

LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN

Purchased
1931

September 1899 R. W. Gibson. Inv.





8161
M86

TRAITÉ

DES

ARBRES & ARBRISSEAUX



TRAITÉ

DES

ARBRES & ARBRISSEAUX

FORESTIERS, INDUSTRIELS ET D'ORNEMENT

CULTIVÉS OU EXPLOITÉS EN EUROPE ET PLUS PARTICULIÈREMENT EN FRANCE

DONNANT LA DESCRIPTION ET L'UTILISATION DE PLUS DE 2400 ESPÈCES
ET 2000 VARIÉTÉS

PAR

P. MOUILLEFERT

Professeur de Sylviculture à l'École Nationale d'Agriculture de Grignon

ATLAS

Contenant 195 planches inédites dont :

11 D'ÉLÉMENTS DE BOTANIQUE DES ARBRES
144 PHOTOTYPIES DE PORT D'ARBRES
40 COLORIÉES DONNANT LES CARACTÈRES DE 55 ESPÈCES

PARIS

LIBRAIRIE DES SCIENCES NATURELLES
PAUL KLINCKSIECK, ÉDITEUR

52, rue des Écoles, 52

1892-1898

487

M68

v.3

TABLE DES PLANCHES⁽¹⁾

1° Planches noires d'éléments de Botanique des Arbres.

Planches.	Page du texte.	Planches.	Page du texte.
A. — Eléments anatomiques des arbres	69	F. — Inflorescences diverses . .	70
B. — Structure du bois.	69	G. — » diverses (suite)	71
C. — Différentes sortes de bourgeons	70	H. — Formes de fleurs et parties de la fleur.	71
D. — Formes de feuilles simples	70	I. — Fruits divers.	71
E. — » » composées	70	J. — » » (suite)	71
		K. — » » (suite)	72

2° Phototypies de port d'Arbres, par ordre alphabétique

Planches.	Page du texte	Planches.	Page de texte.
433 <i>Abies cephalonica</i>	4250	65 <i>Aesculus flava</i>	715
432 — <i>pinsapo</i>	4259	63 — <i>Hippocastanum</i>	710
60 <i>Acacia falcata</i>	678	64 — <i>rubicunda</i>	713
61 — <i>horrida</i>	684	6 <i>Ailantus glandulosa</i>	219
59 — <i>longissima</i>	679	49 <i>Amygdalus communis</i>	388
58 — <i>melanoxyton</i>	677	20 — <i>persicoïdes</i>	391
67 <i>Acer campestre</i>	733	404 <i>Alnus cordifolia</i>	1131
66 — <i>Pseudoplatanus</i>	729	400 — <i>glutinosa</i>	1127

(1) Les 11 planches noires d'éléments de la botanique des arbres sont désignées par A à K :

Les 144 phototypies par les Nos 1 à 144 :

Les 40 planches coloriées sont numérotées et doivent être reliées comme suit : I à XXVI, XXVI *bis*, XXVI *ter*, XXVII, XXVII *bis*, XXVII *ter*, XXVIII, XXVIII *bis*, XXVIII *ter*, XXIX, XXIX *bis*, XXX, XXXI, XXXII, XXXII *bis*.

L'Éditeur.

