodictis 223  
 Cynodon 224  
 Cynodontomys 291  
 Cynogale 255  
 Cynohyaenodon 167  
 Cynomys 342  
 Cynomolgus 16  
 Cyonasua 185  
 Cynocyteris 59  
 Cynopithecus 18  
 Cynopterus 61  
 cynosurus (Cereop.) 12  
 Cyotherium 224  
 Cyphonotus 786  
 cyprius (Lep.) 541  
 Cytodolphis 759  
 Cystophora 282  
 cystops (Rhino.) 100

## D

- dacota (Marm.) 344  
 Dacrytherium 681, 678  
 Dactylomys 501  
 Dactylopsila 829  
 dadappensis (Simia) 2  
 Daedon 622  
 dakotensis (Ict.) 155

- declivus (Prisc.) 761  
 dakotensis (Sciur.) 321  
 dalai-lama (Ov.) 741  
 dalli (Lep.) 544  
 dalli (Ov.) 741  
 dalli (Phoc.) 769  
 dalli (Syn.) 462  
 dalli (Ürs.) 179  
 Dama 698  
 dama Licht. (Gaz.) 726  
 dama Pall. (Gaz.) 726  
 dama (Cerv.) 698  
 dama (Trag.) 731  
 Damalis 714  
 Damaliscus 714  
 damarensis (Geor.) 488  
 damarensis (Mad.) 719  
 damarensis (Mus) 376  
 dammah (Or.) 729  
 Danis 180  
 danubicus (Erin.) 127  
 Daphaenus 217  
 darlingi (Geor.) 488  
 darwini (Dryop.) 3  
 darwini (Phyll.) 429  
 dasynallus (Pterop.) 53  
 Dasymys 386  
 Dasyprocta 522  
 Dasypterus 86  
 Dasypus 820  
 dasypus (Met.) 812  
 Dasyuroides 847  
 dasyuroides (Gerb.) 358  
 Dasyurus 847  
 datae (Mus) 371  
 datonium (Acr.) 759  
 datonium (Cham.) 758  
 datonium (Cyrt.) 759  
 dauricus (Erin.) 128  
 davidianus (Elaph.) 699  
 davidianus (Sciurop.) 330  
 davidsoni (Bal.) 783  
 davisoni (Sciurop.) 299  
 davisoni (Sciur.) 310  
 dauvergnei (Capr.) 738  
 dawkinsianus (Viv.) 245  
 dawsoni (Evot.) 444  
 dawsoni (Rang.) 701  
 dealbata (Ratuf.) 307  
 dealbatus (Erin.) 127  
 deasyi (Jac.) 493  
 debilis (Arch.) 261  
 debilis (Cochl.) 806  
 debilitatus (Acoel.) 551  
 Decacous 574  
 Decastis 840  
 decedens (Chaen.) 657  
 decedens (Cycl.) 671  
 dakotensis (Pseud.) 671  
 decolorus (Nyct.) 410  
 decula (Trag.) 730  
 deculea (Eul.) 572  
 decumana (Alact.) 494  
 decumanoides (Mus) 371  
 decumanus (Proech.) 507  
 Dectiadapis 297  
 deflectus (Bothr.) 651  
 deflexus (Int.) 635  
 deformis (Nes.) 566  
 defina (Mus) 376  
 degeni (Otom.) 362  
 degener (Lutra) 214  
 degener (Pterop.) 49  
 Degonia 562  
 Deliotherium 679  
 dejeani (Cerv.) 694  
 delamerei (Macrosc.) 124  
 delamerei (Trag.) 731  
 delator (Oxym.) 436  
 deleo (Pro.) 815  
 delatrix (Vulp.) 238  
 delicatior (Param.) 476  
 delicatissimus (Param.) 476  
 delicatus (Oryz.) 419  
 delicatus (Param.) 476  
 deltensis (Simia) 2  
 Delootherium 872  
 Delphinapterus 771  
 delphinensis (Rhinol.) 68  
 Delphinodon 762  
 Delphinopsis 760  
 Delphinus 765  
 delphinensis (Must.) 202  
 delphis (Delph.) 765  
 Deltatherium 159  
 dembeensis (Gol.) 389  
 demidoffi (Glag.) 38  
 Dendrogale 122  
 Dendrohyrax 557, 556  
 Dendrolagus 887  
 Dendromys 362  
 densirostris (Mes.) 778  
 denticulata (Par.) 609  
 denticulatus (Acr.) 760  
 denticulatus (Not.) 584  
 Deomys 362  
 depereti (Cyrt.) 759  
 depereti (Sciur.) 299  
 depereti (Troch.) 187  
 depictus (Is.) 818  
 deppei (Sciurus) 328  
 depressa (Ast.) 806  
 depressicornis (An.) 743  
 depressum (Dich.) 682  
 depressus (Nyctin.) 103  
 depressus (Prop.) 560  
 depstus (Lom.) 805  
 derbyanus (Did.) 855  
 derbyanus (Taur.) 733  
 Dermanura 116  
 Dermonotus 109  
 deserti (Dipod.) 479  
 deserti (Macrosc.) 124  
 deserti (Viv.) 248  
 deserticola (Lep.) 546  
 deserticola (Peron.) 399  
 desertorum (Neot.) 440, 441  
 desertorum (Thom.) 473  
 desmaresti (Megal.) 415  
 desmaresti (Pach.) 613  
 Desmodhippus 617  
 Desmodon 120  
 Desmostylus 751  
 destructus (Megal.) 30  
 detrioratus (Stil.) 637  
 determinabilis (Pseud.) 175  
 deustus (At.) 817  
 Deuterotherium 604  
 devetzkyi (Het.) 573  
 devius (Oryz.) 418  
 Diacodon 156  
 diaconus (Pal.) 619  
 diadema (Hippos.) 71  
 Diadiaphorus 607  
 Dialophus 590  
 diana (Cercop.) 14  
 Diaphorocetus 772  
 diastematum (Choich.) 554  
 Diastomicodon 610  
 Dibelodon 599  
 Dicaelophorus 499  
 Dicaardia 520  
 Diceratherium 626, 624  
 Dicerorhinus 628  
 Dicerops 629  
 Dichobone 679, 681  
 Dichodon 681  
 dichotomum (Ast.) 811, 875  
 dichotomum (Prot.) 605  
 dichotomus (Od.) 707  
 dichrotilis (Cricet.) 395  
 dichrous (Mus) 430  
 dickinsoni (Reith.) 424  
 dicksoni (Astr.) 584  
 Dididurus 100  
 Dionodon 621  
 Diotyles 658, 657  
 Dierocerus 692  
 Dierocynodon 862  
 Dierostonyx 463  
 Dideiotherium 872  
 Didelphodon 842  
 Didelphodus 170  
 didelphoides (Ech.) 503

- didelphoïdes (Pal.) 171  
 Didelphops 842  
 Didelphus 850  
 Didolodus 573  
 Didolophus 573  
 Diellipsodon 799  
 difficilis (Reith.) 426  
 dilatatus (Meg.) 584  
 dilectus (Arvic.) 388  
 Dilestes 173  
 Dilobodon 567  
 dilobus (Dil.) 173  
 dilutior (Oryz.) 417  
 diluviana (Must.) 204  
 diluvianus (Mier.) 451  
 Dimerodon 857  
 Dimerostephaos 589  
 dimidiatus (Acom.) 386  
 diminutivus (Mus) 421  
 dimotum (Adr.) 572  
 Dimylus 129  
 dinellii (Myot.) 94  
 dingo (Can.) 228  
 Dinictis 262  
 dinniki (Mier.) 451  
 Dinobastis 264  
 Dinoceras 585  
 Dinoechnops 226  
 Dinocyon 219  
 Dinomys 524  
 Dinotherium 598  
 Dinotoxodon 568  
 Dinoziphys 774  
 Diocartherium 529  
 Diocotiens 757  
 Diodomus 799  
 Diorotherium 595  
 Dioplotherium 751  
 Diphylla 120  
 Dipilus 840  
 Diplacodon 620  
 diplinthius (Diad.) 607  
 Diplobone 678  
 Diploclonus 621  
 Dipلودon 595  
 Diplodonops 595  
 Diplomesodon 145  
 diplophysus (Pleur.) 475  
 Dipodillus 357  
 Dipodoïdes 493  
 Dipodomys 478  
 Dipoides 295  
 Diprotodon 832  
 Discopomys 500  
 dirus (Can.) 229  
 dispar (Meg.) 621  
 dispar (Neot.) 440  
 dispar (Per.) 485  
 Dissacus 162  
 dissimilis (Meg.) 794, 795  
 dissimilis (Perim.) 516  
 distaus (Eoh.) 649  
 distans (Hyops.) 42  
 distans (Mor.) 596  
 distans (Prop.) 815  
 distans (Trig.) 647  
 distentus (Anis.) 593  
 distincta (Neot.) 441  
 distinctus (Colp.) 593  
 Distoechurus 830  
 distyehum (Deut.) 604  
 Distylophorus 574  
 ditrigonus (Ect.) 571  
 diversidens (Din.) 219  
 diversidens (Eost.) 550  
 diversus (Infrap.) 46  
 divisum (Olig.) 849  
 divisus (Pleur.) 588  
 djandjamensis (Cercop.) 13  
 dobsoni (Epom.) 58  
 Docodon 862  
 dodgei (Daph.) 217  
 dodsoni (Gerb.) 357  
 Doedicurus 810  
 dolbrokeae (Spal.) 466  
 doguera (Pap.) 20  
 dolichoeceras (Tit.) 622  
 dolichoecirus (Scept.) 148  
 Dolichopithecus 6  
 dolichonyx (Hesper.) 428  
 dolichonyx (Mus) 435  
 Dolychophyllum 110  
 dolichopsis (Odoc.) 704  
 Dolichotis 527  
 Dolichorhinus 619  
 dolichurus (Mus) 375  
 Doliochoerus 655  
 Dolomys 447  
 dombrowskii (Put.) 209  
 domestica (Fel.) 273  
 domesticus (Neom.) 802  
 domeykoanus (Can.) 234  
 dominicensis (Myot.) 95  
 domitor (Mus) 368  
 Domnina 76  
 domorum (Eligm.) 428  
 donaldsoni (Red.) 722  
 dongolana (Gen.) 250  
 dorbignyi (Lag.) 767  
 Dorcatherium 687  
 douglasi (Citell.) 336  
 douglasi (Sciur.) 321  
 douglasi (Thom.) 472  
 douvillei (Dic.) 626  
 douvillei (Prot.) 633  
 draco (Mus) 379  
 Dremotherium 691  
 Dromatherium 863  
 dromedarius (Cam.) 677  
 Dromicia 829  
 Dromiciops 857  
 Dromocyon 163  
 drummondii (Mier.) 452  
 drummondii (Neot.) 442  
 dryas (Myox.) 349  
 dryas (Oryz.) 422  
 dryas (Rhip.) 410  
 Dryomys 432  
 Dryolestes 859  
 Dryopithecus 3  
 Dryptodon 825  
 dubia (Geu.) 251  
 doreas (Capr.) 737  
 doreas (Gaz.) 724  
 Doreclaphus 703  
 Dorcopsis 837  
 Dorcoctragus 727  
 doreyana (Per.) 845  
 doriai (Epom.) 57  
 doriae (Mus) 372  
 dorsalis (Acod.) 434  
 dorsalis (Arvic.) 388  
 dorsalis (Cten.) 498  
 dorsalis (Erin.) 129  
 dorsalis (Eutam.) 330  
 dorsalis (Oryz.) 420  
 dorsalis (Reith.) 426  
 dorsalis (Sciur.) 325  
 dorsalis (Vanp.) 117  
 dorsalis (Vulp.) 237  
 dorsatus (Ereth.) 513  
 dorsatus (Phan.) 560  
 dorsigera (Did.) 855  
 Dorudon 754  
 Doryodon 756  
 dubium (Lant.) 123  
 dubius (Hyaen.) 219  
 dubius (Lept.) 858  
 ducilla (Eligm.) 428  
 Dugong 751  
 dulitensis (Sciur.) 314  
 dumetorum (Mus) 437  
 dunni (Arvic.) 388  
 duplex (Scab.) 580  
 duplex (Trig.) 580  
 dupreanus (Rouss.) 59  
 durangoae (Myot.) 93  
 durangoae (Neot.) 440  
 durangoae (Eutam.) 334  
 durangoae (Sylv.) 538  
 durangoi (Sciur.) 320  
 dutcheri (Mier.) 453  
 duvali (Pach.) 612  
 duvauceli (Cerv.) 695



dyacorum (Hippos.) 72  
 dybowskii (Cross.) 259  
 dychei (Reithr.) 424  
 Dymecodon 147  
 dysclerus (Linn.) 165  
 dysclius (Perom.) 403  
 dysodus (Linn.) 165

## E

- eatoni (Gerb.) 356  
 ebii (Fun.) 305  
 ebriosus (Neot.) 428  
 ecaudata (Diph.) 120  
 ecaudatus (Ech.) 503  
 ecaudatus (Ptenoch.) 63  
 Echidna 872  
 Echinmys 503  
 Echinomys 506  
 Echinosciurus 322  
 Echiothrix 390  
 Ectacodon 581  
 Ectoconodon 569  
 Ectocyon 611, 576  
 Ectoganus 824  
 Ectogonus 571  
 Ectophylla 119  
 edax (And.) 431  
 edax (Mier.) 453  
 edax (Uint.) 216  
 Edouardotrouessartia 589  
 Edwardoepia 580  
 edwardsi (Archiacol.) 32  
 edwardsi (Megal.) 30  
 edwardsi (Mus) 365  
 edwardsi (Orth.) 569  
 edwardsi (Pterop.) 50  
 edwardsi (Necrod.) 812  
 edwardsi (Necrol.) 44  
 edwardsi (Seapt.) 147  
 edwardsiana (Croc.) 139  
 effugius (Scimr.) 323  
 ega (Las.) 86  
 Enhydriectis 198  
 Enhydriodon 212  
 Enhydrocyon 221  
 ehrenbergi (Spal.) 467  
 Elachoceras 585  
 Elaphodus 694  
 Elaphurus 699  
 elaphus (Cerv.) 697  
 Elasmognathus 635  
 Elasmotherium 628  
 elassodon (Sor.) 133  
 elater (Alact.) 494  
 elator (Dipod.) 479  
 elatus (Lept.) 744  
 elatus (Tit.) 622  
 eldi (Cerv.) 695  
 elegans (Amph.) 691  
 elegans (Capr.) 509  
 elegans (Citell.) 339  
 elegans (Dier.) 693  
 elegans (Did.) 856  
 elegans (Eliq.) 427  
 elegans (Fel.) 271  
 elegans (Mer.) 670  
 elegans (Noth.) 41  
 elegans (Pcd.) 843  
 elegans (Prisc.) 761  
 elegans (Prop.) 613  
 elegans (Psamm.) 360  
 elegans (Trig.) 595  
 elegantulus (Galag.) 38  
 elephantopus (Cor.) 581  
 Elephas 602  
 Elentherocercus 808  
 Elentherodon 790  
 Elignodontia 427  
 Eliomys 350  
 Eliurus 397  
 eliurus (Oryz.) 420  
 ellenbecki (Cercop.) 12  
 ellipsiprymnus (Cob.) 720  
 Ellipsodon 799, 160  
 ellipticus (Hap.) 790  
 Ellobius 464  
 Elocyon 225  
 Elomeryx 650  
 Elomys 467  
 elongata (Gloss.) 113  
 elongata (Meph.) 192  
 elongatum (Prodr.) 686  
 elongatus (Hap.) 790  
 elongatus (Mag.) 524  
 Elotherium 653  
 elrodi (Mer.) 669  
 elsanus (Prol.) 531  
 elucus (Proc.) 186  
 eluta (Carol.) 597  
 elutum (Pal.) 615  
 emarginata (Viet.) 577, 615  
 emarginatus (Ast.) 585  
 Emballonura 96  
 emini (Fun.) 303  
 emini (Nyct.) 105  
 emini (Procav.) 557  
 emmonsii (Urs.) 181  
 empetra (Citell.) 338  
 eupetra (Marm.) 344  
 emundatus (Isot.) 588  
 endyady (Icoch.) 560  
 enecatus (Isot.) 588  
 energunienus (Put.) 206  
 enixus (Mier.) 452  
 Ennacodon 862  
 Enneoconus 574  
 Enneodon 862  
 ennisianus (Pal.) 534  
 enseaadensis (Prom.) 610  
 ensenadensis (Smil.) 264  
 entelloides (Hylob.) 4  
 Entelodon 653  
 Entelomorphus 563  
 Entelomys 788  
 Entelostylops 550  
 Entocasinus 637  
 Entomacodon 157  
 Entomodon 157  
 Entoptychus 475  
 enterianus (Hipp.) 641  
 Eoachenia 608  
 Eobasileus 587  
 eocaeus (Arg.) 637  
 eocaeus (Cor.) 582  
 eocaeus (Megal.) 555  
 eocaeus (Neopl.) 869  
 Eocardia 520  
 Eochalicotherium 594  
 Eoetodon 500  
 Eodasyppus 819  
 Eodidelphys 850  
 Eohegetotherium 561  
 Eohippus 611  
 Eobyrex 553  
 Eoelyus 649, 647  
 Eolicaphrium 604  
 Eomannodon 871  
 Eomeryx 666  
 Eomorphippus 553  
 Eomys 489  
 Eonycteris 66  
 Eopachyrucos 561  
 Eoprocordia 520  
 Eoprotherotherium 604  
 Eosaccomys 385  
 Eosiren 749  
 Eosteiromys 512  
 Eostylops 550  
 Eotheuomys 448  
 Eotherium 749  
 Eotheroides 749  
 eous (Eq.) 642  
 Eozapus 492  
 Epanorthus 841, 875  
 ephebicum (Paras.) 583  
 ephippium (Mus) 546  
 ephippium (Ratuf.) 308, 309  
 Epichriacus 159  
 Epiblema 519  
 Epieuryceros 707  
 Epihippus 614  
 epimelas (Mus) 374  
 Epimys 364  
 Epitherium 608

epixanthus (Ereth.) 513  
 Epomophorus 55  
 epomophorus (Sciur.) 310  
 Epomops 58  
 Eporeodon 668  
 Eptesicus 77  
 epularius (Pterop.) 52  
 equinum (Anch.) 617  
 equinus (Cerv.) 694  
 equinus (Hipp.) 728  
 equinus (Rhynch.) 636  
 Equus 642  
 erebus (Sciur.) 312  
 erecta (Procl.) 174  
 erectus (Pithecanth.) 1  
 eremica (Lynx) 277  
 eremicoides (Perom.) 402  
 eremicus (Lep.) 546  
 eremicus (Od.) 705  
 eremicus (Perom.) 407  
 eremicus (Per.) 481  
 eremicus (Sigm.) 413  
 Ereptodon 794  
 Erethizon 513  
 Ericulus 153  
 Erignathus 285  
 erikssoni (Ok.) 710  
 Erinaceus 127  
 Eriomys 517  
 Erioryzomys 423  
 erlangeri (Gen.) 252  
 erlangeri (Procev.) 555  
 ermineus (Put.) 208  
 Ernestohaekelia 577  
 Ernestokokenia 575  
 erxlebeni (Cercop.) 14  
 erymanthius (Sus) 660  
 erythraea (Zor.) 191  
 erythraeus (Sciur.) 309, 310  
 Erythrocebus 13  
 erythrogaster (Cercop.) 11  
 erythrogaster (Sciur.) 309, 310  
 erythrogeñoïdes (Citell.) 337  
 erythrogeuus (Fam.) 304  
 erythroglutaeus (Citell.) 338  
 erythromelas (Sciur.) 312  
 erythronotus (Anom.) 292  
 erythronotus Blanfordi (Mus) 379  
 erythropus (Xcr.) 305  
 erythrotis (Cercop.) 11  
 erythrotis (Fel.) 275  
 erythrurus (Mer.) 360  
 escaïidus (Not.) 548  
 Eschlatius 674

Eschrichtius 783  
 escuinapae (Lynx) 278  
 eskimo (Put.) 210  
 esmeraldarum (Nect.) 412  
 espadae (Vesp.) 78  
 Essonodontherium 796  
 Essoprión 842  
 Esthonyx 547  
 estor (Can.) 230  
 estor (Meph.) 193  
 esulcatus (Lept.) 683  
 etensis (Did.) 853  
 etrusca (Bal.) 787  
 etrusca (Hyst.) 510  
 etruscus (Dic.) 629  
 etruscus (Urs.) 181  
 etsagicus (Trig.) 647  
 Euaretos (Urs.) 180  
 Eucardiodon 528  
 Eucastor 346  
 Eucetus 774  
 Eucholoceps 790  
 euhore (Ant.) 723  
 Euhoreutes 495  
 Eucinepeltus 806  
 Eucladoceros 698  
 Eucrotaphus 668, 667  
 Euctenoceros 696  
 Euderma 76  
 Eudiastus 28  
 Eudolops 868  
 Euelephas 602  
 Eugeronops 790  
 euhippodon (Tetr.) 599  
 Euhyrax 555  
 Eulamaeops 675  
 Eulambda 572  
 Eumetopias 279  
 Eumys 397  
 Eumysops 508  
 Euneomys 429  
 Ennycteris 49  
 Euowenia 832  
 Eupetaurus 297  
 Euphilus 519  
 euphrosine (Prod.) 765  
 Eupithecopus 45  
 Eupleres 259  
 Euprotogonia 575  
 eupfulura (Fel.) 270  
 Eurhinodelphis 761  
 euronotus (Sor.) 131  
 europaeus (Eriu.) 127  
 europaeus (Lep.) 541  
 europs (Nyctin.) 103  
 Euryacodon 157  
 euryale (Rhinol.) 68  
 Euryceros 731

eurycerus (Booc.) 731  
 Eurygeniops 636  
 Euryodon 811  
 euryops (Mer.) 670  
 Eurysonodon 790  
 Eurystephanodon 595  
 Eurystomus 636  
 Eurytherium 678  
 Euryurus 810  
 eurystylum (Neoh.) 640  
 Euryzygomatomys 505  
 Eusmilus 263  
 eustephanus (Cerv.) 697  
 Eutamias 330  
 Eutatus 815, 819  
 Eutenmodus 177  
 Eutomodus 566  
 eutrachytheroides (Pseud.) 553, 635  
 Eutrachytherus 557  
 Eutrigonodon 567  
 Eutropia 768  
 eutropia (Ceph.) 768  
 Eutyptotherium 563  
 eva (Cycl.) 804  
 evansi (Hyp.) 685  
 evansi (Lept.) 683  
 everetti (Mus) 367  
 everetti (Trag.) 690  
 evermanni (Micr.) 450  
 evides (Perom.) 405  
 evotis (Myot.) 94  
 Evotomys 443  
 exauctus (Proasm.) 594  
 excelsus (Eq.) 643  
 exiguus (Acod.) 432  
 exilis (Dipod.) 479  
 exilis (Gal.) 123  
 exilis (Prop.) 806  
 exilis (Proz.) 818  
 eximia (Prosinop.) 41  
 eximium (Poëb.) 671  
 eximius (Sor.) 135  
 eximius (Trig.) 579  
 exoletus (Mio.) 616  
 expansus (Infrap.) 46  
 expulsus (Zyg.) 423  
 externa (Clad.) 175  
 externa (Thom.) 593  
 extimus (Sciur.) 320  
 exulans (Mus) 372  
 eyra (Fel.) 275

## F

fagani (Lep.) 542  
 Falcifer 803  
 falconeri (Capr.) 738  
 falconeri (Lept.) 744

- falconeri (Pot.) 663  
 fallax (Geom.) 468  
 fallax (Gol.) 389  
 fallax (Neot.) 440  
 fallax (Per.) 485  
 famelicus (Vulp.) 237  
 familiaris (Canis) 227  
 fantiensis (Cercop.) 11  
 fasciata (Capr.) 738  
 fasciata (Lynx) 277  
 fasciata (Phoc.) 285  
 fasciatus (Cross.) 259  
 fasciatus (Per.) 481  
 fasciatus (Trag.) 731  
 fascicularis (Cynom.) 16  
 fasciculata (Trich.) 512  
 fatuellus (Ceb.) 24  
 fatuus (Syn.) 462  
 faunulus (Pterop.) 53  
 faurei (Eq.) 645  
 feae (Cerv.) 693  
 feignonxi (Drem.) 691  
 felina (Din.) 262  
 felina (Gen.) 249  
 felinus (Daph.) 217  
 felipensis (Perom.) 406  
 Felis 265  
 felix (Eutam.) 333  
 Felsinotherium 750  
 femoralis (Per.) 485  
 femoralis (Ratnf.) 309  
 femoralis (Scunop.) 6  
 femorosaccus (Nycin.) 103  
 femurvillosum (Artib.) 116  
 Fenecus 239  
 ferculinus (Mus) 374  
 Feresa 768  
 fergusonii (Turs.) 764  
 ferox (Bis.) 745  
 ferox (Claen.) 161  
 ferox (Did.) 842  
 ferox (Patriof.) 165  
 ferox (Pelt.) 804  
 ferox (Priac.) 861  
 ferox (Temn.) 218  
 ferreus (Sciur.) 320  
 ferrocaneus (Mas) 367  
 ferruginea (Proc.) 536  
 ferrugineus (Colob.) 9  
 feuillei (Con.) 194  
 festinus (Lep.) 545  
 festinus (Lic.) 604  
 Fiber 161  
 filediana (Gen.) 252  
 filipensis (Con.) 196  
 filholi (Ac.) 627  
 filholi (Ast.) 584  
 filholi (Hyr.) 623  
 filholi (Lept.) 199  
 filholi (Must.) 202  
 filholi (Prot.) 633  
 filholianus (Carcin.) 43  
 filinlaysoni (Sciur.) 313  
 finschi (Carpon.) 66  
 firmus (Mus) 368  
 fischeri (Rhyuch.) 126  
 fisheri (Citell.) 336  
 fisheri (Micr.) 454  
 lisheri (Sor.) 134  
 fisheri (Thom.) 472  
 fissicollis (Leont.) 591  
 fissidens (Anis.) 577  
 fissidens (Bath.) 582  
 fissidens (Pol.) 865  
 fissidens (Proc.) 673  
 fitzroyi (Lag.) 767  
 flaccidus (Brad.) 789  
 flaccidus (Perom.) 401  
 flacourti (Arch.) 32  
 flavescens (Croc.) 143  
 flavescens (Das.) 523  
 flavescens (Per.) 481  
 flavescens (Vesp.) 79  
 flaviceps (Callith.) 28  
 flavicollis (Mus) 377, 378  
 flavicollis (Trag.) 688  
 flavidior (Phyll.) 430  
 flavidus (Megad.) 408  
 flavidulus (Mus) 366  
 flavigula (Must.) 203  
 flavigularis (Lep.) 545  
 flavipectus (Mus) 369  
 flaviventer (Marm.) 344  
 flaviventer (Mas) 367  
 flaviventris (Micr.) 450  
 flavopunctatus (Lophur.) 385  
 flavus (Bass.) 184  
 flavus (Per.) 482, 481  
 flavus (Pot.) 183  
 flebilis (Mus) 370  
 floresii (Pterop.) 49  
 floridana (Blar.) 137  
 floridana (Lynx) 278  
 floridana (Neot.) 439  
 floridanus (Chlam.) 812  
 floridanus (Geom.) 467  
 floridanus (Las.) 86  
 floridanus (Oryz.) 115  
 floridanus (Perom.) 403  
 floridanus (Sylv.) 537  
 floridanus (Tetr.) 599  
 floridanus (Uroc.) 240  
 floridanus (Urs.) 181  
 floweri (Glauc.) 84  
 floweri (Lic.) 606  
 floweri (Sciur.) 310  
 foai (Colob.) 9  
 foai (Eq.) 645  
 focalinus (Trog.) 690  
 fodiens (Tilloth.) 548  
 foetida (Phoc.) 287  
 foetulenta (Meph.) 193  
 foina (Must.) 203  
 foliatus (Cat.) 865  
 foliiformis (Pseud.) 561  
 fondator (Cast.) 346  
 fontani (Dryop.) 3  
 fontannesi (Tit.) 531  
 fontigenus (Micr.) 451  
 fontis (Lylind.) 295  
 forcipata (An.) 775  
 forcipata (Oxy.) 164  
 formosanus (Sciur.) 318  
 formosus (Noth.) 41  
 formosus (Per.) 483  
 formosus (Pterop.) 53  
 formosus (Trag.) 688  
 fortis (All.) 868  
 fortis (Din.) 262  
 forsteri (Moloss.) 102  
 forsteri (Tric.) 504  
 Fossa 249  
 fossata (Fel.) 275  
 fossiger (Tel.) 627  
 fossor (Eun.) 429  
 fossor (Tom.) 474  
 foucki (Mus) 435  
 fourmieri (Capr.) 509  
 fragilis (Odoc.) 703  
 francesac (Cercop.) 13  
 francoisi (Scunop.) 7  
 franklini (Citell.) 342  
 franqueti (Epom.) 58  
 frantziusi (Oct.) 500  
 fraseri (Anom.) 292  
 frater (Uten.) 498  
 frater (Eutam.) 332  
 fraterculus (Arg.) 637  
 fraterculus (Gerb.) 356  
 fraterculus (Perom.) 403  
 fraternus (Eq.) 643  
 fraternus (Mor.) 636  
 fraternus (Mys.) 478  
 fratrorum (Mus) 371, 546  
 frederici (Eq.) 646  
 fremus (Mus) 366  
 fremonti (Sciur.) 322  
 frenata (Zor.) 191  
 frenatus (Prod.) 766  
 frenatus (Put.) 211  
 fretus (Isos.) 549  
 freyeri (Delph.) 760  
 frinianus (Cerv.) 696

fritschi (Spal.) 466  
 frontalis (Bib.) 745  
 frontalis (Erin.) 128  
 fruehi (Colh.) 591  
 frugivornis (Pelyc.) 40  
 frumentor (Sciur.) 323  
 frustror (Can.) 230  
 fuehsi (Acr.) 760  
 fulgens (Oryz.) 416  
 fulgida (Cav.) 526  
 fuliginosa (Croc.) 141  
 fuliginosus (Cercoc.) 15  
 fuliginosus (Onych.) 398  
 fuliginosus (Per.) 482  
 fuliginosus (Sciur.) 320  
 fulva (Otar.) 279  
 fulva (Vulp.) 239  
 fulvescens (Mus) 366  
 fulvescens (Oryz.) 422  
 fulviventer (Did.) 855  
 fulviventer (Oryz.) 418  
 fulviventer (Micr.) 455  
 fulviventer (Sigm.) 414  
 fulviventer (Trag.) 689  
 fulvorufula (Red.) 722  
 fulvus (Buff.) 743  
 fulvus (Derm.) 109  
 fulvus (Lcm.) 33  
 fulvus (Perom.) 399  
 fulvus (Thom.) 473  
 fumeus (Acod.) 434  
 fumeus (Sor.) 182  
 fumosus (Vamp.) 117  
 fumulus (Gerb.) 357  
 Funambulus 306, 307  
 fundaminis (Deltath.) 159  
 funereus (Hylob.) 5  
 Funiseiurus 303  
 fur (Pol.) 868  
 fureata (Oldf.) 551  
 fureatus (Dier.) 692  
 fureatus (Mer.) 712  
 fureatus (Sarc.) 42  
 Furcifer 707  
 lureifer (Capr.) 712  
 Furipterus 107  
 furnessi (Capr.) 534  
 furvus (Sigm.) 413  
 fusca (Neot.) 442  
 fuseatus (Vesp.) 82  
 fuscatus (Las.) 86  
 fuseifrons (Gaz.) 725  
 fusco-ater (Cynop.) 19  
 fusco-ater (Mus) 421  
 fuscogriseus (Did.) 854  
 fuscipes (Mus) 373  
 fuscipes (Neot.) 440  
 fuscus (Das.) 847

fuscus (Eosace.) 385  
 fuscus (Cynom.) 16  
 fuseus (Hylob.) 5  
 fuseus (Min.) 96  
 fuseus (Pterop.) 52  
 fuseus (Tars.) 39  
 fuscus (Thom.) 472  
 fuseus (Vespert.) 77