Planches.	Page du texte.	Planches.	Page du texte.
79	<i>Aralia dactylifolia</i>	879	129 <i>Ficus carica</i> fructu albo.
78	— <i>Humboldtiana</i>	879	130 — — — rubro.
79	— <i>Schæffleri</i>	879	94 <i>Fraxinus excelsior</i>
141	<i>Araucaria brasiliensis</i>	1329	54 <i>Gleditschia triacanthos</i> var.
140	— <i>excelsa</i>	1330	<i>inermis</i>
96	<i>Arbutus andrachne</i>	1038	62 <i>Grevillea robusta</i> (arbre de
97	— <i>unedo</i>	1037	droite)
23	<i>Armeniaca sativa</i>	409	57 <i>Gymnocladus canadensis</i>
99	<i>Betula verrucosa</i>	1117	70 <i>Hovenia dulcis</i>
72	<i>Buxus sempervirens</i>	810	71 <i>Ilex aquifolium</i>
17	<i>Callistemon lanceolatus</i>	336	122 <i>Juglans hybrida</i> (<i>intermedia</i>)
18	— <i>speciosus</i>	336	123 — <i>nigra</i>
103	<i>Carpinus betulus</i>	1135	144 <i>Libocedrus decurrens</i>
108	<i>Castanea vulgaris</i>	1149	95 <i>Ligustrum lucidum</i>
9	<i>Cedrela sinensis</i>	252	4 <i>Liriodendron tulipifera</i>
135	<i>Cedrus libani</i> . var. <i>Atlantica</i>	1292	1 <i>Magnolia grandiflora</i>
127	<i>Celtis occidentalis</i>	1208	2 — <i>macrophylla</i>
128	— <i>crassifolia</i>	1209	3 — <i>Yulan</i> (<i>conspicua</i>)
26	<i>Cerasus acida</i> var	441	43 <i>Malus communis</i>
25	— <i>avium</i>	437	44 — <i>spectabilis</i>
27	— <i>Mahaleb</i>	448	16 <i>Melaleuca cuticularis</i>
56	<i>Ceratonia siliqua</i>	662	14 — <i>decussata</i>
55	<i>Cercis siliquastrum</i>	661	15 — <i>Huegeli</i>
7	<i>Citrus aurantium</i>	228	10 <i>Melia Azedarach</i>
8	— <i>limonium</i>	240	28 <i>Mespilus Smithii</i>
5	<i>Cocculus laurifolius</i>	176	88 <i>Myoporum pictum</i>
80	<i>Cornus mas</i>	885	81 <i>Nyssa sylvatica</i>
104	<i>Corylus colurna</i>	1141	92 <i>Olea Europea</i> (très âgé).
37	<i>Cotoneaster frigida</i>	487	93 — — <i>forêt</i>
35	<i>Cratægus Azarolus</i>	474	77 <i>Opuntia ficus indica</i>
31	<i>Cratægus Carrieri</i>	466	102 <i>Ostrya carpinifolia</i>
29	— <i>flava</i>	461	87 <i>Paulownia imperialis</i>
33	— <i>linearis</i>	468	22 <i>Persica Davidiana</i>
32	— <i>lucida</i> (<i>crus-galli</i>)	467	21 — <i>vulgaris</i>
30	— <i>Mexicana Grignonensis</i>	463	46 <i>Photinia serrulata</i>
36	— <i>monogyna</i>	479	47 — — <i>rotundifolia</i>
34	— <i>nigra</i>	471	134 <i>Picea excelsa</i>
90	<i>Diospyros Kaki</i>	968	138 <i>Pinus canariensis</i>
91	— — var. <i>costata</i>	969	136 — <i>Laricio corsica</i>
89	— <i>Virginiana lucida</i>	467	137 — <i>montana</i>
48	<i>Eriobothrya japonica</i>	537	139 — <i>strobis</i>
12	<i>Eucalyptus globulus</i>	296	42 <i>Pirus communis</i>
13	— <i>viminalis</i>	298	126 <i>Plainera</i> (<i>Zelkova</i>) <i>crenata</i>
105	<i>Fagus sylvatica</i>	1145	131 <i>Platanus orientalis</i> , var. <i>acerifolia</i>
106	— — <i>asplenifolia</i>	1147	83 <i>Populus alba</i>
107	— — <i>pendula</i>	1147	86 — <i>canadensis</i> (<i>mascula</i>)

Planches.	Page du texte.	Planches.	Page du texte.		
84	<i>Populus caulescens</i>	1107	82	<i>Salix alba</i>	1087
85	— <i>nigra</i>	1144	98	<i>Sassafras officinalis</i>	1069
24	<i>Prunus domestica</i>	423	62	<i>Schinus molle</i> (arbre de gauche)	703
44	<i>Punica granatum</i>	261	142	<i>Sequoia gigantea</i>	1333
445	<i>Quercus Ægilops</i>	1173	52	<i>Sophora japonica</i>	629
449	— <i>alba</i>	1164	53	— <i>pendula</i>	630
444	— <i>cerris</i>	1171	38	<i>Sorbus aria obtusifolia</i>	492
443	— <i>macrocarpa</i>	1165	39	— <i>domestica</i>	501
448	— <i>occidentalis</i>	1169	40	— <i>hybrida</i> très âgé	498
409	— <i>pedunculata</i>	1156	41	— <i>torminalis</i>	497
410	— — <i>futaie</i>	1156	73	<i>Sterculia platanifolia</i>	812
412	— <i>pubescens</i>	1158	45	<i>Stranvæsia glaucescens</i>	536
444	— <i>robur</i>	1157	76	<i>Tamarix gallica</i>	837
420	— <i>rubra</i> (massif)	1176	143	<i>Taxodium distichum</i>	1352
446	— <i>suber</i>	1168	75	<i>Tilia argentea</i>	820
417	— — <i>forêt</i>	1168	74	— <i>grandifolia</i>	818
421	— <i>tinctoria</i>	1177	124	<i>Ulmus campestris</i>	1198
68	<i>Rhamnus catharticus</i>	757	125	— <i>montana</i>	1200
56	<i>Robinia pseudoacacia</i>	564	69	<i>Zizyphus vulgaris</i>	764
49	— — <i>le plus ancien de France</i>	564			

3° Planches Coloriées

Nota. — Quelques noms de ces planches diffèrent de ceux de la présente table ; ces derniers seuls sont exacts.