## G

gabbi (Sylv.) 536  
 gadowi (Perom.) 405  
 gaillardii (Lep.) 545  
 gaillardii (Prog.) 247  
 gaillardii (Rouss.) 60  
 Galago 37, 38  
 Galecyne 223  
 galei (Evot.) 445  
 Galecyne 225  
 Galeopithecus 121  
 Galera 198  
 galera (Herp.) 256  
 Galeriscus 190  
 Galerix 123  
 Galethylax 167  
 Galiotis 197  
 galictoides (Enhyd.) 198  
 Galidia 259  
 Galidietis 259  
 gallarum (Colob.) 10  
 gallarum (Galag.) 38  
 gallarum (Or.) 730  
 galliae (Necr.) 812  
 gambeli (Perom.) 401  
 gambianus (Cricet.) 384  
 gambianus (Epom.) 56  
 gambianus (Hipp.) 728  
 gambianus (Nyet.) 104  
 Gamphotherium 599  
 ganana (Fun.) 303  
 ganesa (Steg.) 601  
 ganodus (Pter.) 170  
 gansuensis (Mus) 383  
 gapperi (Evot.) 445  
 gariepensis (Hyaen.) 243  
 garleppi (Neet.) 412  
 garnetti (Galag.) 37  
 garzoui (Pros.) 560  
 Garzonia 843, 875  
 gastaldi (Cerv.) 699  
 gaudryanus (Triis.) 162  
 gaudryi (Anom.) 396  
 gaudryi (Prom.) 190  
 gaudryi (Prop.) 612  
 gaudryi (Ronz.) 626  
 gaudryi (Sciur.) 298  
 gaurus (Bib.) 744  
 Gazella 723

gazella (Or.) 729, 730  
 gegenbauri (Cbi.) 591  
 geismarianus (Noth.) 234  
 gelasinus 63  
 gelidjensis (Gaz.) 726  
 Gelocus 686  
 gemmifer (Blast.) 712  
 genepaiensis (Simia) 2  
 Genetta 249  
 genetta (Gen.) 250  
 genettooides (Gen.) 251, 252  
 genibarbis (Sciur.) 300  
 gentilis (Mus) 380  
 gentilis (Perom.) 407  
 geoffroyensis (In.) 758  
 geoffroyi (Fel.) 272  
 geoffroyi (Midas) 29  
 Geogale 153  
 Geolabis 156  
 Geomys 467  
 Georychnus 488  
 Geosciurus 306  
 Gephyranodus 825  
 Gerbilliscus 356  
 Gerbillus 354, 356  
 gerbillus (Gerbill.) 356  
 gerbillus (Phyll.) 430  
 gerboa (Jac.) 492, 493  
 germaini (Mus) 435  
 germaini (Sennop.) 8  
 germana (Did.) 855  
 germinans (Hyaen.) 243,  
 244  
 germinatus (Trig.) 579  
 geronimensis (Phoc.) 287  
 Geronops 790  
 gervaisi (Pern.) 595  
 getulus (Can.) 228  
 getulus (Xer.) 306  
 gibbesi (Saur.) 754  
 gibbon (Hylob.) 4  
 gibbosus (Cyph.) 786  
 gibbus (Proad.) 554  
 gibbsi (Neurotr.) 147  
 gichiganus (Lep.) 540  
 gichigensis (Phoc.) 288  
 gidleyi (Din.) 219  
 giffardi (Croc.) 144  
 gigantea (Croc.) 140  
 gigantea (Manis) 822  
 gigantea (Pachy.) 163  
 gigantea (Ratuf.) 308  
 giganteum (Din.) 598  
 giganteum (Tit.) 620  
 giganteus (Amph.) 220  
 giganteus (Brach.) 651  
 giganteus (Cerv.) 699  
 giganteus (Eq.) 643

- giganteus (Hel.) 584  
 giganteus (Pelt.) 804  
 giganteus (Pot.) 663  
 giganteus (Pterop.) 50  
 giganteus (Rhomb.) 361  
 giganteus (Spal.) 466  
 gigas (Alc.) 700  
 gigas (Hydr.) 752  
 gigas (Lynx.) 278  
 gigas (Megad.) 73  
 gigas (Mor.) 795  
 gigas (Mus.) 367  
 gigas (Phase.) 830  
 gigas (Taur.) 733  
 gigas (Trit.) 622  
 gilberti (Perom.) 401  
 gillespiei (Phase.) 831  
 gillespii (Eum.) 279  
 gilli (Turs.) 765  
 gilva (Neot.) 440  
 gilvus (Per.) 482  
 Giraffa 710  
 glacialis (Bal.) 787  
 glacialis (Sor.) 133  
 gladiator (Orc.) 771  
 glama (Lum.) 676  
 glangeaudi (Pseud.) 812  
 glaphyrus (Acod.) 432  
 glareolus (Evot.) 445, 444  
 Glaucocyteris 84  
 glaucula (Fel.) 271  
 glaucus (Rhach.) 786  
 glebosus (Pleur.) 581  
 gleimi (Gen.) 251  
 glirinus (Hesper.) 428  
 glirinus (Mus.) 410  
 glirinus (Zenk.) 293  
 Glis 348  
 glis (Myoxus) 349  
 Glischropus 83  
 Globicephalus 770  
 globiceps (Arch.) 32  
 globiceps (Glob.) 770  
 Globilemur 32  
 Glossonycteris 115  
 Glossophaga 113  
 Glossotherium 799, 800,  
 801  
 Glyphodon Roth 605  
 Glyphonycteris 112  
 Glyphotes 330  
 Glyptatelus 805  
 Glyptodon 806  
 Glyptotherium 809  
 gmellini (Ov.) 740  
 Gnathopsis 795  
 gnu (Conn.) 715  
 godmanni (Choeron.) 115  
 goldfussi (Tel.) 628  
 goldmani (Citell.) 336  
 goldmani (Fel.) 267  
 goldmani (Het.) 486  
 goldmani (Nels.) 438  
 goldmani (Oryz.) 416  
 goldmani (Perom.) 408  
 goldmani (Per.) 485  
 goldmani (Reith.) 426  
 goldmani (Sciur.) 325  
 goldmani (Sylv.) 539  
 goldmani (Thom.) 474  
 goliath (Mus) 372  
 Golunda 388  
 Gomphotherium 672  
 Goniacodon 162  
 goodfellowi (Rhip.) 409  
 gordoni (Jac.) 492  
 gordoni (Sciur.) 310  
 gordonorum (Colobus) 9  
 goriachensis (Hemic.) 219  
 Gorilla 2  
 gorringei (Bothr.) 651  
 gossei (Syn.) 462  
 gossypinus (Perom.) 400  
 goudoti (Eupl.) 259  
 gouldi (Pterop.) 51  
 gracile (Hipp.) 641  
 gracile (Moer.) 598  
 gracilis (Aymard.) 224  
 gracilis (Croc.) 140  
 gracilis (Eq.) 644  
 gracilis (Entam.) 332  
 gracilis (Herp.) 256  
 gracilis (Lept.) 656, 684  
 gracilis (Micros.) 291  
 gracilis (Nesoc.) 384  
 gracilis (Noth.) 41  
 gracilis (Nytin.) 103  
 gracilis (Ples.) 680  
 gracilis (Plioh.) 639  
 gracilis (Proc.) 673  
 gracilis (Viv.) 245  
 gracilis (Xiph.) 681  
 gradatum (Brach.) 608  
 gradatus (Sten.) 347  
 graecus (Plioh.) 555  
 grahamensis (Sciur.) 322  
 grammurus (Citell.) 336  
 Grampus 769  
 granata (Cochl.) 806  
 granatum (Lic.) 607  
 grandaeus (Hap.) 790  
 grandidieri (Cynopt.) 62  
 grandis (Pelt.) 804  
 grandis (Pterop.) 49  
 grangeri (Neot.) 442  
 grangeri (Sylv.) 538  
 granosus (Pelt.) 804  
 granti (Bat.) 389  
 granti (Eq.) 646  
 granti (Gen.) 251  
 granti (Otom.) 362  
 granti (Rang.) 701  
 granti (Gaz.) 726  
 Graphimys 505  
 Graphiodon 755  
 Graphiurus 351  
 gratum (Neoh.) 640  
 gratus (Linn.) 732  
 grave (Bar.) 598  
 grayi (Croc.) 142  
 grayi (Fel.) 268  
 grayi (Proc.) 557  
 grayi (Sciur.) 311  
 grebnitzki (Ziph.) 777  
 gregarius (Cynod.) 223  
 gresslyi Major (Anthr.)  
 649  
 gresslyi (Bothr.) 651  
 grevyi (Eq.) 645  
 greyi (Cephal.) 222  
 greyi (Mus) 373  
 grimmii (Stenopl.) 199  
 grimmia (Ceph.) 717  
 grisei-cauda (Sciur.) 312  
 griseimanus (Sciur.) 311  
 griseiventer (Cricet.) 395  
 griseiventer (Mus) 370  
 griseollava (Elig.) 427  
 griseollavus (Mus) 421  
 griseollavus (Reith.) 427  
 griseollavus (Sciur.) 324  
 griseogena (Sciur.) 327  
 griseopectus (Sciur.) 310  
 griseoviridis (Cercop.) 12  
 griscens (Did.) 854  
 griscus (Gramp.) 769, 770  
 griscus (Herp.) 256  
 griscus (Hel.) 486  
 griscus (Lep.) 546  
 griscus (Mus) 379  
 griscus (Pterop.) 52  
 griscus (Sciur.) 320  
 griscus (Tam.) 334  
 grivensis (Sor.) 131  
 grivensis (Sus) 661  
 groenlandica (Phoc.) 287  
 groenlandicus (Lep.) 544  
 groenlandicus (Rang.) 701  
 Gronotherium 565  
 grotei (Hyst.) 510  
 grunniens (Poeph.) 745  
 Gryphoca 285  
 Grypholophodon 584  
 Gryphopithecus 3

Gryotherium 799, 801  
 grypus (Halich.) 284  
 grypus (Scaph.) 592  
 guadalupensis (Mier.) 455  
 guairae (Proech.) 506  
 guardafuensis (Gen.) 249  
 guatemalae (Uroc.) 240  
 guatemalensis (Mier.) 457  
 guayanus (Did.) 855  
 guayanus (Sciur.) 326  
 guentheri (Mier.) 449  
 Guereza 9  
 Gnerlinguetus 327  
 guianae (Holoeh.) 411  
 guianae (Cav.) 525  
 guigna (Fel.) 272  
 Guilielmofloweria 572  
 guineensis (Epom.) 55  
 guldenstaedti (Croc.) 142  
 Guiliemoseottia 47  
 Gulo 197  
 gundlaehi (Capr.) 509  
 gunnisoni (Cyn.) 342  
 guttatus (Cynail.) 265  
 guttula (Fel.) 271  
 gwatkinsi (Must.) 204  
 gyas (Urs.) 179  
 gymnesicus (Eliom.) 350  
 gymnicus (Sciur.) 321  
 Gymnobelideus 829  
 Gymnoptichus 478, 476,  
 475  
 gymnotis (Od.) 706  
 gymnotis (Phal.) 827  
 gypsorum (Cephal.) 222  
 Gymnura 126  
 gymnura (Saccop.) 98  
 Gymnuromys 397  
 Gyriabrns 519  
 Gyrygnophus 505

## H

habessinicus (Lep.) 541  
 Habrocoma 501  
 Hadropithecus 33  
 Hadrorhynchus 850  
 hagenbecki (Cereoc.) 15  
 haidarum (Ent.) 209  
 haldemani (Epom.) 55, 56  
 Halichoerus 284  
 Halicore 751  
 Halitherium 749  
 Halmadromus 840  
 Halmarhiphus 843  
 Halmasclus 841  
 Halmaturus 834  
 Hallomys 396  
 Hamadryas 20

hamadryas (Eliom.) 350  
 hamatus (Cor.) 582  
 Hapale 28  
 Hapalemur 34  
 Hapaloïdes 792  
 Hapalomys 390  
 Hapalops 790  
 Haploconus 570  
 Haplodontherium 567  
 Haplogale 199  
 Haplomeryx 682  
 Haplomyxomys 407  
 Haplostropha 345  
 hararensis (Gen.) 251  
 hardwicki (Nesoc.) 383  
 hardwicki (Rhinop.) 100  
 hardyi (Zap.) 490  
 hargeri (Vulp.) 216  
 harlani (Hyllob.) 6  
 harlani (Myl.) 800  
 harlani (Prisc.) 762  
 Harlanus 658, 746  
 harmandi (Macac.) 18  
 harmandi (Sciur.) 313  
 harmeri (Per.) 592  
 harmonicus (Prot.) 789  
 Harpagolestes 163  
 Harpalodon 171  
 Harpiocephalus 88  
 Harpionyeteris 61  
 Harpyia 63  
 haroldi (Not.) 584  
 harringtoni (Gol.) 389  
 harrisi (Citell.) 335  
 harrisoni (Keriv.) 95  
 harrisoni (Prot.) 242  
 harrisoni (Sciur.) 299, 312  
 harti (Mus) 381  
 hartingi (Mier.) 449  
 hartmannae (Eq.) 646  
 hartshornianus (Daph.) 217  
 harwoordi (Gerb.) 358  
 hateheri (Prot.) 475  
 hateheri (Reith.) 429  
 Hathlyaeenus 174  
 haagi (Lelf.) 591  
 haussanus (Oryct.) 823  
 haydeni (Mier.) 458  
 haydeni (Pal.) 533  
 haydenianus (Viv.) 246  
 hawkeri (Lep.) 542  
 hayi (Mus) 378  
 haysi (Tap.) 635  
 heavisidei (Ceps.) 768  
 hebes (Vulp.) 239  
 hebetatus (Ast.) 585  
 hebridensis (Mus) 378  
 hecki (Cynop.) 19

heetori (Mes.) 778  
 Hedimys 521  
 Hedralophus 591  
 Hegetotherium 562  
 heilprinianus (Triis.) 162  
 heinii (Diell.) 799  
 heinsi (Ov.) 741  
 Helaretos 181  
 Helatetes 631  
 helatetes (Syn.) 462  
 helenaee (Eucr.) 668  
 Helicelophodon 584  
 Helicophora 721  
 Helicotrachus 721  
 Helictis 190  
 Heliomys 382  
 Heliosciurus 301  
 Heliscomys 475  
 Helladotherium 709  
 hellwaldi (Mus) 546  
 heloceras (Tis.) 620  
 Helogale 257  
 Helohippus 614  
 Helohyus 648  
 helvolus (Lemm.) 463  
 helveticus (Choer.) 655  
 helveticus (Evot.) 445  
 helveticus (Pseud.) 221  
 helvolus (Reith.) 427  
 Hemiauchenia 675  
 Hemicaulodon 751  
 Hemicentetes 153  
 Hemichoerus 654  
 hemicyclus (Trig.) 580  
 Hemicyon 219  
 Hemiderma 113  
 Hemigalago 38  
 Hemigale 253  
 Hemigalidia 259  
 Hemiganus 824  
 Hemimeryx 652  
 hemionus (Eq.) 647  
 hemionus (Od.) 705  
 hemippus (Eq.) 647  
 Hemipsalodon 170  
 Hemistyllops 579  
 Hemithlaeus 573  
 Hemitragus 736  
 Hemiutaetus 818  
 hemprichi (Hal.) 751  
 hemprichi (Oton.) 76  
 hendersoni (Rhynch.) 125  
 henrici (Hyllob.) 6  
 henrici (Must.) 204  
 Henricofiholia 591  
 Henricosbornia 46  
 Hendecapleura 357  
 Heptaconus 606

- Heptodon 630  
 hercules (Artib.) 116  
 herculeum (Ast.) 584  
 hereynicus (Evot.) 445  
 heruiaphrodytus (Parad.) 254  
 heruandezi (Fel.) 267  
 hernandezi (Proc.) 186  
 hernandezi (Sciur.) 323  
 Herpestes 255  
 herpestoides (Ood.) 246  
 Herpetocetus 782  
 Herpetomys 457  
 herroni (Perom.) 403  
 hesperius (Hyp.) 685  
 hesperius (Tay.) 659  
 Hesperoptenus 83  
 Hesperosciurus 320  
 hesperus (Sten.) 347  
 hesperus (Thom.) 473  
 hesperus (Vesp.) 82  
 hesternus (Cam.) 674  
 hesternus (Sten.) 815  
 Heterocephalus 489  
 Heteroecetus 781  
 Heterodelphis 760  
 Heterodon 811  
 heterodon (Cycl.) 671  
 Heterodontherium 811  
 heterodontus (Prot.) 672  
 heterogenidens (Not.) 637  
 Heterogeomys 470  
 Heteroglyphis 573  
 Heterohyrax 556  
 Heterolambda 571  
 Heterolophodon 595  
 Heteromys 485  
 heterothrix (Lion.) 487  
 Heterosciurus 309  
 heudei (Pterop.) 54  
 heuglini (Pap.) 20  
 Hexaprotodon 664  
 hians (Param.) 477  
 hians (Sinop.) 166  
 hiatidens (Anapt.) 447  
 hibernicae (Cerv.) 699  
 hibernicus (Lep.) 540  
 hibernicus (Put.) 208  
 higginsi (Mus) 373  
 hildebrandti (Rhinol.) 69  
 hildegardeae (Mus) 374  
 hilgerti (Cercop.) 12  
 hilleri (Nyct.) 37  
 himalaica (Chimarr.) 145  
 himalayanus (Marin.) 343  
 hindai (Mad.) 720  
 hindai (Mus) 375  
 hindai (Scotaeae.) 85  
 hindsii (Eutam.) 331  
 Hipparion 641, 639  
 hippelaphus (Cerv.) 694  
 Hippaphus 641  
 Hippidion 642  
 hippodus (Protog.) 296  
 Hippocamelus 707  
 Hippodaetylus 641  
 Hippohyus 660  
 hippolestes (Fel.) 266  
 hipponenis (Hipp.) 665  
 Hippopotamus 664, 665  
 Hipposiderus 70  
 Hippotigris 645  
 Hippotragus 727  
 hippurus (Sciur.) 311  
 hircus (Capr.) 737  
 hirsutus (Reith.) 427  
 hirtensis (Mus) 378  
 hirtipes (Gerb.) 874, 355  
 hirtipes (Phyll.) 430  
 hirtus (Sciur.) 324  
 hirundo (Scotaeae.) 86  
 Histiotus 77  
 Histriophoca 285  
 hispanica (Capr.) 737  
 hispanicus (Erin.) 127  
 hispida (Phoe.) 287  
 hispidus (Cabass.) 820, 821  
 hispidus (Capr.) 534  
 hispidus (Per.) 484  
 hispidus (Sigm.) 412  
 hodgsoni (Ov.) 741  
 Hodomys 438  
 hoffmanni (Sciur.) 327  
 hoffmanni (Mus) 365, 546, 369  
 holdichi (Astr.) 584  
 holnbergi (Paras.) 583  
 Holochilus 411  
 Holomeniscus 674  
 holzerni (Sylv.) 538  
 holzneri (Meph.) 193  
 Homacodon 648  
 Homalodontherium 594  
 Homalostylops 549  
 homei (Lag.) 767  
 Homocamelus 673  
 Homocentrus 27  
 Homocetus 773  
 Homogalax 632  
 homei (Lag.) 767  
 Homocamelus 673  
 Homocentrus 27  
 Homocetus 773  
 Homogalax 632  
 homogenidens (Eost.) 512  
 Homunculites 27  
 Homunculus 27  
 homunculus (Anapt.) 40  
 hooloch (Hylob.) 5  
 Hoplocetus 773  
 Hoplophonus 262  
 Hoplophorus 805  
 horrieneus (Urs.) 180  
 horribilis (Urs.) 180  
 horstfieldi (Cynopt.) 62  
 horstoecki (Ped.) 719  
 hortulanus (Mus) 380  
 hortulorum (Cerv.) 696  
 hosei (Buff.) 743  
 hosei (Fun.) 306  
 hosei (Sciur.) 299  
 hosei (Trag.) 690  
 hottentotus (Chrys.) 155  
 hottentotus (Geor.) 488  
 hoyi (Sor.) 135  
 huachuca (Sciur.) 319  
 huanachus (Lam.) 676  
 hudsonica (Meph.) 192  
 hudsonius (Dicr.) 464  
 hudsonius (Lib.) 461  
 hudsonius (Sciur.) 320  
 hudsonius (Zap.) 490  
 huerfanensis (Cam.) 674  
 hurophaga (Blar.) 136  
 humboldti (Chlam.) 812  
 humboldti (Con.) 196  
 humei (Sciur.) 311  
 humeralis (Nyct.) 87  
 humeralis (Tay.) 659  
 humerosum (Ent.) 653  
 humiliatus (Mus) 365  
 humilior (Oryz.) 422  
 humilis (Proz.) 818  
 humpresiana (Pli.) 674  
 huadesiensis (Panth.) 723  
 hundsheimensis (Dicr.) 629  
 hungaricus (Spal.) 466  
 hunteri (Acom.) 386  
 hunti (Con.) 195  
 hupschi (Ples.) 780  
 hyacinthinus (Neurotr.) 147  
 Hyana 242, 244  
 hyaena (Hyaen.) 244  
 Hyanaerctos 178  
 Hyaenictis 245  
 Hyaenocyon 222  
 Hyaenodictis 168  
 Hyaenodon 168  
 Hyaenognathus 219  
 hyaenoides (Athur.) 226  
 hyattanus (Protoch.) 159  
 hybridus (Hap.) 790  
 Hydaspitherium 709  
 Hydrelaphus 691  
 Hydrochoerus 529  
 Hydrodamalis 752  
 hydrodromus (Sor.) 135  
 Hydrolagus 535

Hydromys 352  
 Hydropotes 691  
 Hydrotragus 732  
 hyenomelas (Hyaen.) 244  
 hylactor (Cyn.) 224  
 Hylobates 4  
 hyllocetes (Oryz.) 417  
 hyllocrius (Hem.) 736  
 Hylouycteris 115  
 Hyoboops 651  
 hyognatum (Telm.) 619  
 Hyomoschus 687  
 Hyomeryx 666  
 Hypotamus 650  
 Hyposodus 41  
 Hyotherium 655  
 Hyperacrius 457  
 Hyperoxotodon 566  
 Hyperleptus 793  
 Hyperoodon 775  
 Hypertragulus 685  
 Hypisodus 683  
 hypoceras (Symb.) 622  
 hypoceras (Tit.) 622  
 Hypogomys 397  
 Hypohippus 618, 637  
 hypoleuca (Micron.) 111  
 hypoleuca (Ratuf.) 309  
 hypoleucus (Ceb.) 23  
 hypomelanus (Pterop.) 52  
 hypomelas (Cynop.) 19  
 hypomelas (Erin.) 128  
 hypophaeus (Sciur.) 320  
 hypopyrrhus (Sciur.) 323,  
 324, 325  
 hypoxanthus (Mus) 377  
 hypselodus (Mor.) 636  
 hypsibius (Soric.) 136  
 Hysignathus 55  
 Hysiprymodon 838, 839  
 Hysiprymopsis 866  
 Hyrachlys 623  
 Hyracodon 624  
 Hyracoops 578  
 Hyracotherium 611, 612  
 Hyracotheriys 612  
 Hyrax 555  
 Hystrix 510  
 hysudricus (Pot.) 663

## I

Ia 77  
 ibeanus (Tach.) 466  
 ibericus (Bos) 746  
 ibericus (Put.) 207  
 Ibex 738, 738  
 Ichneumia 257  
 ichneumon (Herp.) 255

Icochilus 559  
 Ichthyomys 431  
 Icticyon 241  
 Ictidomys 341  
 Ictis 207  
 Ictitherium 246  
 Ictiobornis 176  
 Ictonyx 190  
 Ictops 155  
 ida (Cycl.) 804  
 idahoensis (Evot.) 446  
 idahoensis (Sylv.) 539  
 idahoensis (Thom.) 473  
 Ideodidelphys 849  
 Idiocetus 782  
 Idiurus 293  
 lemish 264  
 ignavus (Marm.) 344  
 ignavus (Met.) 792  
 ignifer (Ceph.) 716  
 ignitus (Cercop.) 15  
 igniventris (Sciur.) 326  
 ilensis (Croc.) 142  
 illapelinus (Mus) 430  
 illectus (Oryz.) 418  
 illyricus (Micr.) 460  
 imbellis (Gerb.) 356  
 imberbis (Muric.) 385  
 imberbis (Str.) 733  
 imbricatus (Mor.) 636  
 imbricatus (Nes.) 565  
 inhausi (Loph.) 393  
 imitator (Ceb.) 23  
 impavidus (Can.) 230  
 imperator (Ent.) 653  
 imperator (Zap.) 491  
 imperfectus (Gryp.) 584  
 imperfectus (Pseud.) 554  
 impiger (Reithr.) 424  
 impinguatus (Nes.) 565  
 implicatus (Hyr.) 623  
 inaequidens (Ellips.) 160  
 inaequifacies (Eopr.) 604  
 inaequilatera (Hemr.) 592  
 inambarii (Acod.) 432  
 inca (Con.) 194  
 inca (Oxym.) 436  
 incautus (Myot.) 92  
 incavatus (Perim.) 516  
 incerta (Progen.) 247  
 incipiens (Arch.) 587  
 incisivum (Ac.) 626  
 incisivus (Prop.) 805  
 incitatus (Sylv.) 536  
 incolmis (Entelos.) 550  
 incompletus (Hem.) 579  
 incomtus (Dasyn.) 386  
 incurvatus (Cyr.) 759

incurvus (Perim.) 516  
 indefessus (Oryz.) 419  
 indennis (Post.) 817  
 indentatus (Post.) 817  
 index (Eoh.) 612  
 indianensis (Can.) 229  
 indica (Ratuf.) 307  
 indieulum (Nesc.) 554  
 indiens (Hyaenod.) 169  
 indiens (Mus) 370  
 indiens (Trag.) 688  
 indifferens (Hap.) 790  
 Indris 31  
 Indrodon 291  
 inermis (Hydr.) 691  
 infans (Mns) 421  
 inflatus (Prot.) 218  
 inflatus (Trig.) 595  
 inforunis (Prop.) 806  
 infralineatus (Mus) 371  
 infraluteus (Per.) 481  
 Infrapithecus 46  
 infumata (Lagoth.) 23  
 ingens (Ent.) 653  
 ingens (Hap.) 790  
 ingens (Palaelop.) 31  
 ingens (Put.) 206  
 ingens (Tin.) 586  
 ingens (Trit.) 620  
 ingenuus (Neoh.) 640  
 ingrani (Fel.) 271  
 ingrani (Sciur.) 328  
 Inia 758  
 Iniopsis 760  
 initialis (Luant.) 509, 522  
 innesi (Lep.) 542  
 innesi (Vesp.) 78  
 innuitus (Micr.) 454  
 innuitus (Syn.) 462  
 innuitus (Vulp.) 237  
 Innuus 17  
 inornata (Arctog.) 254  
 inornata (Cynop.) 19  
 inostranzewi (Can.) 228  
 io (Ia) 77  
 io (Rhog.) 88  
 insectivora (Sinop.) 166  
 insignis (Anapt.) 40  
 insignis (Dendr.) 363  
 insignis (Fun.) 306  
 insignis (Lem.) 33  
 iusignis (Mach.) 263  
 insignis (Megal.) 30  
 insignis (Meryc.) 637  
 iusignis (Perom.) 403  
 insignis (Steg.) 602  
 insignis (Zap.) 491  
 insolatus (Perom.) 402



- insolita (Cram.) 609  
 insonus (Sylv.) 536, 537  
 instabilis (Tam.) 803  
 insularis (Did.) 852, 856  
 insularis Bail. (Micr.) 452  
 insularis (Myox.) 349  
 insularis (Pterop.) 53  
 insulanus (Perom.) 400  
 insulatus (Eq.) 644  
 insulatus (Lom.) 508  
 insulatus (Nes.) 635  
 insumptus (Trig.) 580  
 insuperabile (Paras.) 583  
 integer (Mus) 368  
 integer (Trig.) 579  
 Interatherium 558  
 intercincta (Hemr.) 592  
 Interhippus 635  
 interlissus (Hornal.) 549  
 intermedia (Morm.) 109  
 intermedia (Neot.) 440  
 intermedia (Pachy.) 163  
 intermedia (Zor.) 191  
 intermedius (Amph.) 220  
 intermedius (Can.) 228  
 intermedius Cope (Eq.)  
     642  
 intermedius (Eq.) 644  
 intermedius (Hyr.) 623  
 intermedius (Las.) 86  
 intermedius (Lem.) 33  
 intermedius (Mim.) 447  
 intermedius (Mus) 377  
 intermedius (Myox.) 349  
 intermedius (Palaeor.) 129  
 intermedius (Pal.) 534  
 intermedius (Per.) 484  
 intermedius (Phen.) 442  
 intermedius (Reith.) 425  
 intermedius (Seal.) 150  
 intermedius (Thom.) 473  
 intermissum (Lic.) 607  
 Interodon 795  
 interpolatum (Plioh.) 639  
 interpres (Citell.) 335  
 interruptum (Deltath.) 159  
 intortum (Machl.) 813  
 intricatus (Pec.) 574  
 intufi (Macrose.) 124  
 inusta (Paul.) 596  
 invelatus (Par.) 839  
 inyoensis (Butam.) 332  
 iris (Oxym.) 436  
 irregularis (Not.) 548  
 irregularis (Pleur.) 588  
 irroratus (Otom.) 361  
 irroratus (Sciur.) 328  
 isabella (Gaz.) 725  
 isabellinus (Lep.) 542  
 isabellinus (Macr.) 834  
 isabellinus (Urs.) 179  
 isaaci (Booc.) 732  
 Ischyrorhynchus 757  
 Isectolophus 633  
 islandica (Bal.) 787  
 islandicus (Mus) 378, 380  
 Isocetus 782  
 Isolophodon 584  
 isonesum (Neoh.) 640  
 Isostylops 549  
 Isotenimus 587  
 Isothrix 504  
 isselanum (Chasm.) 631  
 isselanum (Prop.) 613  
 isselensis (Loph.) 631  
 Issiodoromys 295  
 isthmica (Das.) 522  
 isthmicus (Liom.) 487  
 isthmicus (Sciur.) 329  
 italiae (Cerv.) 699  
 italicus (Champs.) 738  
 italicus (Erin.) 127  
 italicus (Put.) 207  
 Itlygramanodon 684  
 Isulaetus 818  
 Ixanthus 762
- J
- jacksoni (Bub.) 714  
 jacksoni (Euer.) 668  
 jacksoni (Heliosc.) 302  
 jacksoni (Meryc.) 667  
 jacksoni (Proc.) 556  
 Jaculus 492  
 jaculus Pall. (Alact.) 494  
 jaculus (Jac.) 492  
 jagori (Ptenoch.) 63  
 jaguarundi (Fel.) 274  
 jalapae (Oryz.) 416  
 jalapae (Reith.) 426  
 jaliscensis (Myot.) 93  
 jallae (Eq.) 646  
 jalorensis (Fnn.) 306  
 jalorensis (Mus) 370  
 jamaicensis (Artib.) 116  
 jarrovi (Pelyc.) 40  
 javanensis (Myd.) 189  
 javanica (Manis) 822  
 javanicus (Hylob.) 5  
 javanicus (Nyct.) 37  
 javanicus (Trag.) 688, 689,  
     690  
 jayakari (Hem.) 736  
 jayakari (Proc.) 556  
 jeffersoni (Meg.) 794  
 jeffersoni (Sciur.) 318
- jemlaicus (Hem.) 736  
 Jentinkia 184  
 jerdoni (Capr.) 739  
 jesupi (Chirod.) 118  
 jesupi (Het.) 486  
 jheringi (Ast.) 584  
 jheringi (Oxym.) 436  
 jobiensis (Nyct.) 105  
 joeheloni (Evot.) 444  
 johnstoni (Ceph.) 715  
 johnstoni (Cercoc.) 15  
 johnstoni (Ok.) 709  
 johorensis (Ratnf.) 308  
 Josepholeidya 571  
 jourdani (Mach.) 263  
 jourdani (Sciur.) 299  
 jourensis (Capr.) 737  
 jubata (Myrm.) 803  
 jubata (Ofar.) 279  
 jubata (Ov.) 740  
 jubatus (Cynail.) 265  
 jubatus (Dyu.) 226  
 jubatus (Pterop.) 48  
 jugularis (Trag.) 689  
 juliaecae (Oxym.) 436  
 jullyi (Lem.) 33
- K
- kadiacensis (Citell.) 338  
 kadiacensis (Micr.) 453  
 kaffensis (Heliosc.) 302  
 kaffensis (Can.) 232  
 kamensis (Cricet.) 395  
 kamptzi (Fel.) 265  
 kamtschaticus (Evot.) 446,  
     447  
 kamtschaticus (Micr.) 450  
 kauchil (Trag.) 689  
 kandianus (Mus) 370  
 Kannabateomys 502  
 kansanus (Can.) 674  
 kappleri (Tat.) 814  
 karagan (Vulp.) 236  
 karaikense (Ast.) 584  
 karaikense (Prot.) 605  
 karaikense (Thoat.) 606  
 karaikensis (Sten.) 814  
 karaikensis (Theos.) 609  
 karelini (Ov.) 741  
 karene (Anthr.) 650  
 karkiuophaga (Did.) 852  
 karnuliensis (Sus) 661  
 karreri (Acr.) 760  
 kaznakovi (Micr.) 456  
 keaysi (Did.) 856  
 keaysi (Oryz.) 419  
 keeni (Myot.) 94  
 keeni (Perom.) 402

Kekenodon 754  
 kelleni (Graph.) 351  
 kelleni (Ped.) 719  
 Kemus 735  
 kenaënsis (Must.) 204  
 kenaënsis (Ov.) 742  
 kenaënsis (Vulp.) 237  
 keniae (Heliose.) 302  
 kennedyi (Or.) 735  
 kerabau (Bull.) 743  
 keraudreui (Pterop.) 51, 53  
 Kerivoula 95  
 kerstingi (Proc.) 556  
 keyensis (Pterop.) 49  
 khersonensis (Proc.) 673  
 kidderi (Urs.) 180  
 kina (Mus) 367  
 kingi (Delph.) 772  
 kirgisorum (Spal.) 467  
 kirki (Colobus) 9  
 klaatschi (Pyr.) 595  
 klagesi (Did.) 855  
 klamathensis (Lep.) 545  
 klamathensis (Reith.) 425  
 klossi (Sciur.) 314  
 knoblochi (Cam.) 677  
 knochenhaureri (El.) 602  
 Koalemus 826  
 koba (Hipp.) 728  
 koenigi (Cricet.) 394  
 Kogia 774  
 kolbi (Cercop.) 13  
 kollmanni (Deg.) 562  
 kolymensis (Och.) 533  
 kongensis (Sciur.) 317  
 koolo-kamba (Anthrop.) 2  
 kowalevskianus (Hem.) 573  
 kowalevskiyi (Tetr.) 682  
 kozeritzi (Did.) 853  
 kozlovi (Cricet.) 395  
 krahuletzi (Acr.) 760  
 krahuletzi (Met.) 750  
 kruppi (Fioh.) 555  
 kuatunensis (Must.) 204  
 kuchingensis (Sciur.) 311  
 kuckenthalii (Croc.) 140  
 kudu (Streps.) 733  
 kuhli (Cerv.) 695  
 kuhli (Sciur.) 329  
 kuhli (Vesp.) 82  
 kurilensis (Acr.) 280  
 Kurtodon 860

## L

labecula (Perom.) 399  
 labiatum (Poëb.) 671  
 labiatus (Tay.) 659  
 labilis (Ech.) 504

labradorius (Lep.) 544  
 labradorius (Mier.) 451  
 labrosus (Meryc.) 638  
 labyrinthica (Viet.) 577,  
 615  
 lacernatus (Arvic.) 387  
 lacerum (Proth.) 605  
 laceyi Reith.) 425  
 lachuguilla (Thom.) 474  
 lacostei (Capr.) 534  
 lacrymans (Cerv.) 693  
 lacunifera (Othu.) 46  
 lacustris (Ceb.) 654  
 lacustris (Proc.) 673  
 lacustris (Put.) 206  
 ladas (Zap.) 490  
 ladogensis (Phoc.) 288  
 laenata (Ratuf.) 309  
 laenatus (Coend.) 514  
 Laephotis 77  
 laevatus (Met.) 810  
 laevipes (Gaz.) 725  
 laevis (Mylag.) 296  
 laevis (Tel.) 842  
 laeviusculus (Ast.) 585  
 laeviusculus (Met.) 792  
 laevus (Ant.) 816  
 lagena (Pro.) 815  
 lageniformis (Met.) 815  
 Lagenorhynchus 767  
 Lagidium 517  
 lagochilus (Carpon.) 65  
 Lagomys 532  
 lagophagus (Bun.) 201  
 Lagorchestes 837  
 Lagopsis 531  
 lagopus (Vulp.) 237  
 Lagostomus 516  
 Lagotrix 23  
 Lagotis 517  
 Lagostrophus 837, 838  
 Lagurus 455  
 lalandei (Cercop.) 12  
 Lama 676  
 lama (Mier.) 456  
 lamandini (Hem.) 654  
 Lambdoconus 574  
 lambdoidens (Ent.) 475  
 Lambdotherium 618  
 lamia (Oryz.) 421  
 lampensis (Trag.) 690  
 lanatus (Hesper.) 428  
 lancavensis (Mus) 365  
 lancavensis (Trag.) 690  
 lanceolatus (Lonch.) 574  
 lanciformis (Per.) 573  
 landakkensis (Simia) 1  
 landbecki (Mus) 437

lauderi (Rhinol.) 69  
 langheldi (Hipp.) 728  
 langi (Xesm.) 605  
 laniger (Chinch.) 517  
 laniger (Did.) 855  
 laniger (Oryz.) 423  
 Laniodon 892  
 lankesteri (Rhyph.) 591  
 lanosa (Keriv.) 95  
 Lanthanotherium 123  
 lanuginosus (Mystr.) 396  
 Laodon 859  
 lapidarius (Eosacc.) 385  
 lar (Hylol.) 4  
 largha (Phoc.) 286, 287  
 larteti (Fel.) 268  
 larteti (Loph.) 632  
 larvatus (Nasalis) 8  
 larvatus (Pot.) 663  
 lascivus (Sciur.) 301  
 lasionycteris 83  
 lasiotus (Vic.) 629  
 lasiurus 86  
 latastei (Evot.) 447  
 latastei (Gerb.) 356  
 latastei (Proc.) 556  
 Latax 215  
 lataxina (Lutra) 214  
 lateralis (Callosp.) 335  
 lateralis (Can.) 232  
 lateralis (Mus) 375  
 lateralis (Prod.) 765  
 laternarium (Ep.) 608  
 laticaudatus (Fun.) 306  
 laticaudatus (Nyctin.) 103  
 laticeps (Alact.) 494  
 laticeps (Linn.) 618  
 laticeps (Mer.) 669  
 laticeps (Oryz.) 420  
 laticeps (Thom.) 471  
 laticimeta (Scab.) 580  
 laticonus (Neph.) 576  
 laticuneis (Eoh.) 612  
 laticuneus (Hyops.) 42  
 latidens (Ælur.) 260  
 latidens (Anis.) 577  
 latidens (Can.) 235  
 latidens (Cor.) 582  
 latidens (Cynopt.) 62  
 latidens (List.) 660  
 latidens (Micros.) 291  
 latidens (Mach.) 263  
 latifolium (Phyll.) 112  
 latifrons (Ae.) 700  
 latifrons (Agr.) 667  
 latifrons (Bis.) 746  
 latifrons (Can.) 228  
 latipes (Cor.) 582

- latirostris (Eur.) 636  
 latirostris (Thom.) 474  
 latirostris (Trich.) 749  
 latouchei (Mus) 367  
 latrans (Can.) 230  
 latus (Protad.) 502  
 laucha (Eligm.) 428  
 lautensis (Sciur.) 314  
 lauricensis (Loph.) 682  
 Lavia 73  
 lusus (Ut.) 817  
 layardi (Mes.) 778  
 leauder (Chimarr.) 145  
 leche (Cob.) 721  
 lechei (Acod.) 434  
 lechei (Did.) 853  
 lechei (Geor.) 488  
 lechei (Pol.) 608  
 lecontei (Sigm.) 347  
 lecontei (Reithr.) 424  
 Leggada 382  
 lehmann-nitschei (Fach.)  
   563  
 lehoela (Mus) 376  
 leidy (Delph.) 762  
 leidy (Meg.) 794  
 leidy (Trit.) 622  
 leineri (Can.) 228  
 Leiponyx 64  
 Leithia 293  
 Lelfunia 591  
 lelwel (Bub.) 714  
 lemanense (Ac.) 627  
 lemanensis (Anph.) 220  
 lemerlei (Hipp.) 665  
 Lemmus 462  
 lemniseatus (Fun.) 303  
 lemoinei (Arctoc.) 161  
 lemoinei (Henr.) 592  
 lemoinei (Paras.) 583  
 lemoinianus (Hyops.) 42  
 Lemneus 595  
 Lemur 33  
 lemur (Can.) 235  
 lemurinus (Lept.) 656  
 lemuroides (Promioel.) 43  
 lenis (Ant.) 816  
 Lenomys 390  
 Lenothrix 390  
 lentus (All.) 868  
 lentus (Anc.) 592  
 lentus (Perch.) 657  
 leo (Fel.) 265  
 leobensis (Ples.) 201  
 leoninus (Maec.) 17  
 leoninus (Macr.) 282  
 Leontinia 591  
 Leontopithecus 28  
 Leopardus 267  
 lepida (Eligm.) 428  
 lepida (Neot.) 441  
 Lepidolemur 34  
 lepidus (Cerv.) 695  
 lepidus (Pterop.) 53  
 leporium (Dich.) 679  
 leporinum (Hyrac.) 611  
 Leptaceratherium 625  
 Leptacotherulum 654  
 Leptarectus 184  
 Leptauchaia 670. 683  
 Lepthyaena 245  
 Leptictis 156  
 Leptobos 744  
 Leptocebus 15  
 leptocephalus (Od.) 706  
 leptocerus (Gaz.) 725  
 Leptochoerus 656  
 Leptoeladus 858  
 leptodactylus (Mus) 421  
 Leptodon 555  
 leptodus (Param.) 477  
 leptognathum (Proad.) 563  
 leptognathus (Diss.) 163  
 Leptomanis 812  
 Leptomeryx 683  
 leptomytus (Viv.) 246  
 Leptomys 353  
 Leptonychotes 284  
 Leptonycteris 114  
 leptonyx (Ogm.) 283  
 leptophrys (Pleur.) 475  
 Leptoplesictis 199  
 leptops (Meph.) 192  
 Leptoreodon 684  
 leptorhyncha (Viv.) 247  
 leptorhynchus (Hipp.) 665  
 leptorhynchus (Loph.) 632  
 leptorhynchus (Parac.) 224  
 leptostomus (Meg.) 795  
 Leptotherium 713  
 Leptotragulus 684  
 leptura (Gen.) 250  
 lepturus (Het.) 486  
 lepturus (Mus) 437  
 leptus (Put.) 210  
 Lepus 540  
 lerotinus (Eliont.) 350  
 lervia (Anm.) 739  
 lessoni (Liss.) 766  
 lestes (Can.) 230  
 Lestodon 802  
 letochae (Acr.) 760  
 leucampyx (Cereop.) 14  
 leneas (Delph.) 772  
 leuciscus (Hylob.) 5  
 leucoblephara (Cav.) 526  
 leucocephalus (Seinr.) 313  
 leucochilus (Ceph.) 717  
 leucodon (Thom.) 471  
 leucogaster Brandt  
   (Holoch.) 411  
 leucogaster (Moseh.) 691  
 leucogaster (Onych.) 398  
 leucogastra (Harp.) 89  
 leucogenys (Hylob.) 5  
 leucolachnea (Must.) 203  
 Leucomitra 193  
 leucomus (Sciur.) 316  
 leucomystax (Callie.) 25  
 Leuconot 89  
 leuconota (Mell.) 190  
 leuconotus (Con.) 195  
 leuconyx (Urs.) 180  
 leucophaeus (Hipp.) 728  
 leucophaeus (Micr.) 455  
 leucopterus (Pterop.) 53  
 leucoprosopus (Ceph.) 717  
 leucopus Higg. (Mus) 373  
 leucopus (Perom.) 399  
 leucops (Vulp.) 236  
 leucopyga (Cav.) 526  
 leucoramphus (Liss.) 766  
 leucoryx (Or.) 729  
 leucosteus (Phlaoc.) 185  
 leucostigma (Fun.) 304  
 leucostoma (Callot.) 280  
 leucotis (Must.) 203  
 leucotis (Sciur.) 317, 320  
 leucotis (Sigm.) 414  
 leucura (Craur.-Echiothr.)  
   546  
 leucura (Hyst.) 510  
 leuurus (Citell.) 335  
 leucurus (Od.) 704  
 leucurus (Sciur.) 317  
 levipes (Oryz.) 419  
 levipes (Reith.) 427  
 levisanus (Gon.) 162  
 lewisi (Cyn.) 342  
 lewisi (Mus) 379  
 leyneyrei (Cephal.) 222  
 l'hoesti (Cercop.) 14  
 liardensis (Ov.) 741  
 Liarthrus 583  
 libericus (Heliosc.) 302  
 libidinosus (Ceb.) 23  
 libya (Eos.) 749  
 libyea (Fel.) 273  
 libyeum (Hipp.) 641  
 Libytherium 709  
 Libyphrium 606  
 Licaphrops 604  
 Lichonycteris 115  
 lichtensteini (Bub.) 714

- lichtensteini (Od.) 705  
 liebrechtsi (Ok.) 709  
 ligatus (Oroac.) 574  
 ligeris (Eq.) 645  
 lilfordi (Lep.) 541  
 lilium (Sturn.) 119  
 lignicolor (Croc.) 143  
 Limacomys 363  
 limbatus (Nyet.) 104  
 limitis (Felis) 270  
 Limnenetes 668  
 Limnoeyon 165  
 Limnogale 154  
 Limnohyops 618  
 Limnolagus 535  
 Limnotragus 732  
 limosus (Thom.) 472  
 limpidae (Pleur.) 588  
 limum (Hapl.) 567  
 lingensis (Mus) 366  
 lungungensis (Sciur.) 315  
 Linsanga 252  
 linzianus (Aul.) 781  
 liodon (Gerbill.) 354  
 Liomys 487  
 Liotomus 870  
 hippincottianus (Cynod.)  
   223  
 Lissodelphis 766  
 listai (Iem.) 264  
 listai (Neom.) 801  
 Listriodon 660  
 Listriotherium 584  
 Lithocranius 727  
 Lithops 566  
 littledalei (Ov.) 741  
 littoralis (Cav.) 526  
 littoralis (Croc.) 240  
 littoralis (Sigm.) 413  
 lituratus (Artib.) 116  
 livingstoni (Pterop.) 54  
 livingstoni (Taur.) 733  
 livingstonianus (Nes.) 719  
 lobatus (Cor.) 581  
 lobatus (Nyet.) 104  
 lobatus (Rhinol.) 69  
 lobengulae (Gerbill.) 355  
 Lobodon 284  
 lobulata (Pelyc.) 191  
 lockharti (List.) 660  
 loderi (Gaz.) 725  
 loderi (Cob.) 721  
 loenbergi (Lam.) 676  
 Lomaphorelus 805  
 Lomaphorus 808  
 lomas (Cor.) 582  
 lombocensis (Pterop.) 52  
 Lomomys 508  
 Loncheres 503  
 Lonchoconus 574  
 Lonchoglossa 115  
 Lonchophorus 503  
 Lonchophylla 114  
 Lonchorina 110  
 Loncus 563  
 longaeva (Pseud.) 172  
 longibarbus (Mus) 428  
 longicauda (Hyst.) 510, 511  
 longicauda (Sor.) 133  
 longicaudata (Meph.) 193  
 longicaudata (Tau.) 803  
 longicaudatus (Cricet.) 396  
 longicaudatus (Mus) 430  
 longicaudatus (Pant.) 618  
 longicaudatus (Podan.) 392  
 longicaudatus (Oryz.) 421  
 longicaudus (Mier.) 454  
 longicaudus (Gerb.) 356,  
   355  
 longicaudus (Mier.) 454  
 longicaudus (Onych.) 398  
 longicaudus (Phen.) 443  
 longicaudus (Put.) 211  
 longicaudus (Reith.) 425  
 longiceps (Cam.) 683  
 longiceps (Hap.) 790  
 longierus (Myot.) 92  
 longidens (Anis.) 577  
 longifolium (Anthoc.) 112  
 longifrons (Cet.) 756  
 longifrons (Ep.) 668  
 longifrons (Mar.) 360  
 longimana (Meg.) 785  
 longimanus (Taph.) 99  
 longimembris (Per.) 483  
 longipilis (Acodon) 432  
 longipilis Gould (Mus)  
   373  
 longipes (Ac.) 627  
 longipes (Ony.) 398  
 longipes (Ov.) 740  
 longipes (Oxyd.) 673  
 longipes (Perod.) 480  
 longirostris (Esch.) 674  
 longirostris (Eur.) 761  
 longirostris (Gloss.) 113  
 longirostris (Pal.) 619  
 longirostris (Prod.) 766  
 longirostris (Sor.) 134  
 longirostris (Sus) 662  
 longirostris (Talpa) 149  
 longirostris (Tetr.) 600  
 lochoensis (Pterop.) 53  
 loomisi (Prot.) 126  
 Lophiodochoerus 632  
 Lophiodon 631, 633  
 Lophiodonticulus 630  
 lophiodontoides (Isot.)  
   588  
 Lophiolambda 572  
 Lophiomeryx 685  
 Lophiomys 393  
 Lophiotherium 614, 612  
 Lophocetus 761  
 Lophocoelodus 590  
 lophodonta (Henric.) 46  
 lephogenius (Acr.) 759  
 Lophogonodon 608  
 Lophopithecus 6  
 Lophostoma 111  
 Lophuromys 384  
 Lophurus (Perom.) 404  
 loquax (Sciur.) 321  
 lordi (Per.) 483  
 loringi (Evot.) 445  
 Loris 37  
 lorteti (Pseud.) 264  
 lotor (Proc.) 186  
 louisianae (Od.) 704  
 lovati (Dendr.) 363  
 lovisati (Aul.) 781  
 Loxocoelus 592  
 Loxodon 602  
 loxodus (Prol.) 531  
 Loxomytus 520  
 Luantus 509, 522  
 lucaris (Tax.) 477  
 lucasi (Ptenoch.) 63  
 luciae (Megal.) 415  
 luciae (Monoph.) 114  
 luciae (Stenod.) 118  
 lucida (Tup.) 122  
 lucida (Met.) 816  
 lucifer (Das.) 523  
 lucifer (Myd.) 189  
 lucifer (Pterop.) 48  
 lucifugus (Myot.) 92  
 ludortii (Cerv.) 697  
 ludovicianus (Cyn.) 342  
 ludovicianus (Mier.) 457  
 ludovicianus (Sciur.) 318  
 lugdunense (Pal.) 615  
 lugens (Ceph.) 716  
 lugubris (Cab.) 821  
 lujanensis (Cten.) 498  
 lujanensis (Diast.) 610  
 lunata (Phoc.) 768  
 lunatus (Dam.) 715  
 lunatus (Mus) 421  
 lunulata (Het.) 571  
 lupaster (Can.) 231  
 lupina (Oxy.) 164  
 lupinus (Pseud.) 22  
 Lupulus 231

- lupus (Can.) 228  
 luscus (Gulo) 197  
 lustrata (Henr.) 592  
 luteiventris (Eutam.) 332  
 luteus (Put.) 206  
 luteola (Nyct.) 74  
 luteolus (Cten.) 498  
 luteolus (Gerb.) 357  
 luteolus (Urs.) 181  
 lutescens (Acod.) 435  
 lutescens (Ell.) 464  
 lutescens (Geom.) 468  
 lutescens (Holoch.) 412  
 lutescens (Lep.) 540  
 lutescens (Phyll.) 430  
 lutescens (Scur.) 314  
 lutescens (Trag.) 688  
 Lutra 213  
 lutrecephalus (Put.) 206  
 Lutreola 205  
 lutreola (Put.) 205  
 Lutricis 212  
 lutris (Lat.) 215  
 luzoniensis (Cynopt.) 62  
 luzonicus (Mus) 368  
 lybica (Zor.) 191  
 lybicus (Urs.) 179  
 Lycaon 241  
 Lycaena 245  
 lydekkeri (Capr.) 738  
 lydekkeri (Manis) 822  
 lydekkeri (Nes.) 566  
 lydekkeri (Pap.) 20  
 lydekkeri (Theos.) 609  
 lylei (Sor.) 134  
 lylei (Pter.) 298  
 Lymodon 797  
 Lynceodon 198  
 Lynx 276  
 lyonsi (Moer.) 598  
 Lyroderma 73  
 Lysurus 820  
 lysteri (Tam.) 334
- M**
- Macacus 17  
 macassaricus (Pterop.) 52  
 macconnelli (Mes.) 118  
 macconnelli (Rhup.) 409  
 macconnelli (Sciur.) 327  
 macdonaldi (Notopt.) 67  
 macfarlani (Lep.) 544  
 macfarlani (Mier.) 453  
 Machairodus 263  
 machlis (Alc.) 700  
 Machlyotherium 813  
 machrinus (Scal.) 150  
 mackensici (Phen.) 443  
 mackinderi (Proc.) 556  
 mackloti (Pterop.) 48  
 macleari (Mus) 368  
 maeracanthus (Erin.) 128  
 Macrauchenia 610  
 macrocephalus (Epom.) 55  
 macrocephalus (Harp.) 663  
 macrocephalus (Phys.) 774  
 macrocerus (Mus) 410  
 Macrochirifer 760  
 Macrocyon 227  
 macrodens (Phoc.) 286  
 macrodon (Fib.) 461  
 macrodon (Gal.) 197  
 macrodon (Put.) 206  
 macrodonta (Pseud.) 172  
 Macroenphractus 819  
 macrogenius (Acr.) 759  
 macrogenius (Chanips.) 758  
 Macrogeomys 470  
 Macroglossus 65  
 macrognathus (Acr.) 759  
 macrognathus (Crypt.) 44  
 macrognathus (Pachyp.) 47  
 macrolepis (Mus) 375  
 macronychus (Mus) 435  
 Macrophyllum 110  
 Macropus 833  
 macropus (Mier.) 460  
 macropygmaens (Sor.) 131  
 Macrorhinus 282  
 macrorhinus (Perom.) 402  
 macrorhynchus (Glob.) 770  
 Macroscelides 124  
 macrostegus (Prom.) 669  
 macrostomus (Loph.) 590  
 Macrotarsonmys 397  
 Macrotherium 595  
 macrotis (Corin.) 75  
 macrotis (Idiur.) 293  
 macrotis (Neot.) 440  
 macrotis (Nyctin.) 103  
 macrotis (Od.) 705  
 macrotis (Pterop.) 52  
 macrotis (Sciur.) 300  
 macrotis (Trich.) 512  
 macrotis (Vulp.) 239  
 Macrotolagus 545  
 macroura (Ath.) 511  
 macroura (Meph.) 193  
 macroura (Vulp.) 239  
 macrourus (Mier.) 454  
 macrurus (Od.) 704  
 macrurus (Sor.) 132  
 maculata (Bal.) 63  
 maculata (Lynx) 278  
 maculata (Eud.) 76  
 maculicollis (Lutra) 214  
 maculiventer (Oryz.) 418  
 madagascariense (Brady.) 875, 788  
 madagascariense (Brad.) 788  
 madagascariensis (Hipp.) 665  
 madagascariensis (Megal.) 30  
 madisonius (Mer.) 669  
 madisonius (Pal.) 692  
 madisonius (Proc.) 673  
 Madoqua 719  
 madrensis (Callosp.) 335  
 maeandrius (Din.) 219  
 magdalenae (Oryz.) 419  
 magellanicus (Acod.) 433  
 Mugestus 524  
 magister (Neot.) 439  
 magna (Amm.) 739  
 magnificus (Phos.) 549  
 magnum (Astr.) 584  
 magnum (Pal.) 616  
 magnus (Tetr.) 653  
 magistruderensis (Per.) 483  
 Maimon 21  
 mainitensis (Buff.) 743  
 major (Amph.) 220  
 major (Aplod.) 348  
 major (Bub.) 714  
 major (Citell.) 340  
 major (Din.) 262  
 major (Ep.) 668  
 major (Eq.) 642  
 major (Gelas.) 64  
 major (Het.) 781  
 major (Lept.) 670  
 major (Meph.) 193  
 major (Mus) 378  
 major (Nat.) 107  
 major (Neurotr.) 147  
 major (Nyct.) 105  
 major (Or.) 614  
 major (Pal.) 619  
 major (Perom.) 403  
 major (Proc.) 673  
 major (Sigm.) 413  
 major (Sinop.) 166  
 major (Sus) 660  
 major (Sylv.) 538  
 major (Tel.) 627  
 major (Zap.) 491  
 majori (Megal.) 415  
 majori (Must.) 202  
 majori (Trem.) 182  
 majusculus (Dind.) 607  
 makkovikensis (Sciur.) 300  
 malabarica (Ratuf.) 308