Planches.	Page du texte.	Planches.	Page du texte.		
XXXVI ^{ter}	<i>Abies cephalonica</i>	1250	XXVII ^{ter}	<i>Cedrus Libani</i>	1291
XXVI ^A	— — <i>var. robusta</i>	1250	XXV	<i>Celtis occidentalis</i>	1208
XXVI ^{bis}	— <i>Nordmanniana</i>	1249	XXX	<i>Chamæcyparis Lawsoniana</i>	1342
XXVI ^B	— <i>pectinata</i>	1247	I	<i>Clematis Hakonensis</i> <i>var. Jackmani</i>	85
XV ^B	<i>Æsculus turbinata</i> (<i>Æ. chinensis</i>)	713	VIA	<i>Cotoneaster frigida</i>	487
XVA	— <i>parviflora</i>	717	VII ^B	<i>Cratægus crus-galli</i>	467
XIII	<i>Acacia cultriformis</i>	676	VII ^A	— <i>Tanacetifolia</i>	474
XII	— <i>dealbata</i>	683	X	<i>Desmodium penduliflorum</i>	638
XIV ^A	<i>Acer colehicum</i>	737	IVA	<i>Eucalyptus globulus</i>	296
XIV ^B	— <i>Lobellii</i>	737	IV ^B	— <i>robusta</i>	313
XX	<i>Alnus cordifolia</i>	1131	XVIII ^B	<i>Fraxinus dimorpha</i>	988
III ^c	<i>Berberis Ætnensis</i>	451	XVIII ^A	— <i>ornus</i>	992
III ^B	— <i>Thunbergii</i>	457	XI	<i>Gleditschia triacanthos</i>	652
III ^A	— <i>vulgaris</i>	444	XXXI ^B	<i>Juniperus virginiana</i> <i>var. cinerascens</i>	1363
XXI	<i>Betula populifolia</i>	1119			
XXIX	<i>Biota orientalis</i>	1347			
XXII	<i>Carpinus orientalis</i>	1137			
XVII	<i>Catalpa Kempteri</i>	932			

Planches.	Page du texte.	Planches.	Page du texte.
XXXIA. <i>Juniperus communis</i>		XIX ^B <i>Populus nigra</i>	1111
var. <i>pendula</i>	1359	VA <i>Prunus domestica</i>	423
II <i>Magnolia purpurea</i> var.		VB — <i>brigantiaca</i>	416
Lennei	120	XXVII ^{bis} <i>Pseudotsuga Douglasii</i> .	1281
VIIIA <i>Malus microcarpa</i> var.		VIB <i>Pyracantha europea</i>	481
<i>coccinea</i>	527	XXIII <i>Quercus Ægilops</i> var.	
VIIIB <i>Malus Kaïdo</i>	524	<i>macrolepis</i>	1174
XXHB <i>Ostrya carpinifolia</i>	1134	XXIX ^{bis} <i>Sequoïa gigantea</i>	1333
XXVII <i>Picea orientalis</i>	1272	IX ^B <i>Sorbus aria</i> var. <i>obtusifolia</i>	492
XXVIII ^{ter} <i>Pinus excelsa</i>	1324	IXA — <i>hybrida</i>	498
XXVIII — <i>Laricio</i> var. <i>austriaca</i>	1301	XVI <i>Tilia argentea</i>	820
XXVIII ^{bis} — <i>montana</i> var. <i>uncinata</i>	1302	XXXII <i>Taxus baccata</i> var. <i>Dovastonii</i>	1365
XIXA <i>Populus balsamea</i> <i>candicans</i> (<i>vel ontariensis</i>)	1114	XXXIII ^{bis} <i>Taxodium distichum</i>	1353
		XXIV <i>Ulmus campestris</i> var. <i>Belgica</i>	1199

Explication des Planches coloriées

I

Clematis Hakonensis var. *Jackmani*. — 1. Rameaux avec fleurs et feuilles. — 2. Androcée. — 3. Etamine grossie. — 4. Capitule d'akènes. — 5. Akène isolé surmonté du style persistant ou queues. — 6. Coupe du même (Texte p. 85).