- malaccana (Tup.) 122  
malaccensis (Viv.) 248  
Malacomys 384  
malacorchius (Ac.) 627  
Malacothrix 364  
malaianus (Nyct.) 37  
malaria (Indrod.) 291  
malaspinensis (Arch.) 816  
malaspinensis (Glypt.) 805  
malayanus (Rhinol.) 68  
malayanus (Urs.) 181  
maldani (Prop.) 612  
Mallomys 390  
mallurus (Sylv.) 537  
mambrina (Capr.) 737  
mamillaris (Ov.) 741  
mamma (Lambd.) 574  
mammiifer (Lept.) 683  
Mammot 600  
managueensis (Sciur.) 325  
Manatherium 748  
manatus (Frich.) 749  
mandariuus (Cerv.) 696  
mandariuus (Micr.) 458  
mandingo (Fnn.) 304  
maniculata (Fel.) 273  
maniculata (Perom.) 401  
manipurensis (Sciur.) 317  
Manis 822  
Mannodou 865 (nec 839),  
875  
mansalaris (Sciur.) 315  
mautchuricus (Capr.) 702  
mautchuricus (Cerv.) 696  
mautchuricus (Mus) 381  
Manteoceras 618  
manteoceras (Linn.) 619  
Manteodou 581  
manul foss. (Fel.) 273  
mapurito (Con.) 194  
maral (Cerv.) 697  
marculus (Tych.) 590  
margaritae (Fel.) 273  
margaritae (Per.) 485  
margeriei (Prost.) 574  
marginalis (Oldf.) 552  
marginalis (Parac.) 553  
margiuata (Ern.) 575  
marginata (Neob.) 786  
marginatus (Citell.) 340  
marginatus (Cor.) 581  
marginatus (Cynopt.) 61  
margiuatus (Prod.) 765  
marguerittei (Fel.) 273  
maria (Cob.) 720  
mariae (Eq.) 646  
mariaunus (Pterop.) 53  
mariquensis (Croc.) 143  
mariquensis (Mus) 375  
maritimus (Bath.) 487  
maritimus (Phyll.) 430  
maritimus (Urs.) 178  
maritimus (Seinr.) 317  
marmorata (Fel.) 269  
marmorata (Proc.) 557  
Marmosa 855  
marmosurus (Rhip.) 410  
Marmota 343  
Marputius 194  
marshi (Hyops.) 42  
marshi (Lept.) 684  
marshi (Meg.) 621  
marshi (Met.) 812  
marshi (Vulpav.) 216  
marsupialis (Did.) 852  
martensi (Croc.) 143  
martiale (Paras.) 583  
martienseni (Croc.) 145  
martini (Cercop.) 11, 11  
mascotensis (Sign.) 413  
mashonae (Eosucc.) 385  
massaica (Fel.) 265  
massaesylium (Hipp.) 641  
massetericus (Viv.) 246  
Massontiera 496  
Mastacomys 391  
Mastodon 600  
mater (Arch.) 522  
mater (Carol.) 568  
matris-optimae (Can.) 228  
matschiei (Cercop.) 13  
matschiei (Colob.) 10  
matschiei (Gen.) 252  
matschiei (Petr.) 125  
matschiei (Proc.) 556  
matutinum (Proh.) 611  
matutinus (Bor.) 867  
Matyoseor 509  
mauritanicus (Bos) 747  
mauritanicus (Eq.) 645  
mauritanus (Taph.) 99  
maurus (Cynop.) 19  
maurus (Moloss.) 101  
maurus (Seunop.) 7  
maxima (Fel.) 266  
maxima (Vesp.) 80  
maximus (Agr.) 666  
maximus (Dendr.) 837  
Maxschlosseria 593  
mayema (Gorilla) 2  
mayensis (Blar.) 137  
Mazama 703, 707  
mazama (Evot.) 446  
mazama (Thom.) 472  
mearnsi (Can.) 230  
mearnsi (Con.) 195  
mearnsi (Perom.) 401  
mearnsi (Per.) 481  
mearnsi (Sciur.) 322  
mearnsi (Sylv.) 537  
Mecorchinus 790  
medellinensis (Sciur.) 327  
media (Fel.) 272  
mediaveus (Ptil.) 870  
mediale (Proh.) 611  
medianus (Prop.) 560  
mediterranea (Fel.) 273  
mediterranea (Must.) 203  
mediterraneus (Delph.) 765  
mediterraneus (Lep.) 541  
mediterraneus (Mel.) 188  
medioximus (Syn.) 462  
medium (Hyoth.) 656  
medius (Linn.) 165  
medius (Meryc.) 637  
medius (Perom.) 400  
medius (Pterop.) 50  
medius (Tit.) 622  
megacephalus (Microd.)  
481  
Megacerodon 574  
Megacerops 620  
Megaceros 699  
megaceros (Capr.) 739  
Megaderma 73  
megadon (Oryz.) 417  
Megadontomys 408  
Megaerops 63  
Megaladapis 30  
megalodus (Ac.) 627  
Megaloglossus 66  
Megalohyrax 555  
Megalomeryx 674  
Megalomys 415  
Megalonyx 794  
megalonyx (Acod.) 435  
Megalophodon 584  
megalophylla (Morm.) 109  
Megulotis 239  
megalotis (Dorc.) 727  
megalotis (Micron.) 111  
megalotis (Mus) 410, 430  
megalotis (Nyctin.) 103  
megalotis (Otoc.) 242  
megalotis (Perom.) 403  
megalotis (Reithr.) 425  
megalotis (Pot.) 183  
megalurns (Vesp.) 79  
Megamys 518  
Megaptera 785  
megarhinum (Telm.) 619  
megaspila (Viv.) 248  
Megastus 524  
Megatherium 796

- Megencephalon 215  
 mehelyi (Rhinol.) 68  
 meissneri (Choer.) 655  
 melampus (Apyc.) 722  
 melampus (Cass.) 234  
 melampus (Mus) 435  
 melania (Sciur.) 325  
 melanizon (Mus) 435  
 melanocarpus (Perom.) 404  
 melanocephalus (Cynopt.) 63  
 melanogaster (Sciur.) 313  
 melanoleucus (Ailnrop.) 182  
 Melanomys 421  
 melanophrys (Onych.) 398  
 melanopogon (Pterop.) 49  
 melanopogon (Paph.) 99  
 melanops (Sciur.) 314  
 melanops (Melon.) 66  
 melanops (Thom.) 472  
 melanonotus (Mus) 428  
 melanotis (Dendr.) 363  
 melanotis (Lep.) 545  
 melanotis (Macros.) 125  
 melanotis (Mns) 421  
 melanotis (Oryz.) 417  
 melanotis (Ped.) 718  
 melanotis (Per.) 482  
 melanotis (Sigm.) 414  
 melanura (Gaz.) 725  
 melanura (Phasc.) 847  
 melanurus (Carp.) 389  
 melanurus (Did.) 854  
 melanurus (Eliom.) 351  
 melanurus (Entam.) 333  
 melanurus (Herp.) 256  
 melanurus (Mer.) 359  
 melanurus (Rhynch.) 125  
 melas (Glob.) 770  
 Meles 188  
 melleri (Rhynch.) 258  
 Mellivora 189  
 Mellivorodon 189  
 melitensis (Hipp.) 665  
 melitensis (Leith.) 293  
 Melonycteris 66  
 Melursus 182  
 meminna (Trag.) 688  
 Menacodon 861  
 menadensis (Bon.) 60  
 mendocinus (Cten.) 498  
 menelicki (Lutra) 214  
 menelicki (Trog.) 731  
 mengesi (Capr.) 738  
 mengesi (Cob.) 721  
 Menilans 794  
 Meniscodon 578  
 Meniscoëssus 870  
 Meniscotherium 577  
 Menodus 620  
 Menops 622  
 mentalis (Pelyc.) 40  
 mephistopheles (Pod.) 708  
 mephitica (Meph.) 192  
 Mephitis 191  
 mercerii (Smil.) 264  
 mereki (Rhin.) 630  
 meridensis (Did.) 853  
 meridensis (Nas.) 185  
 meridensis (Oryz.) 418  
 meridensis (Pot.) 183  
 meridensis (Sciur.) 327  
 meridanus (Gerh.) 356  
 meridionale (Parah.) 639  
 meridionalis (El.) 602  
 meridionalis (Lep.) 541  
 meridionalis (Urs.) 179  
 Meriones 359  
 merriami (Cerv.) 698  
 merriami (Dipod.) 479  
 merriami (Entam.) 331  
 merriami (Lep.) 545  
 merriami (Per.) 481  
 merriami (Reithr.) 424  
 merriami (Sor.) 134  
 merriami (Urs.) 179  
 Merycochoerus 669  
 Merycodesmus 684  
 Merycodus 712  
 Merychippus 637  
 Merychys 670  
 Merycoidodon 667  
 Merycopotamus 652  
 Merycotherium 676  
 mes-americana (Did.) 852  
 Mesembriotherium 584  
 Mesitotherium 832  
 Mesocetus 781  
 Mesocricetus 394  
 Mesocyon 218  
 Mesodectes 156  
 Mesolama 675  
 mesoleucus (Con.) 195  
 mesomelas (Can.) 232  
 mesomelas (Dendr.) 362  
 mesomelas (Meph.) 192  
 mesomelas (Perom.) 401  
 Mesomys 503, 505  
 Mesonyx 164  
 Mesophylla 118  
 Mesopithecus 6  
 Mesoplodon 777  
 mesopotamiae (Cerv.) 699  
 Mesoreodon 668  
 Mesorhinus 610  
 Mesotapirus 633  
 Mesotaria 282  
 Mesotherium 562, 832  
 Mesoteras 786  
 messorius (Dendr.) 363  
 messorius (Mus) 382  
 messorius (Oryz.) 422  
 Metacheiromys 812  
 Metachirus 854  
 Metadichobune 654  
 Metacpanorthus 841  
 Metalophodon 581  
 Metanynodon 624  
 Metaxitherium 750  
 Meteutatus 815  
 Metopocetus 779  
 Metopotherium 792  
 Metopotoxus 810  
 Metriodromus 840  
 Metriotherium 680  
 metisicus (Trig.) 648  
 mettada (Mus) 371  
 mexicana (Alouat.) 22  
 mexicana (Ant.) 713  
 mexicana (Chil.) 108  
 mexicana (Neot.) 439  
 mexicanus (Citell.) 341  
 mexicanus (Las.) 87  
 mexicanus (Micron.) 111  
 mexicanus (Mier.) 455  
 mexicanus (Myot.) 93  
 mexicanus (Nat.) 107  
 mexicanus (Od.) 705  
 mexicanus (Oryz.) 416  
 mexicanus (Ov.) 741  
 mexicanus (Per.) 482  
 meyeri (Lenom.) 390, 546  
 meyeri (Odonton.) 64  
 meyeri (Prol.) 531  
 meyeri (Sor.) 131  
 uhorr (Gaz.) 726  
 michaelsoni (Not.) 436  
 michianus (Elaph.) 694  
 michiganensis (Perom.) 404  
 Microbiotherium 849  
 Microcavia 525  
 Microcebus 35  
 microcephalus (Micr.) 452  
 Microchoerus 43  
 Microclaudon 162  
 Microconodon 863  
 Microdipodops 481  
 microdon (Acoel.) 551  
 microdon (Reith.) 426  
 microdon (Sigm.) 413  
 Mierogale 154  
 Mierolagus 539  
 Microlestes 866, 875

- Micromeryx 692  
 Micromys 381  
 Micronycteris 111  
 microphthalmus (Spal.) 466  
 microphyllum (Rhinop.)  
   100  
 Micropterus 58  
 micropus (Chilon.) 108  
 micropus (Lep.) 546  
 micropus (Neot.) 439  
 Microsciurus 329  
 microscopicus (Ideo.) 849  
 Microsorex 135  
 microspilotus (Citell.) 340  
 Microstylops 578  
 Microsypops 291  
 Microtherium 680, 681  
 microtis (Can.) 234  
 microtis (Microu.) 111  
 microtis (Not.) 436  
 microtis (Put.) 209  
 Microtus 448  
 Mictomys 462  
 Midas 28, 29  
 midas (Nyct.) 105  
 middendorffi (Urs.) 179  
 milleri (Meph.) 194  
 milleri (Moloss.) 102  
 Milohyus 658  
 mimellus (Sciur.) 312  
 mimulus (Sciur.) 312  
 Mimomys 447  
 Mimou 113  
 mimula (Croc.) 142  
 mimulus (Gerb.) 358  
 minus Oxyn.) 437  
 minus (Vesp.) 81  
 minahassae (Vesp.) 80  
 mineae (Proech.) 506  
 mindorensis (Buff.) 743  
 mindorensis (Mus) 369  
 minensis (Sylv.) 536  
 miniatus (Sciur.) 313  
 minimum (Anch.) 617  
 minimum (Neoh.) 640  
 minimum (Chasm.) 631  
 minimus (Adj.) 476  
 minimus (Agr.) 667  
 minimus (Carpon.) 65  
 minimus (Eutam.) 333  
 minimus (Hyp.) 683  
 minimus (Mus) 382  
 minimus (Mys.) 478  
 minimus (Och.) 533  
 minimus (Ox.) 680  
 minimus (Pithec.) 27  
 minimus (Proc.) 673  
 minimus (Sigm.) 414  
 minimus (Trig.) 579  
 Miniopterus 96  
 minnesota (Sciur.) 321  
 minnesotae (Perom.) 399  
 minor (Adj.) 476  
 minor (Amct.) 119  
 minor (Anc.) 592  
 minor (Anchipp.) 548  
 minor (Antr.) 74  
 minor (Ceb.) 654  
 minor (Cephal.) 222  
 minor (Choer.) 655  
 minor (Ent.) 475  
 minor (Epom.) 57, 60  
 minor (Eumys) 397  
 minor (Gel.) 686  
 minor (Lept.) 199  
 minor (Linn.) 618  
 minor (Liom.) 487  
 minor (Micr.) 458  
 minor (Neom.) 138  
 minor (Pliop.) 867  
 minor (Pot.) 663  
 minor (Proc.) 673  
 minor (Prop.) 806  
 minor (Prot.) 666  
 minor (Rhinol.) 68  
 minor (Rhiz.) 465  
 minor (Sinop.) 166  
 minor (Sylv.) 539  
 minor (Telm.) 619  
 minor (Zap.) 491  
 minus (Ac.) 654  
 minus (Sagh.) 555  
 minusculum (Thoat.) 606  
 minusculus (Ast.) 585  
 minusculus (Diad.) 607  
 minusculus (Hyops.) 42  
 minusculus (Par.) 839  
 minusculus (Scap.) 151  
 minusculus (Vesp.) 82  
 minuta (Fel.) 271  
 minuta Schmerl. (Fel.)  
   272  
 minuta (Keriv.) 95  
 minuta (Micon.) 111  
 minuta (Talpa) 149  
 minutilla (Rhog.) 88  
 miuotooides (Mus) 383  
 minutum (Dic.) 626  
 minutum (Eoch.) 594  
 minutum (Prop.) 613  
 minutus (Adj.) 476  
 minutus (Cten.) 499  
 minutus (Hipp.) 665  
 minutus (Hyaenod.) 169  
 minutus (Meryc.) 638  
 minutus (Monol.) 549  
 minutus (Mus) 381  
 minutus (Nyct.) 106  
 minutus (Oryz.) 422  
 minutus (Perip.) 578  
 minutus (Rhinol.) 68  
 minutus (Sor.) 131  
 minutus (Ursav.) 177  
 minutus (Vesp.) 79  
 minutus (Viv.) 245  
 minutus (Zaed.) 819  
 miocaenus (Proscal.) 150  
 Mioclaenus 569, 570, 43  
 Miolabis 672  
 Miohippus 616, 617  
 Miopithecus 15  
 Miosiren 750  
 mirabile (Dinoc.) 585  
 mirabilis (Meryc.) 638  
 mirae (Tyl.) 411  
 mirus (Styl.) 824  
 miscix (Sor.) 132  
 mississippiensis (Perom.) 400  
 missoulae (Or.) 735  
 mitlenus (Hyops.) 41  
 mitis (Coen.) 625  
 mitis (El.) 650  
 mitis (Herp.) 256  
 mitratus (Sennop.) 7  
 mirus (Mier.) 454  
 Mixocebus 34  
 Mixochoerus 677  
 Mixodectes 290  
 Mixtotherium 677  
 mobilensis (Geom.) 467  
 mochae (Mus.) 435  
 modestus (Eutr.) 558  
 modestus (Mier.) 451  
 modestus (Oryz.) 417  
 modestus (Pot.) 183  
 modica (Viv.) 247  
 modicus (Trig.) 595  
 modicus (Pleur.) 588  
 modiglianii (Pterop.) 50  
 Moeritherium 598  
 Moger 148  
 mogollonensis (Mier.) 455  
 mogollonensis (Sciur.) 322  
 mohavensis (Citell.) 341  
 mohavensis (Nyct.) 106  
 moholi (Galag.) 38  
 molaris (Nas.) 185  
 molestus (Cor.) 582  
 molestus (Neopl.) 870  
 mollipilosus (Lynx) 277  
 mollipilosus (Oryz.) 418  
 mollipilosus (Per.) 483  
 mollipilosus (Sciur.) 321,  
   322



- mollis (Citell.) 339  
 mollis (Mus) 410  
 mollis, Phil. (Mus) 435  
 moloneyi (Cercop.) 14  
 molossinus (Pterop.) 54  
 Molossus 101  
 moluccensis (Cerv.) 694  
 Mona 13  
 Monachus 283  
 Monatherium 283  
 monax (Mamm.) 344  
 mongolica (Alact.) 724  
 mongolica (Gaz.) 721  
 mongoz (Lem.) 33  
 monoceros (Mon.) 772  
 monochromos (Oryz.) 423  
 monoconus (Micros.) 578  
 Monodon 772  
 monodon (Mylag.) 296  
 Monoeidodon 584  
 Monolophodon 549  
 Monophyllus 114  
 monstrosus (Hyps.) 55  
 montalinis (Bal.) 787  
 montana (Ov.) 741, 742  
 montanoi (Cynopt.) 62  
 montanus (Cam.) 683  
 montanus (Can.) 234  
 montanus (Dipod.) 479  
 montanus (Hyaenod.) 169  
 montanus (Mier.) 452  
 montanus (Or.) 735  
 montanus (Phyll.) 430  
 montanus (Prot.) 672  
 montanus (Rang.) 701  
 montanus (Reithr.) 424  
 montanus (Sten.) 347  
 montanus (Stib.) 684  
 montanus (Symb.) 622  
 montanus (Zap.) 491  
 montereyensis (Sor.) 133  
 monticola (Ceph.) 716  
 monticola (Per.) 483  
 monticola (Spal.) 466  
 monticola (Thom.) 471  
 monticolus (Sciur.) 318  
 monticularis (Lep.) 542  
 montosus (Mier.) 456  
 mordax (Lonch.) 114  
 mordax (Mier.) 454  
 morea (Fel.) 273  
 moreni (Dyn.) 226  
 Morenia 502  
 morenoi (Gryp.) 584  
 morgani (Elig.) 427  
 morio (Sciur.) 328  
 morkhoviensis (Prisc.) 761  
 Mormoops 109  
 Mormopterus 106  
 Moropus 596  
 Morotherium 795  
 Morhippus 636  
 mortoni (Ent.) 653  
 morulus (Sciur.) 326  
 moschatus (Ovib.) 742  
 moschiferus (Mosch.) 690  
 Moschomys Trt. 415  
 Moschus 690  
 Mosia 97  
 mossambica (Gen.) 249  
 Mouillacitherum 679  
 muensteri (Proad.) 563  
 mühlbergi (Otr.) 550  
 Muletia 814  
 mulleri (Au.) 678  
 mülleri (Hyllob.) 5  
 multicolor (Frag.) 731  
 multicuspis (Did.) 573  
 multicuspis (Sinop.) 167  
 multifragum (Psitt.) 824  
 multituberculatus (Eom.)  
     871  
 mumbianus (Eliom.) 350  
 mundus (Put.) 211  
 mungo (Herp.) 256  
 munizi (Eq.) 643  
 munizi (Onoh.) 642  
 Muntiacus (Cerv.) 693  
 muntjac (Cerv.) 693  
 muralis (Mus) 380  
 muricatus (Coehl.) 806  
 muricauda (Myos.) 139  
 muricola (Myot.) 92  
 Murieulus 385  
 muricus (Pnt.) 210  
 Murina 88  
 murina (Croc.) 139  
 murina (Did.) 855  
 murinus (Graph.) 351  
 murinus (Microc.) 36  
 murinus (Mier., Cric.) 449  
 murinus (Not.) 548  
 murinus (Sciur.) 315  
 murinus (Vesp.) 78  
 murrayi (Vesp.) 82  
 Mus 364, 377  
 Muscardinus 349  
 muscardinus (Mus) 376  
 muscatellum (Rhinop.) 100  
 muscatensis (Gaz.) 725  
 muschenbroeki (Mus) 546,  
     367  
 musculus (Bol.) 784, 784  
 musculus (Mus) 379  
 musculus (Nyct.) 106  
 musicus (Citell.) 337  
 musimon (Ov.) 740  
 musschenbroeki (Mus) 367,  
     546  
 Mustela 202  
 mustelinus (Hyaenod.) 169  
 mutabilis (Sor.) 134  
 mutatus (Ples.) 200  
 Mycetes 21  
 Mydaus 189  
 Mylagaulus 296  
 Mylodon 800, 799  
 Myobasilus 622  
 Myocastor 508  
 Myogale 146  
 myoides (Croc.) 142  
 Myolagus 531  
 Myolophus 517  
 Myonycteris 59  
 Myopotamus 508  
 Myopocla 523  
 myops (Ereth.) 513  
 myops (Sor.) 134  
 myops (Thom.) 472  
 Myopterus 101  
 Myoscalops 488  
 Myosorex 139  
 Myospalax 464  
 myosura (Nesoc.) 383  
 myosurus (Did.) 854  
 Myotalpa 464  
 Myotis 89  
 myotis (Myot.) 91  
 Myrmecobius 848  
 Myrmecophaga 803  
 Mysops 478  
 mystacinus (Mier.) 449  
 mystacinus (Mus) 374  
 Mystacops 107  
 mysteriosa (Ric.) 597  
 mysticetoïdes (Cet.) 780  
 mysticetus (Bal.) 787  
 Mystromys 396  
 Myoxus 348  
 Myxomyogale 147  
 Myxophilagus 186  
 Myxopoda 96

## N

- nageri (Evot.) 444  
 nahoor (Ov.) 739  
 nahura (Pseud.) 739  
 namadicus (Rhin.) 630  
 namaquensis (Mus) 376  
 nana (Brach.) 119  
 nana (Maz.) 708  
 Nandinia 253  
 nanguer (Gaz.) 726  
 Nannodus 637

- Nannomys* 382  
*nanogigas* (Ratuf.) 309  
*Nanohyus* 657  
*Nanomeryx* 648  
*Nanonycteris* 58  
*Nannosciurus* 344  
*Nannospalax* 466  
*nanshanicus* (Mier.) 456  
*nanus* (Buff.) 744  
*nanus* (Carpon.) 65  
*nanus* (Gerb.) 358  
*nanus* (Graph.) 351  
*nanus* (Hel.) 631  
*nanus* (Mier.) 452  
*nanus* (Moloss.) 102  
*nanus* (Perch.) 657  
*nanus* (Sor.) 133  
*nanus* (Tay.) 659  
*nanus* (Vesp.) 83  
*Napaeozapus* 491  
*napi* (Sciur.) 329  
*Napodoniectis* 174  
*napu* (Trag.) 688  
*Nasalis* 8  
*nasicus* (Thom.) 472  
*naso* (Euch.) 495  
*naso* (Herp.) 256  
*nasomaculata* (Or.) 730  
*Nasua* 185  
*nasutus* (Hap.) 790  
*nasutus* (Hyl.) 6  
*nasutus* (Moloss.) 102  
*nasutus* (Oxym.) 436  
*nasutus* (Perom.) 403  
*nasutus* (Prot.) 685  
*nasutus* (Tay.) 659  
*natalensis* (Ceph.) 716  
*nataleusis* (Mus) 375  
*natalis* (Pterop.) 52  
*Natalus* 107  
*natator* (Oryz.) 415  
*nativitatis* (Mus) 372  
*nattheri* (Cten.) 498  
*natunae* (Nyct.) 37  
*natunae* (Trag.) 690  
*natunensis* (Sciur.) 315  
*natunensis* (Sus) 661  
*navajovius* (Diss.) 162  
*navigator* (Sciur.) 312  
*navigator* (Sor.) 135  
*navus* (Oryz.) 422  
*navus* (Thom.) 471  
*nayaritensis* (Sciur.) 319  
*Neacomys* 423  
*nearcticus* (Eq.) 642  
*nebouxii* (Sciur.) 326  
*nebrascensis* (Can.) 230  
*nebrascensis* (Hyr.) 624  
*nebrascensis* (Par.) 799  
*nebrascensis* (Perom.) 401  
*nebrascensis* (Proamph.) 218  
*nebrascensis* (Reithr.) 424  
*nebrascensis* (Sten.) 347  
*nebulosa* (Fel.) 269  
*necator* (Vulp.) 238  
*neeatatus* (Merye.) 712  
*Necrodasyptus* 812  
*Neerolemur* 44  
*Neerolestes* 157  
*Neeromanis* 821  
*Necromantis* 111  
*Neeromys* 437  
*Necrosorex* 130  
*Neetogale* 445 203  
*Nectomys* 412  
*neetus* (Steir.) 512  
*neglectus* (Cast.) 345  
*neglectus* (Cereop.) 14  
*neglectus* (Citell.) 341  
*neglectus* (Cten.) 499  
*neglectus* (Entom.) 333  
*neglectus* (Mus) 369, 516  
*neglectus* (Plat.) 470  
*neglectus* (Pleur.) 588  
*neglectus* (Sciur.) 319  
*negligens* (Sciur.) 329  
*negrinus* (Mus) 371  
*nehringi* (Cricet.) 394  
*nehringi* (Dyn.) 226  
*nehringi* (Spal.) 467  
*nelsoni* (Citell.) 335  
*nelsoni* (Dier.) 464  
*nelsoni* (Het.) 486  
*nelsoni* (Nas.) 185  
*nelsoni* (Oryz.) 416  
*nelsoni* (Ov.) 741  
*nelsoni* (Per.) 485  
*nelsoni* (Thom.) 474  
*nelsoni* (Sciur.) 323  
*nelsoni* (Sylv.) 536  
*Nelsonia* 438  
*Nematherium* 797  
*Nemestrinus* 17  
*Nemolestes* 862  
*nemorialis* (Mier.) 459  
*nemorialis* (Mus) 369, 437  
*nemorialis* (Od.) 705  
*nemorialis* (Sciur.) 323  
*nemorivaga* (Maz.) 708  
*Nemorrhoedus* 734  
*Neobalaena* 786  
*Neoctodon* 501  
*Neopiblema* 519  
*Neofiber* 460  
*neogaens* (Smil.) 261  
*neohibernicus* (Pterop.) 49  
*Neohipparion* 639, 617  
*Nesohippidion* 641  
*Neomeris* 768  
*neomexicanus* (Put.) 211  
*neomexicanus* (Sciur.) 322  
*neo-mexicanus* (Vulp.) 239  
*Neomyiodon* 801  
*Neomys* 138  
*Neophocaena* 768  
*Neopithecus* 3  
*Neoplagiaulax* 869, 875  
*Neoprocavia* 524  
*Neoracanthus* 796  
*Neoreomys* 507  
*Neseiurus* 319  
*Neosorex* 135  
*Neothoracophorus* 807  
*Neotoma* 439  
*Neotomodon* 438  
*Neotomys* 428  
*Neotragus* 719  
*Neovulpavus* 216  
*Nephacodus* 576  
*Nephoterium* 799  
*nepotulus* (Sad.) 818  
*nerterus* (Reith.) 426  
*Neseiotherium* 554  
*nesiotes* (Acom.) 386  
*Nesocia* 383  
*Nesodon* 565  
*Nesodonopsis* 565  
*nesodontoides* (Arch.) 552  
*Nesohippus* 635  
*Nesokerodon* 295  
*Nesolagus* 534  
*Nesomys* 396  
*Nesonycteris* 66  
*nesophila* (Mnst.) 205  
*nesophilus* (Mier.) 452  
*nesopolus* (Myot.) 93  
*Nesotragus* 719  
*nestianus* (Mach.) 263  
*netscheri* (Nes.) 534  
*neumanni* (Bub.) 714  
*neumanni* (Epom.) 57  
*neumanni* (Gen.) 251  
*neumanni* (Pap.) 20  
*neumanni* (Ped.) 719  
*nenmayri* (Dic.) 629  
*nenmayri* (Sam.) 710  
*Neurogymnurus* 126  
*Neurotrichus* 147  
*Neuryurus* 810  
*nevadensis* (Dipod.) 479  
*nevadensis* (Mier.) 453  
*nevadensis* (Nyctin.) 103  
*nevadensis* (Per.) 482

- nevadensis (Sor.) 132  
 nevadensis (Thom.) 471  
 nevadensis (Zap.) 491  
 newtoni (Cricet.) 395  
 newtoni (Mim.) 448  
 niadis (Chiropt.) 389  
 nicobarica (Croc.) 139  
 nicobarica (Tup.) 123  
 nicobaricus (Pterop.) 50  
 nicobaricus (Sus) 662  
 nicobarnlae (Hippos.) 72  
 nictitans (Cereop.) 11  
 nigellus (Perom.) 403  
 niger (Cynopith.) 18  
 niger (Hipp.) 728  
 niger (Sciur.) 318, 322  
 niger (Thom.) 472  
 nigerrimus (Lem.) 34  
 nigra (Sor.) 131  
 nigra (Tam.) 803  
 nigrans (Mier.) 451  
 nigrescens (Cynopith.) 19  
 nigrescens (Cynopt.) 62  
 nigrescens (Ereth.) 513  
 nigrescens (Mos.) 97  
 nigrescens (Perom.) 408  
 nigrescens (Ratuf.) 309  
 nigrescens (Rhomb.) 361  
 nigribarbis (Mus) 421  
 nigricans (Cerv.) 694  
 nigricans (Cob.) 721  
 nigricans (Cricet.) 394  
 nigricans (Moloss.) 102  
 nigricans (Myot.) 93  
 nigricans (Thom.) 473  
 nigricans (Trag.) 689  
 nigricauda (Omr.) 718  
 nigricauda (Mus) 376  
 nigriceps (Cten.) 498  
 nigriceps (Saïm.) 26  
 nigricollis (Trag.) 688  
 nigriens (Cricet.) 394  
 nigriculus (Perom.) 400  
 nigrimontana (Ov.) 741  
 nigrinotatus (Trag.) 731  
 nigripes (Bdeog.) 258  
 nigripes (Fel.) 274  
 nigripes (Lemm.) 463  
 nigripes (Put.) 207  
 nigripes (Sciurus) 320  
 nigriscapulatus (Cob.) 721  
 nigrispina (Ech.) 503  
 nigrita (Acod.) 433  
 nigritellus (Scot.) 85  
 nigrovittatus (Sciur.) 314  
 nilotica (Fel.) 275  
 niloticus (Arvic.) 387  
 Nimravus 261  
 ninrodi (Geor.) 488  
 ningpoensis (Sciur.) 310  
 niobrarcensis (Cam.) 674  
 nitela (Rhip.) 409  
 nitidula (Myox.) 349  
 nitellinus (Nyct.) 410  
 nitida (Ern.) 575  
 nitida (Pic.) 595  
 nitidula (Pter.) 298  
 nitidus (Oryz.) 419  
 nitidus (Param.) 477  
 nitidus (Pter.) 298  
 nitidus (Viv.) 246  
 nitor (Slag.) 860  
 nitratoides (Dipod.) 479  
 nitratu (Dipod.) 479  
 nivalis (Put.) 207  
 nivaloides (Mier.) 451  
 nivarius (Evot.) 446  
 nivicola (Ov.) 742  
 niveipes (Oryz.) 423  
 niveiventris (Perom.) 404  
 Noctilio 100  
 noctivaga (Did.) 857  
 noctivagans (Vesp.) 83  
 nodosa (Meg.) 785  
 noltei (Hyaen.) 243  
 Nopactus 809  
 nordhoffi (Heliose.) 302  
 normalis (Uram.) 609  
 norvegicus (Evot.) 444  
 norvegicus (Mus) 364  
 notabilis (Pleur.) 588  
 notabilis (Ratuf.) 309  
 Notamynus 583  
 notata (Gaz.) 726  
 notata (Meph.) 193  
 notatus (Sciur.) 313, 314  
 Notharectus 40  
 Nothocyon 234  
 Nothropus 794  
 Nothrotherium 802  
 Notietis 177  
 notinus (Bass.) 184  
 Notiocetus 786  
 Notiomys 435  
 Notiosorex 138  
 notius (Put.) 210  
 Notohippus 637  
 Notohyrax 553  
 Notopithecus 45  
 Notoprotogonia 575  
 Notopteris 67  
 Notorhinus 584  
 Notoryctes 849  
 notostylopiantum (Prost.)  
 812  
 Notostylops 548  
 Nototherium 831  
 noveboracensis (Perom.)  
 398  
 noveboracensis (Put.) 210  
 novem-cinctus (Tat.) 814  
 novomehicanus (Ect.) 825  
 nubiana (Capr.) 738  
 nubica (Lynx) 276  
 nubicus (Acom.) 386  
 nubilus (Can.) 229  
 nubiterrae (Perom.) 400  
 nuchalis (Sciur.) 324  
 nudicaudatus (Did.) 854  
 nudipes (Put.) 209  
 nudiventris (Taph.) 99  
 numidica (Herp.) 255  
 numidicus (Eq.) 645  
 numidicus (Pnt.) 208  
 numenius (Notharc.) 40  
 numenius (Phen.) 576  
 nuptus (Trig.) 648  
 nuttali (Perom.) 403  
 nuttali (Sylv.) 538  
 nyasae (Ceph.) 717  
 nyasae (Croc.) 143  
 nyikae (Heliose.) 302  
 nyikae (Oryct.) 535  
 Nyctereutes 235  
 Nycterus 73  
 Nycticebus 37  
 Nycticejus 87  
 Nyctilestes 76  
 Nyctinomops 103  
 Nyctinomys 104  
 Nyctipithecus 26  
 Nyctitherium 76  
 Nyctomys 410  
 Nyctophilus 74

## O

- obcallatus (Hept.) 606  
 obensis (Lemm.) 463  
 obesus (Psam.) 360, 361  
 obesus (Trich. Odob.) 281  
 obliquatus (Eost.) 550  
 obliquidens (Lag.) 767  
 obliquidens (Mer.) 670  
 obliquus (Amph.) 681  
 obliquus (Cor.) 581  
 obscura (Acod.) 434  
 obscura (Lichon.) 115  
 obscurior (Oryz.) 422  
 obscurus (Cricet.) 395  
 obscurus (Eom.) 553  
 obscurus (Evot.) 446  
 obscurus (Fib.) 461  
 obscurus (Lag.) 767  
 obscurus (Lamm.) 732

- obscurus (Liom.) 487  
 obscurus (Moloss.) 101  
 obscurus (Mus) = pullus  
     874, 370  
 obscurus (Perod.) 480  
 obscurus (Per.) 484  
 obscurus (Pleur.) 588  
 obscurus (Reithr.) 425, 429  
 obscurus (Semnop.) 7  
 obscurus (Sor.) 133  
 obscurus (Tetr.) 599  
 obscurus (Vesp.) 82  
 obsidianus (Citell.) 340  
 obsolete (Citell.) 340  
 obtentus (Transp.) 46  
 obturtus (Lox.) 592  
 obtusata (Ceph.) 768  
 obtusata (Meph.) 192  
 obtusidens (Meson.) 164  
 obtusilobus (Stib.) 684  
 obtusirostris (Chrys.) 155  
 obtusirostris (Oryz.) 421  
 obtusus (Pal.) 566  
 Ocapia 708  
 occidentale (Anthr.) 650  
 occidentale (Neoh.) 639  
 occidentalis (Bis.) 746  
 occidentalis (Caen.) 625  
 occidentalis (Can.) 229  
 occidentalis (Cerv.) 698  
 occidentalis (Colob.) 10  
 occidentalis (Ep.) 668  
 occidentalis (Eq.) 643  
 occidentalis (Eriu.) 127  
 occidentalis (Evot.) 446  
 occidentalis (Hopl.) 262  
 occidentalis (Lep.) 541  
 occidentalis (Meph.) 193  
 occidentalis (Neot.) 442  
 occidentalis (Proc.) 673  
 occidentalis (Prot.) 672  
 occidentalis (Sciur.) 316  
 occisor (Put.) 210  
 ocelot (Fel.) 270  
 ochotensis (Phoc.) 286  
 Ochotona 532  
 ochraceus (Evot.) 445  
 ochreatus (Cynop.) 19  
 ochrogaster (Rhip.) 409  
 ochrogenys (Eutam.) 331  
 ochrognathus (Sigm.) 414  
 ochropus (Arvic.) 387  
 ochropus (Can.) 230  
 ocius (Thom.) 473  
 Ocnopus 796  
 Octacodon 650  
 Octodon 500  
 Octodontherium 796  
 Octodontomys 501  
 Octotomus 585  
 ocularis (Graph.) 352  
 ocularis (Pterop.) 52  
 oculatus (Sciur.) 319  
 oculate (Lynx) 277  
 ocythous (Uroc.) 240  
 Odobenus = Trichecus  
     874, 281  
 Odocoileus 703  
 Odontocyrus 860  
 Odontomysops 864  
 Odontonycteris 64  
 Odontostylus 859  
 oeconomus (Mier.) 449  
 Oedipomidas 29  
 oeniugensis (Prol.) 531, 531  
 oenophorus (Pro.) 815  
 Ogmorhinus 283  
 ogygia (Must.) 204  
 ogygius (Mach.) 263  
 ohioensis (Cast.) 520  
 Oioceros 739  
 Okapia 709  
 Olbotes 290  
 Oldfieldthomasia 551  
 Olenopsis 501  
 Olidosus 659  
 Oligobiotherium 849  
 Oligobunis 222  
 Oligoryzomys 422  
 olivaceus (Acod.) 434  
 olivaceus (Citell.) 341  
 olivaceus (Per.) 483  
 olivieri (Croc.) 143  
 olivinus (Oryz.) 422  
 ollula (Myd.) 189  
 olympica (Aplod.) 348  
 olympica (Spil.) 196  
 olympicus (Phen.) 443  
 olympicus (Sciur.) 301  
 olympus (Fel.) 266  
 olympus (Marm.) 344  
 ombonii (Acr.) 760  
 Omegodus 295  
 omensis (Cereop.) 13  
 Ommatophora 284  
 omnivorus (Phen.) 576  
 onager (Eq.) 647  
 oncilia (Fel.) 272  
 Oncoïdes 270  
 oniscus (Oryz.) 420  
 Onohippidion 642  
 Ontocetus 773  
 Onychodectes 823  
 Onychogale 836  
 Onychomys 398  
 Oodectes 246  
 operarius (Mier.) 453  
 operarius (Thom.) 471  
 ophion (Ov.) 740  
 ophryos (Myob.) 622  
 opimus (Uten.) 498  
 opimus (Rhomb.) 361  
 opisthotoma (Sinop.) 167  
 Opisthotomus 291  
 Oplacerus 703  
 Opolemur 35  
 opossum (Did.) 854  
 oppositum (Prosch.) 793  
 oppositus (Acoel.) 551  
 optatus (Dipr.) 832  
 Oracanthus 796  
 Oracodon 871  
 oral (Pter.) 297  
 orarius (Scap.) 151  
 orarius (Sciur.) 322  
 orarius (Zap.) 491  
 Orasius 710  
 orbitalis (Liom.) 487  
 Orca 771  
 orca (Evot.) 444  
 orca (Orc.) 771  
 Orceella 769  
 Orchiomys 875  
 Oreinus 771  
 ordi (Dipod.) 479  
 ordi (Perod.) 480  
 Oreamnos 735  
 Oreas 733  
 oreas (Perom.) 402  
 oregonensis (Fel.) 266  
 oregonensis (Put.) 211  
 oregonensis (Sciur.) 301  
 oregoni (Micr.) 459  
 oregonus (Bass.) 184  
 oregonus (Citell.) 339  
 oregonus (Microd.) 481  
 oregonus (Thom.) 472  
 oregonus (Zap.) 491  
 oreocetes (Eutam.) 333  
 Oreomys 362, 511  
 Oreopithecus 21  
 Oreotragus 717, 718  
 orestes (Otom.) 361  
 orestes (Sciur.) 314  
 oribus (Put.) 211  
 orientalis (Eq.) 644  
 orientalis (Eriu.) 127  
 orientalis (Eutam.) 330  
 orientalis (Fel.) 268  
 orientalis (Gaz.) 726  
 orientalis (Jac.) 492  
 orientalis (Mus) 380  
 orientalis (Myox.) 349  
 orientalis (Ov.) 740

orientalis (Phal.) 827  
 orientalis (Tel.) 676  
 orientalis (Vesp.) 80  
 origenes (Must.) 205  
 oriinocoi (Did.) 857  
 orinocoi (Fch.) 504  
 orinocoi (Sylv.) 536  
 orizabae (Reith.) 426  
 ornata (Rup.) 734  
 ornatus (Fun.) 304  
 ornatus (Trag.) 731  
 ornatus (Did.) 855  
 ornatus (Sor.) 133  
 ornatus (Trem.) 182  
 Ornithorhynchus 873  
 Orocerodon 574  
 orobinus (Graph.) 352  
 Orohippus 614  
 orolestes (Neot.) 442  
 Oromeryx 683  
 orophilus (Phen.) 443  
 Orophodon 789  
 Orthagoceros 738  
 Orthaspidotherium 569  
 Orthodolops 869  
 orthodon (Mus) 377  
 Orthogeniops 549  
 Orthogenium 549  
 Orthogeomys 470  
 Ortholophodon 592  
 Orthomyetera 527  
 Orthomys 508  
 Orthotherium 790  
 orthotis (Nyctin.) 103  
 Orthrionmys 457  
 Orthutaetus 817  
 Orycterocetus 774  
 Orycteropus 823  
 Oryctogale 195  
 Oryctolagus 535  
 Oryx 729, 730  
 oryx (Taur.) 733  
 oryzivorus (Oryz.) 415  
 Oryzomys 415  
 Oryzoryetes 154  
 osborni (Asm.) 594  
 osborni (Mer.) 712  
 osborni (Rang.) 701  
 osborni (Trig.) 625  
 osbornianus (Ect.) 576, 611  
 osceola (Od.) 704  
 osceola (Vespert.) 78  
 oscillans (Trie.) 839  
 osgoodi (Citell.) 338  
 osilae (Phyll.) 430  
 osiris (Bas.) 753  
 Osmotherium 191  
 osorius (Mus) 421

osphyia (Meg.) 785  
 Otaria 279  
 otariidens (Wortm.) 824  
 Othnielmarshia 46  
 othus (Lepus) 544  
 otinus (Sciur.) 329  
 Otoeyon 242  
 Otolemur 37  
 otoleucus (Cercop.) 14  
 Otomys 361  
 Otonycteris 76  
 Otopithecus 14  
 Otopterus 110  
 Otosciurus 320  
 Otospermophilus 336  
 Ototylomys 410  
 Otonia 550  
 otus (Reith.) 427  
 ourebi (Our.) 718  
 Ourebia 718  
 Ovis 742, 736  
 Ovis 740  
 oweni (Cor.) 582  
 oweni (Prod.) 679  
 Owenia 832  
 Oxacron 680  
 Oxyacodon 43  
 Oxyclaenus 158, 569  
 Oxydactylus 673  
 Oxyaeca 164  
 oxygona (Alb.) 580  
 Oxymycteris 436  
 Oxydontherium 609  
 oxyotis (Eleph.) 602  
 Ozanna 727

**P**

Paciculus 437  
 pacifica (Aplod.) 348  
 pacifica (Lutra) 214  
 pacifica (Must.) 205  
 pacificus (Acod.) 434  
 pacificus (Antr.) 74  
 pacificus (Cast.) 346  
 pacificus (Eq.) 643  
 pacificus (Per.) 482  
 pacificus (Proc.) 186  
 pacificus (Sor.) 134  
 pacificus (Sylv.) 539  
 pacificus (Zap.) 491  
 Pachyacanthus 750, 759  
 Pachyaena 163  
 Pachybiotherium 849  
 pachycephalus (Mus) 435  
 Pachycetus 784  
 Pachycynodon 225  
 Pachycyon 227  
 pachygnathus (Dic.) 629

Pachynodon 567  
 Pachyuolophus 612  
 pachyodon (Hyaen.) 219  
 pachyomus (Vesp.) 78  
 pachyops (Aneh.) 618  
 pachyops (Meryc.) 638  
 Pachypithecus 47  
 pachypus (Cor.) 581  
 pachypus (Vesp.) 79  
 Pachyzaedius 819  
 Pachyruco 561  
 Pachyura 139  
 Pachyromys 359  
 pacha (Gerbill.) 355  
 paedulus (Mus) 376  
 Paginula 590  
 Pagophilus 287  
 Pagophoca 287  
 pajeros (Fel.) 274  
 palaeattica (Must.) 202  
 Palaeohoplophorus 809  
 Palaeictops 156  
 palaeindicus (Bothr.) 651  
 palaeindicus (Buff.) 743  
 Palaeocavia 524  
 Palaeocervus 702  
 Palaeocetus 786  
 Palaeochirogalus 33  
 Palaeochoerus 655  
 palaeochoerus (Sus) 661  
 Palaeocyon 226  
 Palaeocerinaceus 129  
 Palaeogale 201  
 Palaeolagus 533  
 Palaeolama 675  
 Palaeolithops 566  
 Palaeomastodon 599  
 Palaeomeryx 692  
 Palaeomys 347  
 Palaeonietis 260  
 Palaeonycteris 89  
 Palaeopanorthus 841  
 Palaeopeltis 805  
 Palaeopetaurus 829  
 Palaeoprionodon 199  
 Palaeopropithecus 31  
 Palaeoreas 733  
 Palaeorycteropus 822  
 Palaeoryx 729  
 Palaeosinopa 170  
 Palaeosyops 619  
 palaeosyriaca (Must.) 203  
 Palaeotapirus 633  
 Palaeotherium 616  
 Palaeotragus 710  
 palaeotragus (Amm.) 739  
 palatinus (Och.) 533  
 palatinus (Oryz.) 417

- Palauchenia* 674  
*palitans* (Lep.) 545  
*pallasi* (Buff.) 743  
*pallescens* (Corin.) 75  
*pallescens* (Lynx) 277  
*pallescens* (Onych.) 398  
*pallescens* (Perom.) 404  
*pallescens* (Thom.) 471  
*palliata* (Alouat.) 22  
*palliata* (Ratuf.) 309  
*palliatus* (Cephal.) 64  
*palliatus* (Fun.) 304  
*pallida* (Viv.) 249  
*pallicauda* (Citell.) 337  
*pallidulus* (Dipod.) 480  
*pallidior* (Cav.) 527  
*pallidior* (Did.) 856  
*pallidior* (Kann.) 502  
*pallidus* (Antr.) 74  
*pallidus* (Citell.) 341  
*pallidus* (Cten.) 499  
*pallidus* (Did.) 854, 855  
*pallidus* (Eliom.) 351  
*pallidus* (Fib.) 461  
*pallidus* (Mier.) 456  
*pallidus* (Microd.) 481  
*pallidus* (Myot.) 93  
*pallidus* (Phlaeom.) 354  
*pallidus* (Per.) 485  
*pallidus* (Proc.) 186  
*pallidus* (Pterop.) 52  
*pallidus* (Put.) 208  
*pallidus* (Reith.) 425  
*pallidus* (Trag.) 689  
*pallidus* (Vulp.) 237  
*pallipes* (Can.) 228, 229  
*pallipes* (Mus) 379  
*palmaris* (Oryz.) 417  
*palmaris* (Perom.) 400  
*palmarum* (Artib.) 116  
*palmarum* (Mus) 368  
*palmatum* (Ae.) 700  
*palmeri* (Cal.) 595  
*palmeri* (Entam.) 331  
*palmeri* (Perod.) 480  
*palmeri* (Sor.) 136  
*palmidens* (Mach.) 263  
*Palpotherium* 615  
*Palorchestes* 833  
*palpabilis* (Prot.) 755  
*paludicola* (Sylv.) 536  
*paludosus* (Linn.) 618  
*paludosus* (Od.) 707  
*paludosus* (Pal.) 619  
*palustris* (Amph.) 225  
*palustris* (Canis) 227  
*palustris* (Neov.) 216  
*palustris* (Oryz.) 415  
*palustris* (Sor.) 135  
*palustris* (Sus) 661  
*palustris* (Sylv.) 536  
*palustris* (Vulpav.) 215  
*Palyeidodon* 566  
*panirensis* (Mier.) 449  
*pamparum* (Cav.) 525  
*panamensis* (Las.) 86  
*panamensis* (Oryz.) 418  
*panamensis* (Proech.) 507  
*panamintinus* (Entam.) 332  
*panamintinus* (Perod.) 480  
*panamintinus* (Per.) 482  
*pandora* (Maz.) 708  
*pandus* (Ambl.) 816  
*paniensis* (Mylag.) 296  
*paniscus* (Atel.) 22  
*pannosus* (Chaet.) 820  
*panuosus* (Mus) 370  
*Panochtus* 809  
*Panolax* 534  
*panope* (Liss.) 766  
*pansa* (Maer.) 470  
*pansus* (Sten.) 347  
*panthera* (Fel.) 268  
*Pantholops* 723  
*Pantolambda* 572  
*Pantolestes* 648  
*Pantostylops* 578  
*Papio* 19  
*Pappogeomys* 469  
*papuanus* (Carpon.) 65  
*papuanus* (Pterop.) 49  
*Parabderites* 839  
*Paraceros* 703  
*Paracoelodus* 553  
*Paracynodon* 224  
*Paradoxaelurus* 261  
*Paradoxodon* 171, 654  
*Paradoxomys* 866, 875, 530  
*Paradoxurus* 254  
*paradoxus* (Card.) 495  
*paradoxus* (Dim.) 129  
*paradoxus* (Per.) 484  
*paradoxus* (Prot.) 666  
*paraensis* (Put.) 211  
*Paraepanorthus* 841  
*Paragelocus* 686  
*paraguayensis* (Did.) 853  
*paraguensis* (Sylv.) 536  
*Parahippus* 618, 637  
*Parahipparion* 639  
*Parahyus* 652  
*Parailurus* 183  
*Paralecs* 700  
*paramensis* (Oxym.) 436  
*Parameryx* 684  
*Paramylodon* 799  
*Paramys* 476  
*paranus* (Moloss.) 101  
*Paranauchenia* 609  
*paranensis* (Loph.) 608  
*paranensis* (Lutra) 215  
*paranensis* (Zyg.) 844  
*Paraplanops* 792  
*ParapYROtherium* 597  
*Parascalops* 151  
*Parascaptor* 148  
*Parasciurus* 318  
*Parasorex* 123  
*Parastrpotherium* 583  
*Parastylops* 590  
*Paratylopus* 672  
*Paraxerus* 305  
*parca* (Pag.) 590  
*pardalis* (Fel.) 269, 270  
*pardina* (Gen.) 251  
*pardina* (Lynx) 277  
*pardinooides* (Fel.) 271  
*pardus* (Fel.) 268  
*Parhalmarhiplus* 843  
*Parhhalops* 790  
*pariah* (Can.) 228  
*Parietis* 200  
*parisiense* (Cephal.) 222  
*parisiensis* (Cynod.) 223  
*Parotatus* 815  
*parnassius* (Lep.) 541  
*Paroceros* 585  
*parryi* (Citell.) 338  
*Parutaetus* 817  
*parva* (Blar.) 137  
*parvidens* (Can.) 235  
*parvideus* (Citell.) 341  
*parvideus* (Enn.) 574  
*parvidens* (Oldf.) 552  
*parvidens* (Parom.) 477  
*parvidens* (Uroc.) 240  
*parvipes* (Artib.) 116  
*parvivorus* (Vulpav.) 216  
*parvula* (Helog.) 258  
*parvulum* (Lic.) 607  
*parvulum* (Mouill.) 679  
*parvulum* (Prop.) 613  
*parvulus* (Meryc.) 638  
*parvulus* (Pach.) 613  
*parvus* (Citell.) 341  
*parvus* (Dipod.) 479  
*parvus* (Mier.) 450  
*parvus* (Per.) 483  
*parvus* (Prot.) 666  
*parvus* (Sciur.) 315  
*parvus* (Till.) 477  
*pascalis* (Thom.) 473  
*pasha* (Heliosc.) 302  
*Passalacodon* 156

- pastasae (Tat.) 814  
 patachonica (Macr.) 610  
 patagonica (Dol.) 528  
 patagonica (Fel.) 267  
 patagonica (Not.) 575  
 patagonica (Pseud.) 609  
 patagonicum (Ast.) 584  
 patagonicum (Hap.) 790  
 patagonicum (Proch.) 595  
 patagonicum (Proh.) 610  
 patagonicum (Adianth.) 554  
 patagoniens (Areh.) 552  
 patagoniens (Arg.) 757  
 patagoniens (Loph.) 630  
 patagoniens (Par.) 866  
 patagoniens (Sten.) 814  
 patagoniens (Zaed.) 819  
 Patriarchippus 635  
 Patriarchus 559  
 Patriofelis 165  
 paucispidatus (Hem.)  
     579  
 paucum (Paras.) 583  
 paucidens (Dim.) 262  
 Paulogevoisia 596  
 paulus (Hyops.) 42  
 paulus (Perom.) 408  
 pauperrimus (Micr.) 456  
 Paurodon 859  
 pearsoni (Fel.) 267  
 pearyi (Rang.) 701  
 peasi (Macrosc.) 124  
 Pectinator 496  
 pectinatus (Eq.) 643  
 pectoralis (Perom.) 402  
 Pedetes 496  
 pediculus (Con.) 196  
 Pedomys 843  
 Peditragus 718  
 Pedomys 457  
 peeli (Gerb.) 356  
 Pehuenia 595  
 pelandoe (Trag.) 689, 690  
 Pelea 722  
 Pelecyodon 793  
 pella (Mus) 366  
 Pellegrinia 497  
 Pelomys 389  
 Peltecoelus 804  
 Peltephilus 804  
 peltoceras (Tit.) 622  
 Peltorhinus 118  
 pelvidens (Chriac.) 159  
 Pelycielis 191  
 Pelycodus 40  
 Pelycorampus 776  
 pelzelni (Gaz.) 725  
 peneanus (Mus) 421  
 pendens (Cat.) 548  
 penicillata (Cyn.) 258  
 penicillatus (Perom.) 402  
 penicillatus (Per.) 484  
 peninsulae (Blar.) 136  
 peninsulae (Od.) 705  
 peninsulae (Oryz.) 416  
 peninsulae (Per.) 485  
 peninsulae (Put.) 210  
 peninsularis (Emb.) 97  
 peninsularis (Must.) 204  
 peninsulatus (Ast.) 585  
 peninsulatus (Sten.) 347  
 pennanti (Colob.) 9  
 pennanti (Must.) 205  
 pennsylvanica (Neot.) 439  
 pennsylvanica (Vulp.) 239  
 pennsylvanicus (Micr.) 451  
 pennsylvanicus (Plat.) 658  
 Pentacodon 159  
 pentapomiae (List.) 660  
 pentonyx (Malac.) 364  
 pericei (Eq.) 646  
 Peraceras 627  
 Peragale 844  
 Peragalea 844  
 peragrus (Oryz.) 416  
 Peralestes 862  
 peralestinus (Arg.) 862  
 peralta (Giraf.) 711  
 Perameles 845  
 Peramnis 858  
 Peramys 857  
 Paraspalax 858  
 Peratherentes 176  
 Peratherium 851  
 perearinatus (Met.) 816  
 Perchoerus 657  
 perivali (Cloeot.) 70  
 percutus (Odoc.) 703  
 perditus (Mat.) 509  
 perditus (Meryc.) 638  
 perditus (Thom.) 474  
 perdis (Put.) 212  
 peregrinus (Pseud.) 828  
 perenensis (Oryz.) 419  
 perforatus (Taph.) 99  
 pergens (Met.) 750  
 Perhippidion 637  
 Periacrodou 573  
 perimense (Brem.) 709  
 Perimys 515  
 Peripantostylops 578  
 Periphragnis 592  
 Periptychus 571  
 Pernatherium 595  
 pernigra (Did.) 853  
 pernix (Cten.) 499  
 pernix (Eoh.) 612  
 pernix (Mus) 421  
 pernix (Per.) 484  
 pernix (Ploh.) 638  
 pernyi (Sciurot.) 330  
 Perodieticus 36  
 Perodipus 480  
 Perognathus 481  
 Peromyscus 399  
 peroni (Cephal.) 64  
 peroni (Liss.) 766  
 Peropteryx 98  
 perotensis (Citell.) 339  
 perotensis (Reith.) 426  
 perpallidus (Onych.) 398  
 perpallidus (Thom.) 474  
 perpes (Thom.) 474  
 perpolitum (Prot.) 605  
 perrieri (Cerv.) 696  
 persiae (Tel.) 628  
 persica (Fel.) 265  
 persicus (Micr.) 460  
 personatus (Geom.) 468  
 personatus (Sor.) 131  
 personatus (Pterop.) 54  
 perspicillatum (Hemid.)  
     113  
 perspicillifer (Saccop.) 98  
 peruanus (Ceb.) 24  
 peruanus (Daet.) 501  
 peruvianus (Od.) 706  
 pervagus (Thom.) 474  
 petaurista (Cereop.) 10  
 Petauroides 828  
 Petanrus 829  
 petersi (Apyc.) 723  
 petersi (Gaz.) 726  
 petersi (Oton.) 76  
 petersi (Pterop.) 54  
 petersi (Vesp.) 81  
 petersoni (Eun.) 429  
 petersoni (Prot.) 671  
 petesatus (Euclin.) 806  
 petrinus (Is.) 818  
 Petrodromus 125  
 Petrogale 836  
 Petromys 497  
 petrophilus (Micr.) 451  
 petterdi (Mus) 373  
 petularis (Sciur.) 321  
 pfeifferi (Las.) 87  
 Phacochoerus 664  
 phaea (Aplod.) 348  
 phaea (Did.) 855  
 phaeocephalus (Pter.) 53  
 phaeonotus (Lep.) 544  
 phaeotis (Art.) 117  
 phaeotis (Rhip.) 410

- phaeopus (Oryz.) 422  
 phaeura (Chimarr.) 145  
 phaeura (Liom.) 487  
 phaeura (Tup.) 123  
 phaeurus (Carp.) 389  
 phaeurus (Did.) 854  
 phaeurus (Perom.) 407  
 phaeus (Cric.) 395  
 phaeus (Micr.) 455  
 phaeus (Otot.) 410  
 Phaiomys 458  
 Phalanger 826  
 phaleratus (Trag.) 731  
 Phaneromeryx 687  
 Phanomys 521  
 Phanophilus 560  
 Pharsophorus 173  
 Phascolaretos 826  
 Phascolestes 859  
 Phascologale 847  
 Phascolomys 831  
 Phascolums 830  
 Phascolotherium 861  
 plasma (Perom.) 404  
 phayrei (Scinr.) 311  
 Pheacodus 576  
 Phenacomys 442  
 phenax (Tean.) 442  
 Philander 854  
 philander (Did.) 854  
 Philetor 83  
 philippi (Phoc.) 769  
 philippii (Od.) 706  
 philippii (Oryz.) 421  
 philippinensis (Gal.) 121  
 philippinensis (Parad.) 254  
 philippinensis (Scinr.) 315  
 philippinensis (Sus) 662  
 philippinensis (Tars.) 39  
 philippinus (Cerv.) 694  
 phillipsi (Dipod.) 478  
 phillipsi (Gerbill.) 355  
 Phlaeocyon 185  
 Phlaeomys 354  
 phlegon (Meryc.) 638  
 Phoberotherium 565  
 Phoca 285, 286  
 Phocanella 288  
 Phocaretos 280  
 Phocaena 769  
 phocaenoides (Neoph.) 768  
 Phocacnopsis 769  
 Phococetus 755  
 Pholidotus 822  
 Phomia 171  
 Phonocdromus 843  
 phoreus (Int.) 636  
 Phthoramys 499  
 Phugatherium 528  
 Phylloderma 112  
 Phyllonycteris 114  
 Phyllorhina 70  
 Phyllostoma 112  
 Phyllotis 429, 118  
 phyllotis (Otot.) 410  
 physalus (Bal.) 784  
 Physeter 774  
 Physeterula 774  
 Physodon 772  
 Physotherium 773  
 picatum (Anthor.) 112  
 Pichilus 842  
 picinus (Ereth.) 513  
 picta (Capr.) 737  
 pieteti (Bothr.) 651  
 pictus (Eun.) 429  
 pictus (Eutam.) 333  
 pictus (Lyc.) 241  
 pictus (Myox.) 349  
 Picunia 595  
 pierrei (Trag.) 690  
 pigmacum (Prop.) 613  
 pigra (Did.) 852  
 Pilehena 841  
 pileatus (Hylob.) 4  
 pilorides (Capr.) 509  
 pilorides (Megal.) 415  
 piloris (Megal.) 415  
 pilosa (Croc.) 142  
 pinalis (Perom.) 402  
 pinetis (Sylv.) 538  
 pinetorum (Micr.) 458  
 pinetorum (Neot.) 440  
 pinetorum (Thom.) 471  
 Pipistrellus 80  
 piscator (Urs.) 179  
 pita (Maz.) 707  
 Pithanotomys 500  
 Pithecanthropus 1  
 Pithecheir 390  
 Pithecia 24  
 Pitheciastes 670  
 Pithecodon 33  
 Pitheculites 27  
 Pitheculus 27  
 Pitymys 458  
 placidus (Meryc.) 638  
 Placoziphius 776  
 Plagiarrhinus 553  
 Plagiaulax 867, 875  
 Plagiocoelus 872  
 Plagiodon 509  
 plagiodon (Prod.) 765  
 Plagiodontia 509  
 planatus (Cyr.) 759  
 planiceps (Fel.) 273  
 planiceros (Buff.) 744  
 planifrons (Arvic.) 388  
 planifrons (Ent.) 475  
 planifrons (Met.) 624  
 planifrons (Phyll.) 114  
 Pianodus 572  
 Planops 792  
 plantariensis (Liom.) 487  
 planum (Parap.) 597  
 planus (Cyr.) 759  
 planus (Meg.) 574  
 Platacanthomys 352  
 Platacodon 860  
 Platacomys 499  
 Platanista 875, 761  
 Platatherium 712  
 platensis (Fel.) 267  
 platensis (Tox.) 568  
 platycephalum (Ac.) 627  
 platyceps (Linn.) 668  
 platyceros (Tit.) 622  
 platyceros (Cerv.) 695  
 platyceromys 495  
 Platychoerops 547  
 platycopis (Din.) 262  
 platyteranis 457  
 Platydelphis 759  
 Platygeomys 469  
 Platygonus 658  
 Platyodon 799  
 platyodon (Ac.) 627  
 Platyonyx 798  
 platyops (Graph.) 351  
 platyops (Hyoth.) 656  
 platyops (Vesp.) 78  
 Platyprotopos 687  
 platyrhina (Meph.) 193  
 platyrhinus (Ceph.) 768  
 Platyrrhynchus 759  
 platyrhynchus (Bothr.) 650  
 platyrhynchus (El.) 603  
 platytarsus (Mns) 421, 430  
 platyura (Ov.) 740  
 platyurus (Pyg.) 495  
 Plaxhaplus 810  
 Plecotus 75  
 plenus (Adpith.) 45  
 Pleksiadapis 289  
 Plesiartomys 342  
 Plesictis 200  
 plesictoides (Genett.) 249,  
 874  
 Plesidacrytherium 678  
 Plesidissacus 163  
 Plesiostonyx 161, 290  
 Plesioectopsis 780  
 Plesioectus 780, 782  
 Plesioeyon 225



- Plesiodimylus 130  
 Plesiomeryx 680  
 Plesiorheteropus 823  
 Plesiosorex 123  
 Plesiospermophilus 342  
 Plesiotoxodon 568  
 Plesiphenacodus 575  
 plesius (Citell.) 338  
 plethodon (Monoph.) 114  
 Pleuraspidothierium 569  
 pleuroceros (Dic.) 626  
 Pleurocoelodon 589  
 Pleurolicus 475  
 Pleurostylodon 588  
 Pleurostyllops 581  
 Pleurostomus 636  
 Plexochoerus 529  
 plexostephanus (Antep.)  
   46  
 Plexotemnus 590  
 plexus (Ceph.) 874  
 plexus (Pleur.) 588  
 Plianchenia 671  
 plicata (Guil.) 572  
 plicata (Oldf.) 552  
 plicata (Puel.) 595  
 plicatile (Neoh.) 640  
 Plicatodon 628  
 plicatum (Proth.) 605  
 plicatus (Chir.) 868  
 plicatus (Colp.) 593  
 plicifera (Gulielm.) 47  
 pliciferus (Eop.) 561  
 plicodon (Hel.) 648  
 plieningeri (Micr.) 866  
 pliocaenicus (Delph.) 765  
 pliocaenicus (Alim.) 448  
 Pliodolops 869  
 Pliohippus 638  
 Pliohylobates 3  
 Pliohyrax 555  
 Pliolagostomus 516  
 Pliolophus 611  
 Pliomorphus 794  
 Pliopithecus 3  
 Plioprius 867  
 Pliostylops 549  
 Pliophorus 809  
 pluteum (Pyr.) 597  
 pluto (Sciur.) 312  
 platon (Pterop.) 50  
 poadromus (Lep.) 544  
 Podanomalus 392  
 Poebrotherium 671  
 Poecilogale 191  
 Poedotherium 561  
 poensis (Croc.) 144  
 poensis (Fam.) 304  
 poensis (Gen.) 251, 252  
 poensis (Glauc.) 84  
 Poephagus 745  
 pogonias (Cereop.) 14  
 Pogonocebus 14  
 Pogonomys 391  
 Poiana 252  
 poliocephalus (Pterop.) 51  
 poliopus (Sciur.) 323  
 politum (Prot.) 605  
 politus (Pach.) 561  
 poliurus (Colob.) 10  
 polius (Perom.) 402  
 poloi (Ov.) 741  
 polyeladus (Cerv.) 698  
 Polydolops 868, 875  
 Polymastodon 865  
 Polymorphis 608  
 Polystylops 579  
 pomeranus (Can.) 228  
 ponderosus (Met.) 792  
 Pontistes 757  
 Pontivaga 757  
 Pontobasileus 754  
 Pontogeneus 754  
 Pontoplanodes 757  
 poortmanni (Viv.) 248  
 popoagicum (Lamb.) 618  
 popofensis (Micr.) 453  
 porcarius (Pap.) 20  
 porcellus (Cav.) 525  
 porcinus (Acod.) 435  
 porcinus (Cerv.) 695  
 porcinus (Con.) 195  
 porcinus (Nan.) 657  
 Poreula 663  
 pores (Lambd.) 574  
 pores (Pot.) 664  
 Porthocyon 219  
 portoricensis (Chil.) 108  
 portoricensis (Monoph.)  
   114  
 posidonia (Lag.) 767  
 Posteutatus 817  
 postpithecus 46  
 postpunctum (Pro.) 815  
 Potamarchus 518  
 Potamochoerus 663  
 Potamogale 152  
 Potamotherium 212  
 potens (Cten.) 866  
 Potorous 838  
 Potos 183  
 potto (Perod.) 36  
 ponsarguesi (Epm.) 55  
 powellianus (Hyops.) 42  
 praecursor (Prot.) 849  
 praelucens (Pelt.) 804  
 praerupta (Ric.) 572  
 praerusticus (Eoh.) 553  
 praestans (Mio.) 617  
 praestans (Mus) 546  
 praestans (Orch.) 875  
 praeterita (Max.) 593  
 praeter (Oryz.) 419  
 pratensis (Citell.) 340  
 pratensis (Evot.) 445  
 pratensis (Mus) 382  
 preblei (Phen.) 443  
 prefiber (Castor) 345  
 prehensilis (Proc.) 673  
 Prepanorthus 841  
 Prepothierium 792  
 Presbythicus 7  
 Presbytis 6, 7  
 pretiosus (Moloss.) 102  
 pretiosus (Sciur.) 314  
 pretiosus (Trag.) 688  
 preussi (Colobus) 9  
 prevostensis (Perom.) 402  
 prevostensis (Sor.) 133  
 prevosti (Pach.) 613  
 prevosti (Sciur.) 311  
 Priacodon 861  
 pribilofensis (Phoc.) 287  
 pribilofensis (Sor.) 134  
 pricei (Eutam.) 331  
 pricei (Per.) 484  
 richardi (Can.) 234  
 primaevum (Megenc.) 215  
 primaevus (Amph.) 681  
 primaevus (Bor.) 867  
 primaevus (Hopl.) 262  
 primaevus (Lep.) 540  
 primaevus (Phen.) 576  
 primaevus (Prot.) 672  
 primaevus (Urs.) 177  
 primarium (Eol.) 604  
 primarius (Prom.) 864  
 primigenius (Bos) 747  
 primigenius (El.) 603  
 primitiva (Roanch.) 608  
 primitivus (Isot.) 587  
 primulus (Pliod.) 869  
 primus (Lept.) 184  
 primus (Mon.) 584  
 princeps (Eq.) 642  
 princeps (Mus) 378  
 princeps (Och.) 533  
 princeps (Pseud.) 869  
 princeps (Uint.) 587  
 princeps (Zap.) 490  
 principalis (Micr.) 460  
 principalis (Thom.) 593  
 Pridontes 821  
 Prionodon 252

prior (Protac.) 513  
 prisca (Capr.) 738  
 prisca (Meg.) 785  
 prisca (Saig.) 723  
 Priscodelphinus 758, 761  
 Priscodelphinus Leidy  
 762  
 priscolatrans (Can.) 230  
 Priscophyseter 773  
 priscum (Eoheg.) 561  
 priscus (Bis.) 745  
 priscus (Dor.) 754  
 priscus (Meg.) 794  
 priscus (Prosp.) 505  
 priscus (Protoch.) 159  
 priscus (Spal.) 466  
 priscus (Urs.) 178  
 Pristiuocetus 780  
 pristinus (Bothr.) 657  
 pristinus (Honn.) 27  
 pristinus (Mylag.) 296  
 Pristiphoca 283  
 prjewalskii (Eq.) 644  
 Proacrodon 591  
 Proadanthus 554  
 Proadinothierium 563  
 Proaelurus 260  
 Proamphicyon 218  
 Proasmodeus 594  
 proavitum (Caen.) 625  
 proavus (Lept.) 684  
 problematicus (Dipod.) 493  
 Proborhyaena 172  
 proboscideus (Macros.)  
 124  
 Probulalus 743  
 probus (Perch.) 657  
 Procamelus 673  
 Procardia 520  
 Procardiotherium 528  
 Procapromys 509  
 procerus (Sciur.) 315  
 procerus (Urs.) 180  
 Prochalicotherium 595  
 Procladosictis 174  
 proclivus (Acoel.) 551  
 Procolobus 9  
 Procynictis 168  
 Procynodictis 217  
 Procyon 186  
 procyoninus (Or.) 614  
 Prodaphaenus 217  
 Prodasyops 814  
 Prodelphinus 765  
 Prodichobunc 679  
 Prodidelphys 850  
 Prodromotherium 686  
 productus (Eur.) 761

Procchidna 873  
 Procchimys 506  
 Procetocyon 611  
 Proedium 558  
 Proeuphractus 819  
 Proentatus 815  
 profectus (Ac.) 627  
 profectus (Lept.) 684  
 profunda (Loph.) 572  
 Progenetta 247  
 progredicus (Pol.) 579  
 Prohalicore 751  
 Prohegctotherium 560  
 Prohyracodon 624  
 Prohyracotherium 610  
 proiuuus (Macac.) 17  
 prokelb (Cau.) 228  
 Prolagostomus 516  
 Prolagus 531  
 Prolicaphrium 604  
 proluxus (Meg.) 574  
 prolougus (Orth.) 592  
 Promacrauchenia 610  
 Promegatherium 795  
 Promeles 202  
 Promephitis 190  
 Promerycochoerus 669  
 Prometheomys 464  
 promierodon (Prod.) 217  
 Promioclacus 43  
 Promops 102  
 promurivus (Not.) 548  
 Promylodon 802  
 Promysops 864, 875  
 Pronesodon 564  
 Propachynolophus 612  
 Propachyrucos 560  
 Propalaeochoerus 655  
 Propalacophorus 805  
 Propalaeotherium 613  
 Propareutatus 815  
 Properiptychus 571  
 propheticus (Luant.) 509,  
 522  
 Prophoca 285  
 propinquus (Colp.) 593  
 Propithecus 31  
 Propplanodus 583  
 Propolymastodon 865  
 proportionalis (Lem.) 595  
 Propraopus 813  
 proprius (Mer.) 669  
 Proputorius 205  
 Propyrotherium 597  
 Prorastomus 748  
 Proorhyaena 168  
 prorops (Mes.) 777  
 prorsus (Ceph.) 874, 530

Proscalops 150  
 Proscapanus 150  
 Proschismotherium 793  
 Prosinopa 41  
 prosistens (Prot.) 605  
 Prostherium 560  
 Prospaniomys 505  
 prospicinus (Ast.) 874  
 Prosqualodon 754  
 Prostgotherium 812  
 Prostrespiceros 732  
 Prostylophorus 574  
 Prostylops 588  
 Protacaremys 513  
 Protadelphomys 502  
 Protagriocoerus 666  
 Protapirus 633  
 Protanchenia 675  
 Protechimys 295  
 Proteles 242  
 Protelotherium 653  
 Protenuocyon 218  
 Protenuus 591  
 protenus (Viv.) 246  
 Proteodidelphis 849  
 Proterix 126  
 Proterocetus 755  
 Proterotherium 605, 607  
 proterus (Tel.) 627  
 proteus (Con.) 196  
 proteus (Evot.) 446  
 Prothecosodon 608  
 Prothoatherium 605  
 Prothylacynus 174  
 Protodapids 290  
 Protobradys 789  
 Protoceras 685  
 Protochriaeus 159  
 Protogaulus 296  
 Protoglyptodon 808  
 Protogonia 575  
 protogonioides (Claen.)  
 161  
 Protogonodon 575  
 Protolippus 637  
 Protoindris 32  
 Protolabis 672  
 Protolambda 569  
 Protomeryx 672  
 protoplatensis (Can.) 233  
 Protoproviverra 167  
 Protopsalis 164  
 Protopychus 475  
 Protoreodon 666  
 Protorohippus 612  
 Protoryx 728  
 Protosclene 570  
 Protosorex 130

- Protragoceros 727  
 Protilyopus 671  
 Protypotherium 558  
 prouti (Tit.) 620  
 provincialis (Pot.) 663  
 Proviverra 168  
 proximum (Lic.) 607  
 proximus (Mylag.) 296  
 proximus (Proz.) 818  
 Prozaedius 818  
 pruinosis (Marm.) 344  
 pruinosis (Pap.) 20  
 pruinosis (Urs.) 180  
 Psaminomys 360  
 psclaphon (Pterop.) 53  
 Pseudadiauthus 554  
 Pseudaelurus 264  
 Pseudalmarihiphus 843  
 Pseudamphicyon 221  
 Pseudaretos 225  
 Pseudaxis 696  
 psendaxis (Cerv.) 696  
 Pseudentatus 816  
 Pseudhapalops 790  
 Pseudhippax 637  
 Pseudhyrax 553, 635  
 Pseudictis 200  
 Pseudoborhyaena 172  
 Pseudochirus 828  
 Pseudocladocictis 175  
 Pseudocoeloma 609  
 Pseudocyon 220  
 pseudodelphis Gerv.  
 (Cyr.) 759  
 Pseudoeuryurus 810  
 Pseudogelocus 686  
 Pseudolipparion 639  
 Pseudois 739  
 Pseudolabis 671  
 Pseudolestodon 800  
 Pseudolops 869  
 Pseudoneoreomys 508  
 Pseudopachyrucos 561  
 Pseudopteronodon 170  
 Pseudorca 770  
 Pseudorhinolophus 69  
 Pseudorhynchocyon 126  
 Pseudosciurus 293  
 Pseudostegotherium 812  
 Pseudostylops 580  
 Pseudothyrlacynus 174  
 Pseudotoxodon 566  
 psilotis (Chil.) 108  
 psilurus (Mus) 437  
 Psittacotherium 824  
 psora (Proc.) 186  
 Ptenochirus 63  
 Pteralopex 49  
 ptereanus (Mus) 435  
 Pterocyon 59  
 Pterodon 170  
 Pteromys 297  
 Pteropus 48  
 Pterygistes 80  
 Ptilocercus 121  
 Ptilodus 867, 870  
 Ptyssophorus 438  
 pudu (Pud.) 708  
 Pudia 708  
 Puelia 595  
 puer (Acod.) 433  
 puercensis (Eupr.) 575  
 puerulus (Hesper.) 428  
 puerulus (Mus) 421  
 pugnax (Utut.) 216  
 pulchella (Oldf.) 552  
 pulchellus (Arvic.) 388  
 pulchellus (Prozac.) 513  
 pulcher (Nann.) 345  
 pulcherrimus (Acod.) 432  
 pulchra (Gen.) 250  
 pulliventer (Mus) 370  
 pulverulentus (Herp.) 256  
 pulvinatus (Prisc.) 761  
 puma (Fel.) 267  
 pumilio (Arvic.) 388  
 pumilio (Dendr.) 363  
 pumilio (Rhyn.) 113  
 pumilis (Or.) 614  
 pumilis (Prot.) 666  
 pumilus (Buff.) 744  
 pumilus (Caen.) 625  
 pumilus (Cynom.) 16  
 pumilus (Hel.) 614  
 pumilus (Nyet.) 105, 104  
 pumilus (Pelt.) 804  
 pumilus (Rhynch.) 636  
 puma (Sig.) 414  
 punctatissimus (Herp.) 256  
 punctatissimus (Sciur.) 310  
 punctatus (Ech.) 503  
 punctatus (Heliosc.) 302  
 punctatus (Ast.) 874  
 pumdti (Uten.) 499  
 pungens (Mixod.) 290  
 pungens (Sinop.) 166  
 pungidens (Proad.) 554  
 pungineculus (Acros.) 549  
 punjabiensis (Capr.) 739  
 punjabiensis (Sus) 663  
 Pusa 287  
 pusilla (Troch.) 187  
 pusillus (Arct.) 281  
 pusillus (Epom.) 58  
 pusillus (Mus) 428  
 pusillus (Nyet.) 105  
 pusillus (Od.) 706  
 pusillus (Sciur.) 329  
 pusillus Meyer (Sor.) 131  
 pusillus (Vamp.) 118  
 putida (Meph.) 192  
 Putorius 205, 206  
 pygargus (Capr.) 702  
 pygargus (Dam.) 714  
 pygargus (Gerbill.) 355  
 Pygeretmus 495  
 pygerythrus (Cercop.) 12  
 pygerythrus (Sciur.) 311  
 pygmaea (Spil.) 197  
 pygmaeum (Hyoth.) 656  
 pygmaeus (Agor.) 756  
 pygmaeus (Cynod.) 223  
 pygmaeus (Moloss.) 102  
 pygmaeus (Mus) 382  
 pygmaeus (Oryz.) 420  
 pygmaeus (Proc.) 186  
 pygmaeus (Put.) 208  
 pygmaeus (Sarc.) 42  
 pygmaeus (Thom.) 473  
 Pygoderma 119  
 Pyralophodon 592  
 pyramidarum (Gerbill.) 355  
 pyramidatum (Lic.) 607  
 pyramidatum (Prot.) 605  
 pyramidatum (Mes.) 610  
 pyramidatata (Carol.) 591  
 Pyramidon 595  
 pyrenaïca (Capr.) 737  
 pyriformis (Pyr.) 592  
 Pyrotherium 597  
 pyrrhinus (Sciur.) 326  
 pyrrhomerus (Sciurot.) 330  
 pyrrhonotus (Sciur.) 326  
 pyrrhopus (Fun.) 304  
 pyrrhus (Did.) 855  
 pyrrsonota (Ratuf.) 308
- Q
- quadratus (Thom.) 472  
 quadrienspis (Lept.) 656  
 quadridentatus (Pseud.)  
 264  
 quadrilobus (Mor.) 636  
 quadrimaculatus (Eutam.)  
 331  
 quadrimaculatus (Gerb.)  
 358  
 quadriscopa (Ceph.) 715  
 quadrivittatus (Eutam.)  
 332  
 quaestor (Oxym.) 436  
 quagga (Eq.) 646  
 quaggoides (Eq.) 645  
 quartum (Pros.) 560

- quasiater (Mier.) 459  
 quebradensis (Sciur.) 327  
 quelchii (Sciur.) 327  
 querceti (Sciur.) 301  
 quercinus (Eliom.) 350  
 quereyi (An.) 678  
 quereyi (Dol.) 655  
 Quercytherium 167  
 quica (Did.) 854  
 quichua (Coend.) 514  
 quichua (Did.) 856  
 quichua (Nas.) 185  
 quiqui (Gal.) 198  
 quitensis (Con.) 194  
 quitensis (Eq.) 644  
 quivirensis (Triis.) 161
- R**
- raddei (Capr.) 738  
 raddei (Cricet.) 394  
 raddei (Fel.) 271  
 raddei (Sor.) 131  
 radians (Cor.) 582  
 rafflesi (Sciur.) 311  
 raineri (Aplod.) 348  
 rajah (Mus) 366  
 ramona (Onych.) 398  
 ramosum (Tit.) 622  
 ramosus (Cerv.) 698  
 ramosus (Ent.) 653  
 ramosus (Mer.) 712  
 Ranculeus 799  
 Rangifer 700  
 rantaiensis (Simia) 2  
 rapax (Sinopa) 166  
 Raphicerus 718  
 rapit (Mus) 366  
 rapposa (Did.) 855  
 raptor (Bass.) 184  
 raptorum (Fun.) 304  
 rarus (Hypops.) 42  
 rarus (On.) 824  
 rasse (Viv.) 248  
 ratel (Melliv.) 189  
 ratticeps (Mier.) 449  
 rattoïdes (Mus) 370  
 rattus (Mus) 368  
 ratuanus (Trag.) 689  
 Ratufa 307  
 rava (Artib.) 117  
 ravidulus (Mier.) 449  
 ravulus (Trog.) 689  
 ravus (Mier.) 455  
 ravus (Tom.) 88  
 ravus (Trag.) 689  
 rayneri (Pterop.) 51  
 recifnus (Vamp.) 117  
 rectangularis (Hap.) 790  
 rectidens (Eq.) 643  
 rectifrons (Pont.) 757  
 rectipinna (Ore.) 771  
 rectus (Pseud.) 174  
 redmanui (Monoph.) 114  
 redimitus (Sciur.) 312  
 Redunca 721  
 redunca (Red.) 721  
 reduncus (Adpith.) 45  
 reevesi (Cerv.) 693  
 regia (Alb.) 580  
 regia (Feh.) 595  
 regina (Did.) 855  
 reflexus (Postp.) 46  
 reinachi (Palaeonyc.) 89  
 Reithron 429  
 Reithrodontomys 424  
 Reithronycteris 114  
 religiosa (Croc.) 143  
 renevieri (Caen.) 682  
 renevieri Piet. (Bothr.) 651  
 ruggeri Wat. (Acad.) 434  
 renoui (Cham.) 758  
 repandus (Cor.) 581  
 repens (Het.) 486  
 reticulata (Giraf.) 711  
 reticulatus (Glypt.) 807  
 retroversus (Loph.) 630  
 retrusum (Pseud.) 639  
 rex (Con.) 194  
 rex (Merion.) 359  
 rex (Plat.) 658  
 roxi (Ursus) 179  
 rhabdodon (Cat.) 571  
 rhabdodon (Thoat.) 606  
 rhabdops (Oryz.) 417  
 Rhabdostens 763  
 Rhachianectes 786  
 Rhadinotherium 564  
 rhaeticus (Hyps.) 866  
 Rhagatherium 652  
 Rhegnopsis 782  
 Rheithrosciurus 301  
 rhenuus (Dryop.) 3  
 rhinoceros (Loph.) 632  
 Rhinoceros 630, 628, 629  
 rhinocerus (Cerat.) 296  
 Rhinochoerus 634  
 Rhinolophus 67  
 Rhinonycteris 70  
 Rhinopithecus 8  
 Rhinopoma 100  
 Rhinosciurus 306  
 Rhinostictus 10  
 Rhinostodes 778  
 Rhipidomys 409  
 Rhizomys 465  
 rhoadsii (Evot.) 445  
 rhoadsii (Perom.) 404  
 rhodanica (Gen.) 250  
 Rhogecsa 88  
 Rhombomys 361  
 Rhynchippus 636  
 Rhynchoeyon 125  
 Rhynchoegale 258  
 Rhynchomys 353  
 Rhynchonycteris 97  
 Rhynophylla 113  
 Rhyphodon 591  
 Rhytina 752  
 Rhytidodus 750  
 Ribodon 748  
 Ricardolydekkeria 572  
 Ricardowenia 597  
 richardsi (Phoc.) 287  
 richardsoni (Citell.) 338  
 richardsoni (Dier.) 464  
 richardsoni (Gramp.) 770  
 richardsoni (Mier.) 460  
 richardsoni (Perod.) 480  
 richardsoni (Posan.) 252  
 richardsoni (Put.) 210  
 richardsoni (Sciur.) 321  
 richardsoni, Bachm. (Sor.) 132  
 richardsoni, Dobs. (Sor.) 131  
 richardsoni (Urs.) 180  
 richmondi (Did.) 852  
 richmondi (Oryz.) 416  
 richmondi (Sciur.) 327  
 rieketti (Fel.) 270  
 rigeo (Homal.) 549  
 rigidus (Archaeop.) 47  
 rigidus (Mes.) 816  
 ringens (Spil.) 196  
 ringens (Tay.) 659  
 riparius (Linn.) 165  
 ripensis (Fib.) 461  
 rivalicicus (Fib.) 461  
 rivularis (Mier.) 452  
 rivularis (Oryz.) 419  
 rixosus (Put.) 210  
 roanensis (Zap.) 492  
 roberti (Archaeol.) 32  
 roberti (Coend.) 514  
 roberti (Gaz.) 726  
 roberti (Oxym.) 436  
 roberti (Proech.) 507  
 roberti (Sciur.) 313  
 roberti (Sciur.) 328  
 robertianum (Dich.) 679  
 robinsoni (Sciur.) 315  
 roborovskii (Cricet.) 395  
 robusta (Thom.) 593

- robustior (Noth.) 41  
 robustulus (Mus) 369  
 robustum (Ent.) 653  
 robustum (Eoch.) 594  
 robustus (Brad.) 32  
 robustus (Cten.) 499  
 robustus (Daph.) 217  
 robustus (Eq.) 645  
 robustus (Gerbill.) 354  
 robustus (Hap.) 790  
 robustus (Hopl.) 262  
 robustus (Lept.) 656  
 robustus (Maer.) 834  
 robustus (Marm.) 313  
 robustus (Meg.) 621  
 robustus (Meryc.) 667  
 robustus (Myl.) 800  
 robustus (Parom.) 477  
 robustus (Perch.) 657  
 robustus (Perom.) 403  
 robustus (Prisc.) 761  
 robustus (Pro.) 815  
 robustus (Proc.) 673  
 robustus (Prop.) 560  
 robustus (Prot.) 672  
 robustus (Put.) 206  
 rocherianus (Nem.) 735  
 Rodiotherium 592  
 rodricensis (Pterop.) 54  
 rohui (Phil.) 83  
 roloway (Cercop.) 15  
 romana (Talpa) 148  
 romanicus (Erin.) 127  
 romeroi (Pyr.) 597  
 Romerolagus 536  
 Ronzotherium 625  
 roosevelti (Cerv.) 698  
 rosa (Proech.) 506  
 rosei (Colh.) 591  
 rosenbergi (Callin.) 66  
 rosmarus (Trich. Odob.)  
     281  
 rossi (Omm.) 284  
 rostellatus (Oxym.) 436  
 rostrata (Bal.) 783  
 rostrata (Thom.) 593  
 rostratus (Bothr.) 651, 657  
 rostratus (Hyp.) 775  
 rostratus (Liom.) 187  
 rostratus (Mus) 376  
 rostratus (Noth.) 41  
 rostratus (Oryz.) 417  
 rostratus (Per.) 484  
 rostratus (Sten.) 764  
 rostratus (Tars.) 830  
 rothi (Oioc.) 739, 723  
 rothi (Seal.) 610  
 rothschildi (Cercoc.) 15  
 rothschildi (Coend.) 514  
 rothschildi (Giraf.) 711  
 rothschildi (Lep.) 541  
 rothschildi (Od.) 706  
 rotundidens (Adin.) 564  
 rotundus (Desmod.) 120  
 roualeyni (Trag.) 731  
 roudairei (Psamu.) 360  
 roueni (Sam.) 710  
 rouvillei (Anthrop.) 3  
 Roussetus 59  
 rouxi (Rhinol.) 68  
 rovunaec (Petr.) 125  
 rowleyi (Perom.) 402  
 roxellanae (Rhinop.) 8  
 roylei (Mier.) 456  
 ruatania (Dat.) 522  
 rubeus (Trag.) 690  
 ruber (Myot.) 94  
 rubida (Did.) 857  
 rubida (Neot.) 439  
 rubidiventris (Sciur.) 314  
 rubidus (Ceph.) 716  
 rubidus (Evot.) 445  
 rubidus (Perom.) 402  
 rubiginosa (Gen.) 249  
 rubricollis (Pterop.) 54  
 rubricosa (Mus) 369  
 rubricosa (Vulp.) 238  
 rubriventer (Lem.) 31  
 rubriventer (Sciur.) 314  
 Rucervus 695  
 ruddi (Herp.) 256  
 ruderarium (Paras.) 583  
 rufa (Aplod.) 348  
 rufa (Lynx) 277  
 rufa (Otar.) 279  
 rufescens (Cav.) 525  
 rufescens (Cricet.) 394  
 rufescens (Macac.) 18  
 rufescens (Mus) 369  
 rufescens (Och.) 532  
 rufescens (Ped.) 719  
 rufescens (Thom.) 472  
 ruffi (Cerv.) 699  
 ruficandus (Mus) 421  
 ruficeps (Proc.) 556  
 ruficollis (Gaz.) 726  
 rufidorsalis (Arvic.) 388  
 rufifrons (Gaz.) 725  
 rufilatus (Ceph.) 716  
 rufimanus (Midas) 29  
 rufina (Gaz.) 725  
 rufinus (Maz.) 708, 708  
 rufinus (Oryz.) 416  
 rufinus (Perom.) 400  
 rufipes (Lem.) 34  
 rufiventer (Sciur.) 318  
 rufiventris (Per.) 845  
 rufobrachiatas (Heliosc.)  
     302  
 rufocanus (Evot.) 446  
 rufodorsalis (Ech.) 504  
 rufofuliginus (Colob.) 9  
 rufolateralis (Dorc.) 837  
 rufomitratas (Colobus) 9  
 rufoniger (Colob.) 9  
 rufoniger (Sciur.) 312  
 rufoniger (Sciur.) 327  
 rufopallidus (Hipp.) 728  
 rufoviridis (Cercop.) 12  
 rufulus (Dasym.) 387  
 rufulus (Trag.) 688  
 rufus (Lem.) 34  
 rufus (Maz.) 707  
 rufus (Moloss.) 101, 102  
 rufus (Oryz.) 416  
 rufus (Sciur.) 317  
 rugci (Louc.) 563  
 rugosidens (Amph.) 220  
 rumelicum (Tit.) 620  
 rupestris (Acod.) 432  
 rupestris (Citell.) 336  
 rupestris (Macrosc.) 124  
 Rupicapra 734  
 rupicola (Neot.) 442  
 rüppeli (Fel.) 275  
 rüppeli (Vesp.) 82  
 Rusa 691  
 Ruscinomys 497  
 russeus (Trag.) 689  
 russicus (Sciur.) 300  
 russulus (Croc.) 142  
 russulus (Trag.) 689  
 rusticulus (Ultrap.) 47  
 rusticus (Ech.) 553  
 rusticus (Mer.) 669  
 rutilans (Cuon) 241  
 rutilans (Ultrap.) 47  
 rutilatus (Eom.) 553  
 rutiliventris (Sciur.) 314  
 rutilus (Evot.) 443, 444  
 rutilus (Xer.) 305  
 rütimeyeri (Anthr.) 649  
 rütimeyeri (Uhasm.) 631  
 rütimeyeri (Tric.) 870  
 Rüttimeycrta 581  
 Rutitherium 686  
 ruvenzorii (Colob.) 10  
 ruvenzorii (Heliosc.) 302  
 ruvenzorii (Proc.) 556

## S

- sabacus (Cercop.) 12  
 sabanus (Mns) 365  
 sabrinus (Sciur.) 300

- Sacomys* 485  
*Saccopteryx* 97  
*Saccostomus* 385  
*Sadypus* 817  
*saevus* (Ælur.) 226  
*Saghattherium* 554  
*sagitta* (Sciur.) 299  
*sagittalis* (Geom.) 468  
*Sagmatias* 767  
*sahamac* (Chinch.) 431  
*Saiga* 723  
*Saimiris* 26  
*saimensis* (Phoc.) 288  
*sairensis* (Gaz.) 724  
*sairensis* (Ov.) 741  
*sakin* (Capr.) 738  
*saliens* (Alact.) 494  
*saliens* (Lep.) 544  
*salinae* (Ias.) 87  
*salinarum* (Fel.) 272  
*salinicola* (Dol.) 528  
*saltator* (Mns) 428  
*saltator* (Or.) 717  
*saltator* (Zap.) 491  
*saltatrixoides* (Or.) 718  
*saltuensis* (Sciur.) 326  
*saltuum* (Mus) 435  
*salvianus* (Sus) 663  
*samango* (Cercop.) 14  
*samarensis* (Sciur.) 316  
*samaricus* (Nann.) 345  
*sammarinensis* (Aul.) 781  
*samoensis* (Pterop.) 51  
*Samotherium* 710  
*sanctae-mariae* (Oryz.) 417  
*sanctae-martae* (Sigm.) 414  
*sanctidiegovi* (Sylv.) 538  
*sandakanensis* (Ratuf.) 309  
*sangireus* (Tars.) 39  
*Santherium* 663  
*sansaniense* (Hyoth.) 656  
*sansanieuse* (Maer.) 595  
*sansaniensis* Stud.  
     (Choer.) 655  
*sansaniensis* (Dic.) 628  
*sansaniensis* (Erin.) 127  
*sausaniensis* (Musc.) 350  
*sansaniensis* (Proscap.) 150  
*sansaniensis* (Pseud.) 230  
*santacruzae* (Uroc.) 240  
*santaremensis* (Callith.) 28  
*santeng* (An.) 743  
*sapientis* (Urom.) 391  
*sarasinorum* (Nyct.) 105  
*sarasinorum* (Sciur.) 316  
*sarawakensis* (Sciur.) 311  
*Sarcolemur* 42  
*Sarcophilus* 846  
*Sarcothraustes* 569, 162  
*sarda* (Fel.) 273  
*sardous* (Cuon.) 241  
*sardus* (Eliom.) 351  
*sardus* (Prol.) 531  
*sarmaticus* (Put.) 207  
*sartorii* (Maz.) 708  
*satanas* (Colob.) 9  
*satanicus* (Sarc.) 846  
*satschouensis* (Mer.) 359  
*satuniini* (Nesoc.) 383  
*saturatior* (Oryz.) 417  
*saturatus* (Callosp.) 335  
*saturatus* (Evot.) 446  
*saturatus* (Mosch.) 691  
*saturatus* (Myot.) 93  
*saturatus* (Perom.) 401  
*saturatus* (Put.) 211  
*saturatus* (Sciur.) 314  
*saturatus* (Sigm.) 413  
*saturatus* (Xer.) 305  
*saturninum* (Ac.) 654  
*satyrus* (Simia) 1  
*Saurocetus* 754  
*Saurodelphis* 757  
*saurognathus* (Diss.) 163  
*savannarum* (Can.) 234  
*savannarum* (Od.) 706  
*savannarum* (Sigm.) 414  
*savii* (Micr.) 459  
*savini* (Ov.) 740  
*saxamans* (Neot.) 442  
*saxatilis* (Cyn.) 218  
*saxatilis* (Lep.) 542  
*saxatilis* (Och.) 533  
*saxenm* (Prop.) 597  
*saxicola* (Nem.) 734  
*saxicolus* (Citell.) 335  
*Scabellia* 580  
*scabellum* (Trig.) 580  
*scabridas* (Post.) 817  
*scabrosus* (Edel.) 572  
*Scalbrinitherium* 610  
*scalare* (Hipp.) 642  
*scaldensis* (Acr.) 760  
*scaldiasi* (Onoh.) 642  
*Sealdicetus* 773  
*Scalops* 150  
*scalops* (Acod.) 435  
*scalopsoides* (Micr.) 458  
*scalper* (Meg.) 794  
*scammatum* (Proth.) 605  
*scammoni* (Glob.) 770  
*Scapanus* 151  
*scaphiotus* (Od.) 705  
*scaphoceras* (Bis.) 746  
*Scaphops* 592  
*Scapteromys* 431  
*Scaptochirus* 148  
*Scaptogale* 146  
*Scaptonyx* 147  
*scapulatus* (Pterop.) 51  
*Scarturus* 493  
*Scelidodon* 798  
*Scelidotherium* 798  
*Scelopleura* 814  
*Sceloparnodon* 830  
*schadenbergi* (Orat.) 390  
*schaposchnikowi* (Prom.) 464  
*scheelei* (Proc.) 557  
*scherzeri* (Cynopt.) 61  
*schillingsi* (Hyaen.) 244  
*schillingsi* (Or.) 718  
*Schismotherium* 793  
*Schismotherium* Merc.  
     790  
*schisticeps* (Och.) 533  
*schisticolor* (Lemm.) 463  
*Schistomys* 521  
*Schizodelphis* 758, 759  
*Schizostoma* 111  
*Schizotherium* 595  
*schlagintweiti* (San.) 663  
*schlegeli* (Sciur.) 312  
*schlicfeni* (Scot.) 85  
*schlosseriauus* (Epiehr.) 159  
*schlumbergeri* (Lep.) 541  
*schlüteri* (Jac.) 492  
*schmerlingi* (Fel.) 272  
*schoana* (Red.) 722  
*schomburgki* (Cerv.) 695  
*schraderei* (Gen.) 251  
*schreibersi* (Min.) 96  
*schweitzeri* (Croc.) 144  
*Sciameys* 513  
*scirpensis* (Micr.) 453  
*Scirtomys* 493  
*Scirtopoda* 493  
*scitulus* (Perom.) 403  
*sciurca* (Säu.) 26  
*sciurinus* (Orth.) 869  
*Sciurodon* 297  
*Sciuroides* 293  
*sciuroides* (Param.) 477  
*Sciurromys* 478  
*Sciuropterus* 298  
*Sciurotamias* 330  
*Sciurus* 309, 316  
*selateri* (Ceph.) 717  
*selateri* (Lith.) 727  
*Sclerocalyptus* 807  
*Scleromys* 507  
*scoparia* (Our.) 718

- Scotaeops 811  
 Scotaeus 85  
 Scotacumys 517  
 Scotcinus 85  
 scoticus (Bos) 747  
 scotinus (Min.) 96  
 Scotomanes 85  
 Scotonycteris 61  
 Scotophilus 84  
 Scotozous 85  
 scotti (Asm.) 594, 593  
 scotti (Cerv.) 700  
 scotti (Eq.) 643  
 scotti (Par.) 686  
 scotti (Prod.) 217  
 scotti (Uroc.) 240  
 scottianus (Micr.) 291  
 scriptus (Trag.) 731  
 scrofa (Sns) 661  
 scrutator (Meph.) 192  
 sculptum (Proh.) 560  
 scyritus (Hylob.) 5  
 secans (Adpith.) 45  
 secans (Pseud.) 554  
 secans (Trig.) 648  
 sechuensis (Lep.) 543  
 sechurae (Can.) 234  
 sectus (Hap.) 790  
 secundaria (Sinop.) 167  
 secundarius (Trig.) 579  
 securiclatus (Eoet.) 500  
 securus (Proech.) 507  
 sedwicki (Cerv.) 698  
 segethi (Mus) 435  
 segoviae (Hom.) 594  
 segregatus (Steir.) 512  
 sejunctus (Meryc.) 638  
 Selatherium 562  
 seleniticus (Od.) 707  
 Selenoconus 577  
 selenodus (Pal.) 865  
 selousi (Acom.) 386  
 selonsi (Cyn.) 258  
 selousi (Eq.) 646  
 selonsi (Linn.) 732  
 selwynianus (Meg.) 621  
 semicinctus (Lept.) 683  
 seminolus (Las.) 87  
 semiplicatus (Eq.) 643  
 Semnophtheus 6  
 semseyi (Orc.) 771  
 senaarensis (Erin.) 128  
 senegalensis (Gaz.) 725  
 senegalensis (Gen.) 250  
 senegalensis (Trich.) 749  
 senegalensis (Zor.) 191  
 senensis (Mes.) 777  
 senescens (Scinrot.) 330  
 senex (Centur.) 120  
 senex (Entam.) 331  
 senex (Gal.) 198  
 senex (Sal.) 577  
 senex (Till.) 477  
 senicula (Morm.) 109  
 seniculus (Alouat.) 21  
 senilis (Mus) 437  
 sennelti (Perod.) 480  
 Senodon 564  
 seorsus (Zyg.) 423  
 separata (Alb.) 580  
 septa (Oldf.) 552  
 septemcinctus Schreb.  
 (Tat.) 814  
 septentrionalis (Chlam.)  
 812  
 septentrionalis (Prot.) 242  
 seraiac (Sciur.) 314  
 sericeus (Cten.) 499  
 Sericonycteris 54  
 serotinus (All.) 621  
 serpens (Micr.) 459  
 serra (Pol.) 868  
 serratus (Cten.) 866  
 serratus (Dor.) 754  
 serratensis (Acod.) 433  
 serridens (Phom.) 171  
 serrifer (Amph.) 869  
 serrifer (An.) 871  
 serrula (Amph.) 869  
 serus (Dinob.) 264  
 serus (Prot.) 672  
 serus (Tay.) 658  
 serval (Fel.) 269  
 servalina (Gen.) 251  
 servatus (Squal.) 755  
 sesquipedalis (Mylag.) 296  
 sestinensis (Reithr.) 425  
 setchuanus (Zap.) 492  
 Setebos 595  
 setosus (Liom.) 487  
 setosus (Sor.) 132  
 severtzowi (Capr.) 738  
 seychellensis (Pterop.) 50  
 shantungensis (Croc.) 142  
 sharpei (Colob.) 10  
 sharpei (Ped.) 719  
 shastensis (Sor.) 133  
 shattucki (Micr.) 452  
 shawi (Mer.) 359  
 shepardii (Tetr.) 599  
 shillingsi (Giraf.) 711  
 shoensis (Epona.) 57, 58  
 shousboei (Mer.) 360  
 shumaginensis (Sor.) 133  
 siamensis (Fel.) 273  
 siamensis (Lep.) 543  
 siantanicus (Mus) 370  
 sibalaldi (Bal.) 784  
 sibirica (Capr.) 738  
 sibirica (Marm.) 343  
 sibirica (Phoc.) 288  
 sibiricum (Elasm.) 628  
 sibiricus (Erin.) 127  
 sibiricus (Mel.) 188  
 sibiricus (Mosch.) 690  
 Sicista 489  
 Siconycteris 65  
 sienla (Croc.) 142  
 sienlus (Put.) 208  
 siderolithicum (Loph.) 614  
 siderolithicum (Prop.) 613  
 sieboldi (Bal.) 787  
 sifauius (Mosch.) 691  
 sigma (Trium.) 589  
 Sigmodon 412  
 Sigmodontomys 427  
 Sigmogomphus 347  
 Sigmomys 414  
 signatus (Cercop.) 11  
 signatus (Par.) 817  
 sika (Cerv.) 696  
 sikkimensis (Nectog.) 146  
 silacea (Croc.) 142  
 Simia 1  
 simensis (Can.) 229  
 similis (Dipod.) 479  
 similis (Lag.) 767  
 similis (Od.) 706  
 similis (Pleur.) 588  
 similis (Sciur.) 329  
 simiolus (Dipod.) 479  
 Simocyon 221  
 simonsi (Coend.) 514  
 simonsi (Did.) 856  
 simonsi (Octod.) 501  
 simonsi (Proech.) 506  
 simonsi (Sciur.) 329  
 simonsi (Sigm.) 414  
 simorreense (Hyoth.) 656  
 simorreensis (Dic.) 628  
 simplex (Cal.) 824  
 simplex (Oxyl.) 158  
 simplex (Pol.) 868  
 simplex (Steg.) 811  
 simplicianus (Sylv.) 538  
 simplicicornis (Maz.) 708  
 simplicidens (Blar.) 136  
 simplicidens (Caen.) 625  
 simplicidens (Plioh.) 639  
 simpsoni (Holoch.) 412  
 simularensis (Mus) 370  
 simulatus (Perom.) 404  
 simularis (Perom.) 405  
 simus (Cor.) 582

- simus (Cycl.) 670  
 simus (Dial.) 590  
 simus (Did.) 629  
 simus (Glyph.) 330  
 simus (Myol.) 95  
 simus (Tych.) 590  
 sinaïtica (Capr.) 738  
 sinaïticus (Lep.) 542  
 sinaloae (Od.) 706  
 sinaloae (Thom.) 474  
 sinaloensis (Sciur.) 324  
 sinapius (Amph.) 220  
 sinclairi (Neol.) 640  
 sindiense (Hyoth.) 656  
 sincensis (Rhiz.) 465  
 singularis (Cor.) 582  
 singularis (Hept.) 631  
 Sinopa 166, 165  
 sinuosa (Edw.) 580  
 sinuosus (Pleur.) 588  
 Sipalocyou 176  
 Siphneus 464  
 Siphonocetus 780  
 sirhassensis (Ratuf.) 309  
 sirhassensis (Tup.) 123  
 sitifense (Hipp.) 641  
 sitkensis (Micr.) 454  
 sitkensis (Perom.) 402  
 sitkensis (Od.) 705  
 sitkensis (Urs.) 179  
 sivalensis (Bis.) 745  
 sivalensis (Capr.) 534  
 sivalensis (Cerv.) 695  
 sivalensis (Hem.) 736  
 sivalensis (Hipp.) 660, 664  
 Sivatherium 708  
 skalauensis (Sinia) 2  
 skomerensis (Evol.) 444  
 sladeni (Mus) 369  
 sladeni (Sciur.) 310  
 sloggettii (Otom.) 362  
 slowzowi (Micr.) 457  
 Smilodon 264  
 Sminthopsis 848  
 Smithus 489  
 smithemani (Cob.) 720  
 smithi (Cerv.) 695  
 smithi (Mad.) 720  
 smyrnensis (Mus) 374  
 socialis (Cynom.) 342  
 socialis (Ep.) 668  
 socialis (Gal.) 123  
 socialis (Hyr.) 578  
 socialis (Micr.) 450  
 socialis (Perch.) 657  
 socialis (Sciur.) 321  
 soemmeringi (Gaz.) 726  
 soemmeringi (Hyoth.) 655  
 soemmeringi (List.) 660  
 sola (Ed.) 589  
 sola (Neot.) 440  
 Solenodon 153  
 somalica (Proc.) 557  
 somalicus (Arvic.) 387  
 somalicus (Macrosc.) 124  
 somalicus (Or.) 718  
 somalicus (Vesp.) 79  
 sondaicus (Bib.) 745  
 songaricus (Cerv.) 697  
 sonora (Lutra) 214  
 sonorana (Liom.) 487  
 sonoriensis (Citell.) 341  
 sonoriensis (Con.) 195  
 sonoriensis (Perom.) 399  
 sordida (Tup.) 122  
 sorella (Eligm.) 428  
 Sorex 130  
 soricina (Gloss.) 113  
 soricoïdes (Rhynch.) 353  
 Soriculus 136  
 sornborgeri (Urs.) 181  
 sorondoi (Pyr.) 597  
 Sotalia 763  
 spadiceus (Bal.) 63  
 spadicopygus (Sigm.) 413  
 spadix (Pnt.) 211  
 spadix (Rhinol.) 68  
 Spalacopus 500  
 spalacotherinus (Nem.) 862  
 Spalacotherium 862  
 Spalax 466  
 Spaniomys 505  
 Spaniotherium 679  
 sparsum (Machl.) 813  
 spasma (Megad.) 73  
 spatula (Pli.) 674  
 spatulatus (Fib.) 461  
 specillatum (Prol.) 604  
 speciosus A m. (Tox.) 566  
 speciosus (Eufam.) 331  
 speciosus (Muse.) 350  
 speciosus Lyd. (Nes.) 566  
 speciosus (Micros.) 291  
 spectabile (Prol.) 604  
 spectabilis (Dipod.) 479  
 spectabilis (Lept.) 656  
 spectans (Phoh.) 639  
 Spectrum 51  
 spegazzinii (Acod.) 434  
 speiranus (Micros.) 291  
 speirianus (Anapt.) 40  
 spekei (Arvic.) 388  
 spekei (Gaz.) 725  
 spekei (Lim.) 732  
 spelaea (Crypt.) 261  
 spelaea (Eon.) 66  
 spelaea (Hyaen.) 243  
 spelaeum (Osm.) 191  
 spelaeus (Gulo) 197  
 spelaeus (Od.) 704  
 spelaeus (Urs.) 178  
 spencerae (Tars.) 830  
 Spermophilopsis 340  
 Spermophilus 334, 339  
 Sphaeromys 515  
 Sphaeronycteris 119  
 sphagnicola (Sor.) 132  
 sphagnicola (Syn.) 462  
 Sphenocoelus 596  
 Sphenodon 794  
 sphenodon (Meg.) 795  
 Sphenodontherium 794  
 Sphenotherus 797  
 Sphingurus 514  
 sphinx (Cynopt.) 61  
 Sphodromys 515  
 spicilegus (Mus) 380  
 spiculatus (Sel.) 577  
 Spilogale 196  
 spilosoma (Citell.) 340  
 spilotes (Per.) 484  
 spinatus (Per.) 485  
 spiniferus (Od.) 864  
 spinipennis (Phoc.) 769  
 spinosus (Euryz.) 505  
 spinosus (Neac.) 423  
 spinosus (Od.) 706  
 spissigrada (Meph.) 193  
 spissus (Tonos.) 549  
 spitzbergensis (Rang.) 701  
 spitzbergensis (Vulp.) 237  
 splendens (Liss.) 660  
 splendens (Sciur.) 313  
 splendens (Vulp.) 236  
 splendidula (Trup.) 122  
 spretus (Mus) 380  
 squideus (Din.) 262  
 Squalodon 755, 756  
 Stagonodon 860  
 stairsi (Cercop.) 14  
 stampflii (Croc.) 144  
 stampflii (Vesp.) 82  
 stangeri (Heliosc.) 301, 302  
 stanleyanus (Trog.) 688  
 Staurodon 591  
 stearnsi (Gramp.) 770  
 Steatomys 363  
 steinheimensis (Amph.) 220  
 steinheimensis (Dic.) 628  
 steinheimensis (Prol.) 531  
 Stegodon 601  
 Stegotherium 811  
 stehlini (Pleur.) 636  
 Steiomys 512



- stejegeri (Citell.) 338  
 stejegeri (Mes.) 778  
 stejegeri (Phoc.) 286  
 stellae (Zyg.) 123  
 stelleri (Eun.) 279  
 stelleri (Hydr.) 752  
 Stenofiber 346  
 Steno 764  
 Stenocephalus 790  
 stenocephalus (Enhydr.) 221  
 Stenocranium 457  
 Stenodelphis 758  
 Stenodontherium 798  
 Stenoderma 118  
 Stenogale 200  
 Stenogenium 592  
 stenognathus 33  
 stenonis (Eq.) 645  
 Stenoplesietis 199  
 stenops (Criae.) 159  
 Stenostephanus 566  
 Stenotatus 814  
 stephensi (Citell.) 339  
 stephensi (Perom.) 403  
 stephensi (Per.) 484  
 stephensi (Sciur.) 301  
 Stereognathus 868  
 Stercolippus 639  
 sternbergi (Prot.) 672  
 Stenomermus 832  
 Stenurus 833  
 Stibarus 684  
 Stichomys 502  
 stigmonyx (Gerb.) 357  
 Stilauchenia 675  
 Stilhippus 637  
 Stiloherium 843  
 stimmingi (Mier.) 449  
 stoiceus (Mus) 368  
 stoliczkanus (Mier.) 456  
 stoliczkanus (Put.) 208  
 stolzmanni (Oryz.) 419  
 stonei (Citell.) 338  
 stonei (Mier.) 452  
 stonei (Ov.) 741  
 stonei (Rang.) 701  
 stonei (Syn.) 462  
 Strabosodon 797  
 stracheyi (Mier.) 456  
 stramineus (Nat.) 107  
 stramineus (Rouss.) 59  
 stramineus (Sciur.) 326  
 strangulatus (Eoh.) 553  
 Strata 530  
 streatori (Neot.) 440  
 streatori (Perod.) 480  
 streatori (Put.) 210  
 streatori (Sciur.) 321  
 streatori (Sor.) 132  
 strelzowi (Mier.) 457  
 strenua (Sinop.) 166  
 strepens (Pelt.) 804  
 strepitans (Mus) 365  
 Strepsiceros 732, 733  
 striata (Zor.) 191  
 striatus (Plat.) 658  
 striatus (Tam.) 334  
 Strogulognathus 693, 687  
 Strophostephanus 519  
 strozzi (Pot.) 663  
 stuhlmanni (Epom.) 57  
 stuhlmanni (Gen.) 252  
 Sturnira 119  
 styani (Ailur.) 183  
 styani (Chimarr.) 145  
 styani (Sciur.) 310  
 Stylacodon 860  
 Stylinodon 824  
 Stylocteuium 55  
 Stylodon 859  
 Stylognathus 849  
 Stylonius 640  
 Stylophorus 574  
 suahelica (Fel.) 268  
 suahelica (Gen.) 252  
 suahelicus (Fun.) 304  
 subaequans (Bothr.) 657  
 subalpina (Red.) 722  
 subarcticus (Perom.) 401  
 subassantiens (Uten.) 498  
 subcinctus (Sylv.) 538  
 subflavus (Oryz.) 421  
 subflavus (Vesp.) 82  
 subgriseus (Perom.) 404  
 subgutturosa (Gaz.) 724  
 sublimis (Eun.) 429  
 sublineatus (Oryz.) 420  
 subolanus (Lynx) 277  
 subpalmatus (Put.) 208  
 subpyreuaicus (Loph.) 632  
 subquadratus (Cor.) 582  
 subquadratus (Uten.) 498  
 subquadratus (Hap.) 790  
 subquadratus (Pseud.) 580  
 subtenuis (Adpith.) 45  
 subterraeus (Acod.) 434  
 subtilis (Sic.) 489  
 subtrigona (Asm.) 574  
 subtrigonus (Tric.) 160  
 subtrigonus (Trig.) 579  
 subulatus (Myot.) 93  
 subulidens (Vesp.) 81  
 Subulo 707  
 subrufus (Mus) 428  
 subrufus (Trag.) 690  
 subspinosus (Acom.) 386  
 substriatus (Fun.) 303  
 sudanicus (Can.) 231  
 sneecicus (Evot.) 445  
 suessi (Gryphop.) 3  
 suevica (Hyst.) 510  
 suevicus (Cerv.) 697  
 suevicus (Pseud.) 686  
 suffocans (Con.) 196  
 suffusus (Acod.) 433  
 suffusus (Sciur.) 312  
 suilla (Hyaen.) 244  
 suinus (Lambd.) 574  
 sulcata (Anapt.) 447  
 sulcatus (Cam.) 674  
 sulcatus (Cyrt.) 759  
 sulcatus (Hap.) 790  
 sulcatus (Phen.) 576  
 sulcatus (Schiz.) 758  
 suleidens (Arch.) 552  
 sulcifrons (Pleur.) 475  
 sulcosum (Anch.) 552  
 sulfurea (Bol.) 784  
 sultani (Petr.) 125  
 sumatrae (Rhinop.) 100  
 sumatranus (Canis) 228  
 sumatranus (El.) 603  
 sumatranus (Semnop.) 7  
 sumatranus (Simia) 2  
 sumatrensis (Can.) 228  
 sumatrensis (Dic.) 629  
 sumatrensis (Nem.) 734  
 sumatrensis (Rhiz.) 465  
 suniehrasti (Bass.) 184  
 superabile (Paras.) 583  
 superans (Vesp.) 78  
 superbus (Parom.) 477  
 superbus (Prom.) 669  
 superciliaris (Maz.) 708  
 superciliaris (Sylv.) 537  
 superciliosus (Ac.) 627  
 superciliosus (Citell.) 339  
 superciliosus (Lag.) 767  
 supernus (Cli.) 591  
 supremus (Alyce.) 638  
 surberi (Neot.) 439  
 surda (Tup.) 123  
 surdaster (Ped.) 496  
 surdaster (Sylv.) 536  
 surdus (Sciur.) 315  
 Suricata 259  
 surifer (Mus) 366  
 Sus 660  
 suschkini (Alact.) 494  
 sussenbornensis (Eq.) 644  
 swaynei (Bub.) 714  
 swettenhami (Nem.) 734  
 swinderianus (Thryon.) 497

swinhoei (Cerv.) 694  
 swinhoei (Sciur.) 318  
 syceras (Meg.) 621  
 Syceum 447  
 sylvaticus (Mus) 377, 378  
 sylvaticus (Oryz.) 420  
 sylvaticus (Trag.) 731  
 sylvicultor (Ceph.) 715  
 Sylvilagus 535, 537, 536  
 Symborodon 621  
 symmetricum (Ast.) 584  
 sympathica (Deg.) 562  
 Symphalangus 4  
 Synaptodon 833  
 Synaptomys 461  
 Synconodon 569  
 syndactylus (Hylob.) 4  
 Syntheres 514  
 Syntheosciurus 329  
 syriaca (Hyaen.) 244  
 syriaca (Mnst.) 203  
 syriacus (Urs.) 179  
 Systemodon 611, 632

## T

tabascensis (Did.) 852  
 tabernaculi (Hal.) 751  
 tabulatus (Steir.) 512  
 Tachyglossus 872  
 Tachyoryctes 466  
 Tachyptotherium 563  
 taciturnus (Mus) 368  
 taedifer (Sciur.) 326  
 taeniotis (Nyct.) 104  
 taevanus (Cerv.) 696  
 tajacu (Tay) 659  
 Talpa 148  
 Talpavus 149  
 talpinus (Ell.) 464  
 talpoïdes (Blar.) 137  
 talpoïdes (Thom.) 472  
 Tamandua 803  
 Tamarinus 29  
 tambelanicus (Mus) 370  
 Tamias 334  
 Tamiasciurus 320  
 tanae (Fun.) 304  
 tantalus (Cercop.) 12  
 Tanyops 634  
 taöensis (Pol.) 865  
 tapalquensis (Ples.) 568  
 Tapeti 536  
 Taphonycteris 99  
 Taphozous 99  
 Tapinotherium 790  
 Tapiravus 633  
 Tapirella 635  
 tapirinus (Eoh.) 611

tapiroïdes (Carol.) 597  
 tapiroïdes (Loph.) 631  
 Tapirulus 678  
 Tapirus 634  
 tarabuli (Gerbill.) 355  
 tarandus (Rang.) 700, 701  
 tarijense (Meg.) 796  
 tarijensis (Das.) 820  
 tarijensis (Hydr.) 529  
 tarijensis (Myl.) 801  
 tarijensis (Pal.) 227  
 tarijensis (Ster.) 639  
 tarijensis (Tap.) 634  
 tarijensis (Trem.) 182  
 tarsalis (Mus) 421  
 Tarsipes 830  
 Tarsius 39  
 tatarica (Saig.) 723  
 Tatera 354  
 Tatoua 820  
 Tatus 813  
 Tatusia 813  
 tatusia (Met.) 812  
 tau (Eq.) 643  
 tauricus (Mus) 378  
 taurinus (Conn.) 715  
 Taurotragus 733  
 tavistocki (Cerv.) 695  
 taxicolor (Bud.) 736  
 Taxidea 187  
 taxus (Mel.) 188  
 Taxymys 477  
 Tayassus 658  
 taylori (Perom.) 408  
 tehego (Anthr.) 2  
 Teanopus 442  
 testiculus (Oryz.) 416  
 teapensis (Perom.) 405  
 tectus (Oryz.) 418  
 tehuanus (Mer.) 712  
 Tehuelia 595  
 Telacodon 842  
 Teleoceras 627  
 Teleodus 620  
 Teleopternus 676  
 teliotis (Las.) 87  
 telmalemonus (Sylv.) 535  
 telmalestes (Blar.) 137  
 Telmatotherium 619  
 telluris (Proscap.) 151  
 telluris (Talpa) 149  
 tema (Maz.) 708  
 Tembotherium 558  
 temmincki (Fel.) 274  
 temmincki (Manis) 822  
 temmincki (Moloss.) 101  
 temmincki (Pterop.) 54  
 Temnocyou 218

temnodon (Cyn.) 224  
 temnodon (Pal.) 533  
 tenebrosus (Noth.) 41  
 tenella (Mus) 383  
 tenellus (Sor.) 133  
 tenellus (Zap.) 490  
 tenggerana (Can.) 228  
 tenue (Carol.) 568  
 tenuicauda (Oryz.) 417  
 tenuipes (Neac.) 423  
 tenuipinnis (Vesp.) 79  
 tenuirostris (Reith.) 426  
 tenuirostris (Sciur.) 313  
 tenuis (Bat.) 842  
 tenuis (Gerbill.) 355  
 tenuis (Reith.) 425  
 tenuis (Sciur.) 315  
 tenuis (Spil.) 196  
 tenuissimus (Proz.) 818  
 Teonoma 441  
 teres (Mer.) 712  
 teres (Prisc.) 761  
 tereticaudus (Citell.) 341  
 terminalis (Acoel.) 551  
 terrae-novae (Micr.) 452  
 terrae-novae (Rang.) 701  
 terrae-sanctae (Gen.) 250  
 terrae-sauctae (Psamm.)  
 361  
 terrarius (Can.) 228  
 terrestris (Tap.) 635  
 terribilis (Set.) 595  
 tersa (Alb.) 580  
 tertiaria (Leout.) 591  
 tessellatum (Steg.) 811  
 tesseratus (Pal.) 805  
 testicularis (Arvic.) 387  
 testis (Cor.) 581  
 Tetheopsis 586  
 Tetrabelodon 599  
 Tetracaulodon 600  
 Tetraceros 717  
 tetraceros (Euct.) 696  
 Tetraclaenodon 575  
 Tetraconodon 653  
 Tetracus 129  
 tetradactyla (Tam.) 803  
 tetradactyla (Sur.) 259  
 tetradactylum (Ac.) 626  
 tetradactylus (Seart.) 493  
 tetragonoides (Perh.) 637  
 tetragouorhius (Cham.)  
 758  
 tetragonurus (Cyrt.) 759  
 tetragonurus (Mus) 369  
 tetragonurus Higg. (Mus)  
 373  
 tetragonus (Tay.) 659

- Tetralophodon 600  
 Tetramerorhinus 606  
 tetramerus (Micr.) 454  
 Tetraselenodon 682, 651  
 Tetrastylus 518  
 texanus (Anch.) 617  
 texanus (Od.) 704  
 texanus (Plat.) 658  
 texensis (Citell.) 342  
 texensis (Con.) 195  
 texensis (Did.) 852  
 texensis (Geom.) 468  
 texensis (Lep.) 545  
 texensis (Liom.) 487  
 texensis (Lynx) 278  
 texensis (Oryz.) 415  
 texensis (Perom.) 400  
 texensis (Scal.) 150  
 texensis (Thom.) 473  
 texensis (Uroc.) 240  
 texianus (Sciur.) 318  
 texianus (Sigm.) 413  
 thaiwanensis (Sciur.) 312  
 Thalassarctus 178  
 Thaumastognathus 651  
 Thaumastolemmr 31  
 thebaïca (Copr.) 737  
 thebaïca (Nyct.) 74  
 thenardi (Din.) 219  
 theobaldi (List.) 660  
 Theosodon 609  
 Thereutherium 166  
 Theridomys 294  
 Theriodesmus 871  
 Theropithecus 16  
 thersites (Nas.) 185  
 thicola (Lag.) 767  
 thierryi (Gen.) 251  
 thierryi (Hyaen.) 243  
 Thinochys 657  
 Thinotherium 658  
 Thlaeodon 860  
 Thoatherium 606  
 tholloni (Colob.) 9  
 Thomashuxleya 593  
 thomasi (Can.) 677  
 thomasi (Ceph.) 717  
 thomasi (Micr.) 459  
 thomasi (Myot.) 95  
 thomasi (Pol.) 868  
 thomasi (Proc.) 557  
 thomasi (Pter.) 298  
 thomasi (Sciur.) 324  
 thomasi (Zyg.) 423  
 thomasinae (Red.) 721  
 Thomasomys 408  
 Thomomys 471  
 thompsoni (Meg.) 584  
 thomsoni (Gaz.) 726  
 thomsoni (Sciur.) 299  
 Thoopterus 62  
 Thos, Thous 231  
 thous (Can.) 233  
 Thricomys 504  
 Trinacodus 502  
 Thryonomys 497  
 Thylacodes 846  
 Thylacoleo 846  
 thylacoleoides (An.) 869  
 Thylacopardus 846  
 Thylacomorphus 678  
 Thylacomys 392, 844  
 Thylacynus 846  
 Thylamys 855  
 Thylogale 835  
 Thyroptera 108  
 thysanodes (Myot.) 94  
 tianschianus (Sic.) 490  
 tichoceras (Meg.) 621  
 Tichodon 606  
 tichorhinus (Rhin.) 630  
 Tideus 839  
 tigrina (Fel.) 272  
 tigrina (Gen.) 249  
 tigrinum (Ok.) 710  
 tigrinus (Eq.) 646  
 tigrinus (Protop.) 164  
 tigris (Fel.) 266  
 Tillomys 477  
 Tillotherium 548  
 tilonura (Gaz.) 725  
 timidus (Lep.) 540  
 timoriensis (Cerv.) 694  
 Tinoceras 586  
 Tinodon 861  
 tiomanensis (Ratuf.) 308  
 tiomanicus (Mus) 370  
 tippelskirchi (Giraf.) 711  
 titan (Pot.) 663  
 Titanomys 530  
 Titanops 622  
 Titanotherium 620  
 titthaeeheilus (Cynopt.) 62  
 tabagoi (Zyg.) 423  
 togoensis (Hyaen.) 243  
 tolosanus (Macac.) 17  
 toltecus (Od.) 706  
 toltecus (Reith.) 427  
 toltecus (Sigm.) 413  
 tolucae (Reith.) 426  
 tolucae (Sciur.) 319  
 Tolypeutes 821  
 Tomarectus 226  
 tomesi (Pterop.) 52  
 Tomodus 566  
 Tomopeas 88  
 tonalensis (Sigm.) 413  
 Tonatia 111  
 tonganus (Pterop.) 51  
 tonkeanus (Cynop.) 19  
 Tonostylops 549  
 tonsus (Cynop.) 19  
 tornillo (Perom.) 399  
 torquatus (Cheirom.) 101  
 torquatus (Cten.) 498  
 torquatus (Dier.) 463  
 torquatus (Pterop.) 54  
 torquatus (Rouss.) 59  
 torquatus (Tay.) 659  
 torridus (Liom.) 487  
 torridus (Onych) 398  
 tortus (Eucast.) 346  
 torvus (Symb.) 621  
 tonfaca (Must.) 203  
 tournouëri (Pseud.) 637  
 townsendi (Citell.) 338  
 townsendi (Entam.) 331  
 townsendi (Micr.) 454  
 townsendi (Scap.) 151  
 townsendi (Thom.) 471  
 townsendi (Uroc.) 240  
 Toxodon 568, 565—567  
 Toxodonttherium 567  
 toxodontoides (Not.) 637  
 Trachyops 112  
 Trachypithecus 7  
 Trachytherus 557  
 Tragelaphus 730, 731, 732  
 tragelaphus (Amm.) 739  
 tragocamelus (Boscl.) 730  
 Tragocerus 727  
 Tragulohyus 681  
 Tragulus 687  
 tragulus (Ped.) 718  
 tragus (Rup.) 734  
 transformatus (Proac.) 591  
 transitionalis (Sylv.) 537  
 transitoria (Must.) 202  
 transitorius (Pseud.) 264  
 transitum (Arch.) 563  
 transmontanus (Prot.) 672  
 Transpithecus 46  
 transvaalensis (Eq.) 646  
 transversa (Oldf.) 552  
 transversus (Hyp.) 685  
 transversus (Perim.) 516  
 trarensis (Macac.) 17  
 Traspoatherium 583  
 Trechomys 294  
 Tremacyllus 561  
 Tremarctos 181  
 Trematherium 788  
 Tretomys 438  
 Tretulias 781

- trevelyani (Chrys.) 155  
 Triacanthodon 861  
 Triacodon 171  
 Triacnops 70  
 triangulidens (Ast.) 584  
 Tribodon 505  
 Tricardia 521  
 Tricentes 160  
 trichaenus (Bothr.) 657  
 Trichecus = Odobenus  
     874, 281  
 Trichecus 748  
 Trichosurus 827  
 trichurns (Oryz.) 418  
 Trichys 512  
 Triclis 839  
 Tricoclopus 551  
 tricolor (Myot.) 90  
 tricolor (Hemd.) 113  
 tricolor (Sciur.) 328  
 Tricomys 504  
 Triconodon 861  
 tricosatus (Hyp.) 685  
 Tricuspidon 171, 870  
 tridactyla (Myrm.) 803  
 tridactylus (Caen.) 625  
 tridecimlineatus (Citell.)  
     341  
 tridens (Hippos.) 70  
 trigonalis (Not.) 575  
 Trigonias 625  
 trigonoceras (Meg.) 621  
 trigonoceras (Tit.) 620  
 Trigonodon 567  
 trigonodum (Lept.) 625  
 Trigonolestes 647, 648  
 Trigonolophodon 595  
 trigonostyloides (Hem.)  
     579  
 Trigonostylops 579  
 trigonns (Trig.) 579  
 Trisodon 161  
 trilateralis (Mer.) 712  
 Trilobodon 592  
 Trilophiomyx 447  
 Trilophodon 600  
 trilophodon (Ast.) 584  
 trilophodon (Pyr.) 598  
 trilophus (Adj.) 476  
 Trimerostephanos 589  
 trimucronatus (Lem.) 463  
 trinitatis (Callosp.) 335  
 trinitatis (Did.) 854  
 trinitatis (Gal.) 198  
 trinitatis (Peropt.) 98  
 trinitatis (Proech.) 506  
 trinitatus (Zap.) 491  
 tripartitus (Entelos.) 550  
 triplex (Pal.) 534  
 Triplopus 623  
 tripolitanus (Psamm.) 360  
 triquetricornis (An.) 743  
 Trispondylus 576  
 trisrami (Gerb.) 356  
 trisulcatus (Mamm.) 865  
 triton (Cricket.) 396  
 Tritylodon 871  
 Trocharion 189  
 Trichietis 187  
 Trochotherium 187  
 troglodytes (Anthrop.) 2  
 trogontherii (El.) 603  
 Trogontherium 346  
 tropicalis (Con.) 194  
 tropicalis (Otom.) 361  
 tropicalis (Spil.) 197  
 Fronessartella 859  
 tronessarti (Paras.) 583  
 tronessartianus (Ptil.) 870  
 trowbridgei (Microl.) 539  
 trowbridgei (Sor.) 133  
 truei (Gloss.) 113  
 truei (Od.) 706  
 truei (Perom.) 403  
 truei (Scap.) 151  
 truei (Sciur.) 324  
 truei (Syn.) 462  
 trumbulli (Moloss.) 102  
 truncatus (Chriac.) 158  
 truncatus (Turs.) 764  
 Trygenycteris 66  
 tsaidamensis (Micr.) 449  
 tschudii (Cav.) 526  
 tschudii (Did.) 854  
 tschudii (Maz.) 708  
 tehuktshorum (Lep.) 540  
 tschuktshorum (Micr.) 450  
 tuberculatus (Odoc.) 703  
 tuberculatus (Pterop.) 54  
 tuberculatus (Gryp.) 584  
 tuckensis (Simia) 2  
 tucumanensis (Acod.) 433  
 tucumans (Cten.) 498  
 tulliana (Fel.) 268  
 tumbalensis (Tyl.) 411  
 tumidiceps (Morm.) 109  
 tumidirostris (Nat.) 107  
 tumidus (Scapt.) 431  
 tumidus (Stag.) 860  
 tundrensis (Sor.) 132  
 tuncetae (Eliom.) 350  
 tungalunga (Viv.) 248  
 Tupaia 122  
 turfanensis (Gerb.) 357  
 turgidus (Pal.) 534  
 turkestanicus (Mus) 369  
 turpis (Hippos.) 71  
 Tursio 766  
 tursio (Turs.) 764  
 Tursiops 764  
 furtuosus (Annt.) 818  
 insus (Pelyc.) 40  
 tuza (Geom.) 467  
 Tychostylus 590  
 Tylomys 411  
 Tylostoma 112  
 Typhlomys 352  
 typhlus (Spal.) 466  
 typicus (Cerv.) 699  
 typicus (Malac.) 364  
 typicus (Petr.) 497  
 typicus (Reith.) 429  
 Typotherium 562  
 typus (Choer.) 655  
 typus (Elig.) 427  
 typus (Isch.) 478  
 typus (Micros.) 291  
 typus (Pantos.) 578  
 typus (Pros.) 588  
 tyrannus (Noth.) 41  
 Tyttoconus 863

## U

- Uakaria 25  
 ualanus (Pterop.) 53  
 ubericolor (Microl.) 539  
 ubericolor (Sciur.) 314  
 ngandae (Fim.) 303  
 uinta (Lynx) 278  
 uinta (Thom.) 472  
 Uintacyon 216  
 Uintatherium 586  
 Uintamastyx 586  
 uintensis (Anapt.) 40  
 uintensis (Hyops.) 42  
 uintensis (Parom.) 477  
 Ullas 780  
 ultra (Patriof.) 165  
 ulter (Icoch.) 559  
 ultimus (Trim.) 589  
 ultra (Od.) 707  
 Ultrapihceus 47  
 umbratus (Vamp.) 117  
 umbrinus (Eutam.) 332  
 umbrinus (Perom.) 400  
 umbrinus (Prog.) 688  
 umbrosus (Cynom.) 16  
 umbrosus (Micr.) 457  
 unalascensis (Dier.) 464  
 unalascensis (Micr.) 453  
 Uncia 265  
 undans (Parom.) 477  
 undans (Tan.) 634  
 undata (Fel.) 271

underwoodi (Hylou.) 115  
 undulata (Helog.) 257  
 undulata (Viv.) 248  
 ungava (Evot.) 446  
 ungava (Phen.) 443  
 ungava (Vulp.) 237  
 unica (Alb.) 580  
 unicolor (Cerv.) 694  
 unisulcatus (Ofom.) 362  
 unyoroï (Mus) 375  
 Uphelognathus 677  
 Uranocyrtus 793  
 urichi (Proech.) 506  
 urmiana (Ov.) 740  
 Urmiatherium 709  
 Urocericetus 395  
 Urocyon 239  
 Uroderma 116  
 Uroleptes 803  
 Uromys 391  
 Uropsilus 147  
 urostictus (Can.) 235  
 Urotragus 735  
 Urotrichus 147  
 Ursavus 177  
 ursina (Alouat.) 21  
 ursinus (Amph) 220  
 ursinus (Arct.) 280  
 ursinus (Phal.) 826  
 ursinus (Plan.) 572  
 ursinus (Sarc.) 846  
 Ursus 178  
 usambarae (Rhynch.) 126  
 ussuricus (Mus) 382  
 Utaetus 816  
 utah (Citell.) 336  
 utahensis (Eutam.) 331

## V

vacillator (Proech.) 506  
 vaga (Lutra) 214  
 vagans (Erin.) 128  
 vagans (Hom.) 648  
 vagrans (Sor.) 132  
 vagus (Palaeac.) 291  
 valdarnensis (Capr.) 534  
 valdense (Rhag.) 652  
 valdivianus (Acod.) 435  
 valens (Anthr.) 650  
 valens (Paur.) 859  
 vali (Capr.) 738  
 vali (Cten.) 496  
 valida (Proc.) 557  
 validens (Linn.) 619  
 validum (Telm.) 619  
 validus (Meg.) 621  
 validus (Mus) 368  
 validus (Prisc.) 761  
 vallicola (Mier.) 453  
 vallidens (Telm.) 619  
 Vampyressa 118  
 Vaupyriscus 117  
 Vampyrodes 117  
 Vampyrops 117  
 Vaupyrus 110  
 vampyrus (Pterop.) 54  
 vanbenedeni (Dioch.) 757  
 vancouverensis (Sciur.) 321  
 vanconverensis (Sor.) 132  
 Vandeleuria 389  
 vardoni (Cob.) 721  
 varia (Helog.) 258  
 variabile (Paras.) 583  
 variabilis (Lep.) 540  
 variabilis (Sciur.) 326  
 varians (Meph.) 193  
 varians (Tit.) 620, 622  
 variegata (Fel.) 268  
 variegatoïdes (Sciur.) 325  
 variegatum (Steg.) 811  
 variegatus (Arvic.) 387  
 variegatus (Atel.) 22  
 variegatus (Can.) 232  
 variegatus (Glauc.) 84  
 variegatus (Sciur.) 318  
 varietatum (Cal.) 595  
 varilla (Croc.) 140  
 varius (Acod.) 432  
 varius (Mys.) 139  
 varius (Sciur.) 317  
 varronis (Lep.) 540  
 vasconiae (Evot.) 444  
 vates (Pros.) 564  
 vegaac (Ber.) 779  
 vegetus (Oryz.) 422  
 velatum (Thoat.) 606  
 velauna (Aymard.) 224  
 velaunum (Konz.) 625  
 veldkampï (Epom.) 58  
 velifer (Myot.) 92  
 velifera (Bal.) 783  
 velilla (Rhag.) 88  
 vellerosus (Mier.) 454  
 velox (Linn.) 165  
 velox (Potam.) 152  
 velox (Vulp.) 239  
 velutina (Otar.) 279  
 venaticus (Lyc.) 241  
 venezuelae (Did.) 854  
 venezuelae (Rhip.) 409  
 venezuelae (Tonat.) 111  
 venezuelensis (Acod.) 434  
 ventanus (Cor.) 582  
 venticolus (Noth.) 41  
 venticolus (Prot.) 612  
 ventorum (Hept.) 630  
 ventorum (Sciur.) 321  
 venusta (Did.) 856  
 venustus (Petr.) 125  
 venustus (Rhip.) 409  
 venustus (Tam.) 334  
 venustus (Vesp.) 79  
 veraecrucis (Liom.) 487  
 verae-crucis (Vesp.) 82  
 verreauxi (Mus) 376  
 verrucosus (Sus) 662  
 versabilis (Meg.) 785  
 versicolor (Sciur.) 326  
 verus (Lag.) 531  
 verus (Linn.) 165  
 verus (Micos.) 291  
 Vespertiliavus 89  
 Vespertilio 77  
 Vespertilio, K. et Bl. 89  
 Vesperugo 77, 78  
 vestitus (Acod.) 435  
 vestitus (Coend.) 514  
 vestitus (Oryz.) 418, 423  
 Vetelia 813  
 veterior (Isch.) 478  
 veterrima (Pal.) 170  
 Vetulus 16  
 vetulus (Pterop.) 51  
 vetus (Daph.) 217  
 vetus (Hel.) 475  
 vetus (Plat.) 658  
 vetustus (Sam.) 710  
 viaticus (Pal.) 170  
 viator (Acom.) 386  
 vicarius (Hyops.) 42  
 vicereus (Mus) 369  
 viciunior (Perom.) 405  
 victor (Dicr.) 862  
 victorina (Gen.) 219  
 victorina (Helog.) 258  
 Victorlemoinea 577, 615  
 vignei (Ov.) 740  
 villosa (Chrys.) 155  
 villosa (Fel.) 268  
 villosissimus (Mus) 373  
 villosus (Chaet.) 820  
 villosus (Oryz.) 418, 423  
 vinealis (Mus) 435  
 virgata (Fel.) 266  
 virgata (Agout.) 524  
 virgicollis (Trag.) 690  
 virginiana (Did.) 852  
 virginianus (Lep.) 544  
 virginianus (Odoc.) 704  
 virgo (Diclid.) 100  
 virgultis (Od.) 705  
 viridis (Cephal.) 64  
 Viscacia 516  
 visenoviensis (Tit.) 530

Vishnutharium 709  
 vismaei (Pach.) 613  
 vison (Put.) 206  
 vittata (Gal.) 198  
 vittata (Meph.) 194  
 vittatus (Sciur.) 313  
 vittatus (Sus) 662  
 vitulina (Phoca) 286, 287  
 vivax (Gerb.) 358  
 vivax (Sciur.) 328  
 Viverra 247  
 Viverravus 245  
 Viverricula 248  
 viverrina (Fel.) 269  
 viverrina (Sinop.) 167  
 viveroides (Cynod.) 223,  
 224, 225  
 vivesi (Myot.) 94  
 vivinus (Sciur.) 319  
 vociferans (Mus) 365  
 vociferus (Pterop.) 52  
 volans (Gal.) 121  
 volans (Sciur.) 300, 300  
 vorax (Did.) 842  
 vorax (Drom.) 163  
 vorax (Uint.) 216  
 vulcanius (Reith.) 427  
 vulcanorum (Pli.) 674  
 vulgaris (Capr.) 702  
 vulgaris (Cricet.) 394  
 vulgaris (Gen.) 250  
 vulgaris (Hyaen.) 244  
 vulgaris (Pat.) 207  
 vulgaris (Sciur.) 317  
 vulgivagus (Put.) 206  
 Vulpavus 215  
 Vulpes 235  
 vulpiceps (Hyr.) 611  
 vulpiceps (Procy.) 217  
 vulpinus (Parac.) 224

## W

wachei (Cerv.) 697  
 wagneri (Sciur.) 323  
 Wagneria (Bass.) 184  
 wahlbergi (Epom.) 56  
 wahlbergi (Eq.) 646  
 Wallabia 834  
 wallacei (Styloct.) 55  
 walleri (Lith.) 727  
 wallichi (Cerv.) 698  
 wallovianus (Femn.) 218  
 walseensis (Dicr.) 693  
 wardi (Capr.) 738  
 wardi (Giraf.) 711  
 wardi (Ovib.) 742  
 wardi (Red.) 722  
 warreni (Mer.) 712

washakius (Neov.) 216  
 washingtoni (Put.) 210  
 waterhousei (Choer.) 655  
 watersi (Gerb.) 358  
 watsoni (Artib.) 116  
 watsoni (Tyl.) 411  
 weddelli (Lepton.) 284  
 weddelli (Pal.) 675  
 wehrlii (Peh.) 595  
 weissmanni (Hyaen.) 243  
 wellsi (Blast.) 712  
 welwitschi (Proc.) 556  
 weynsi (Ceph.) 715  
 wheatleyi (Meg.) 795  
 whitakeri (Lep.) 541  
 whiteadi (Chrot.) 353  
 whiteheadi (Harp.) 61  
 whiteheadi (Keriv.) 95  
 whiteheadi (Mus) 367  
 whitelyi (Maz.) 708  
 whitiae (Sinop.) 166  
 whitneyi (Neoh.) 639  
 whitneyi (Odoc.) 704  
 wiedi (Fel.) 271  
 wildei (Hapl.) 567  
 williamsi (Alact.) 494  
 wilsoni (Poëb.) 671  
 wingei (Myox.) 349  
 wingei (Pleur.) 589  
 wingei (Trem.) 182  
 wintoni (Lacph.) 77  
 wintoni (Mus) 378  
 whitei (Epom.) 56, 57  
 witherbyi (Acom.) 386  
 witherbyi (Mus) 379  
 whitleyi (Morm.) 106  
 woermanni (Tryg.) 66  
 wolffsohni (Phyll.) 429  
 woodfordi (Neson.) 66  
 woodfordi (Pterop.) 54  
 woodwardi (Macr.) 834  
 wortmanni (Callosp.) 335  
 wortmani (Cor.) 581  
 wortmani (Phen.) 576  
 wortmani (Trig.) 579  
 Wortmania 824  
 wortmauni (Hyops.) 42  
 wosnessenskii (Evot.) 444  
 wrangeli (Evot.) 444  
 wrangeli (Syn.) 462  
 wymani (Delph.) 762  
 wyneei (Micr.) 456  
 Wynyrdia 846

## X

xabregas (de) (Acr.) 760  
 xanthinus (Las.) 86  
 xanthogenys (Put.) 211

xanthognathus (Mier.) 455  
 xanthopus (Mus) 435  
 xanthopygus (Cerv.) 697  
 xanthorrhinus (Acod.) 438  
 xanthospila (Must.) 204  
 xanthurus (Mus) 546  
 Xenelaphus 707  
 Xenomys 438  
 Xenurus 820  
 xenurus (Perom.) 405  
 xerampelinus (Acod.) 434  
 Xeromys 353  
 Xerospermophilus 340  
 Xerus 305  
 Xesmodon 605  
 Xiphodon 681  
 Xiphodontherium 681, 651  
 Xotodon 566  
 Xotoprodon 565  
 Xylomys 486  
 Xyophorus 790  
 Xylotherium 584

## Y

yakimensis (Citell.) 339  
 yakutatensis (Micr.) 453  
 yarkandensis (Cerv.) 698  
 yelmensis (Thom.) 472  
 yesoensis (Urs.) 179  
 yokoensis (Macac.) 18  
 yucatanensis (Did.) 852  
 yucatanensis (Nyctin.) 103  
 yucatanensis (Oryz.) 417  
 yucatanensis (Sciur.) 324  
 yucatanensis (Tay.) 659  
 yucatanica (Coend.) 514  
 yucatanicus (Sylv.) 537  
 yukonensis (Lemm.) 463  
 yukonensis (Sciur.) 301  
 yulei (Fun.) 305  
 yumanensis (Myot.) 92  
 yunganus (Oryz.) 419  
 yunnanensis (Hyst.) 510  
 yunnanensis (Mus) 369

## Z

zacatecae (Per.) 484  
 zacatecae (Reithr.) 425  
 Zaëdius 819  
 Zalophus 279  
 zambeziana (Gen.) 251  
 zambeziensis (Eq.) 646  
 zambeziensis (Str.) 733  
 zamelas (Perom.) 406  
 Zamicros 793  
 zanius (Diad.) 607  
 zamorae (Perom.) 405  
 zanzibarica (Croc.) 144

- |                      |                         |                          |
|----------------------|-------------------------|--------------------------|
| Zaphilus 808         | zenkeri (Scot.) 61      | zitteli (Ars.) 587       |
| Zapus 490            | zerda (Megal.) 239      | zitteli (Dic.) 626       |
| Zarhachis 762        | Zeuglodon 753, 754, 756 | zitteli (Fel.) 272       |
| zarhinus (Vamp.) 117 | zibellina (Must.) 203   | zitteli (Prol.) 531      |
| zeballosi (Oxy.) 609 | zibetha (Viv.) 248      | Zorilla 190              |
| zebra (Arvic.) 388   | Zibethailurus 269       | zorilla (Con.) 195       |
| zebra (Cross.) 259   | Zibethicus (Fib.) 461   | zorrino (Con.) 195       |
| zebra (Eq.) 646      | ziegleri (Plat.) 658    | zuluensis (Nes.) 719     |
| zechi (Epom.) 56     | Ziphaecodon 171         | Zygodontomys 423         |
| zechi (Geor.) 488    | Ziphila 821             | Zygoeomys 471            |
| zelotes (Perom.) 405 | Ziphioïdes 775          | Zygolestes 844           |
| Zenkerella 293       | Ziphopsis 776           | zygomaticeus (Oryz.) 416 |
| zenkeri (Epom.) 56   | Ziphrostrum 776         | Zygomaturus 832          |
| zenkeri (Idiur.) 293 | Ziphus 776              |                          |

---

**Addenda.**

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Atelodus 629         | labiatus (Epom.) 57 |
| bennetti (Mimon) 113 |                     |