II

Magnolia purpurea var. *Lennei*. — 1, Feuilles et fleurs. — 2, Etamine, face interne. — 3. Etamine face externe. — 4. Androcée, gynécée et réceptacle. — 5. Coupe des mêmes. — 6. Coupe longitudinale d'un carpelle. — 7. Syncarpe (fruit) montrant les follicules en déhiscence. — 8. Graine, coupe longitudinale. — 9. Graine entière (Texte, p. 120).

III

A. — *Berberis vulgaris* Lin. — A. grappe de fleurs. — A¹. Fleur isolée (Texte, p. 44).
 B. *Berberis Thunbergii*. DC. — B. Rameau avec ses fruits. — B¹ et B². Coupes du fruit. — B³. Graine grandeur naturelle. — B⁴. Graine grossie (Texte, p. 157).
 C. *Berberis Ætensis* Presl. — C. Rameaux avec grappes de fruits. — C¹ et C². Coupes du fruit. — C³. Graine grandeur naturelle. — C⁴. Graine grossie (Texte, p. 151).

IV

A. — *Eucalyptus globulus* Labil. — A. Rameau avec feuilles et fleurs. — A¹. Coupe longitudinale de la fleur. — A². Etamine. — A³. Coupe transversale de l'ovaire. — A⁴. Fruit vu d'ensemble. — A⁵. Graine fertile et stérile (Texte, p. 296).
 B. *Eucalyptus robusta* Smith. — Glomérule de fruits (Texte, p. 313).

V

A. Prunus domestica var. *sylvestris*. — A. Rameau avec feuilles et fruits. — A. Coupe longitudinale du fruit. — A². Coupe transversale du noyau. — A³. Noyau entier de face (Texte, p. 423).

B. Prunus brigantiaea Vill. — B. Rameau avec fruit. — B¹. Coupe du fruit (Texte, p. 416).

VI

A. Cotoneaster frigida Lindl. — A. Corymbe de fleurs. — A¹. Fleur grossie. — A². Coupe en long de la fleur. — A³. Corymbe de fruits. (Texte, p. 487).

B. Pyracantha (Cotoneaster) coccinea Rœm. — B. Fruits. — B¹. Coupe horizontale du fruit. — B², B³. Graine grandeur naturelle et grossie (Texte, p. 481).

VII

A. — Cratægus tanacetifolia Pers. — A. Rameau avec fruits. — A¹. Coupe transversale du fruit (Texte, p. 475).

B. — Cratægus crus-galli Lin. — B. Rameaux stérile et fructifère. — B¹. Coupe transversale du fruit. — B² et B³. Graine grandeur naturelle et grossie (Texte, p. 467).

VIII

A. Malus microcarpa var. *coccinea* Carr. — A. Fruits. — A¹ et A². Coupes du fruit (Texte, p. 527).

B. Malus Kaido Sieb. et Zucc. *M. microcarpa* var. *Kaido* Carr. — B. Corymbe de fruits. — B¹, B². Coupes du fruit (Texte p. 524).

IX

A. Sorbus hybrida Lin. — A. Rameau avec fruits. — A¹. Coupe transversale du fruit. — A², A³. Pêpin grandeur naturelle et grossi (Texte, p. 498).

B. Sorbus aria var. *obtusifolia* DC. — Corymbe de fruits et feuilles. — B¹. Coupe transversale du fruit. — B², B³. Pêpin grandeur naturelle et grossi (Texte, p. 492).

X

Desmodium penduliflorum Oudem. — 1. Rameau florifère. — 2. Fleur isolée. — 3. Coupe de la fleur (Texte, p. 638).

XI

Gleditschia triacanthos Lin. — 1. Feuilles et épines. — 2. Gousse. — 3. Graine. — 4. Coupe de la graine (Texte, p. 651).

XII

Acacia dealbata Link. — 1. Rameau avec feuilles et fleurs. — 2. Capitule de fleurs grossi. — 3. Fleur isolée. — 4. Fleur en bouton. — 5. Gynécée. — 6. Gousse. — 7. Graine grandeur naturelle. — 8. Graine grossie, coupe (Texte, p. 683).

XIII

Acacia cultriformis Cunn. — 1. Rameau avec feuilles et fleurs. — 2. Feuille isolée. — 3. Capitule de fleur grossi. — 4. Fleur isolée. — 5. Sépale. — 6. Pétale. (Texte, p. 676).

XIV

A. Acer Colchicum Hartw. — A. Feuilles et fruits. — A¹. Fruit coupé (Texte, p. 737).
B. Acer Lobelii Ten. — B. Feuilles et fruits. — B¹. Coupe du fruit. — (Texte, page 737).

XV

A. Æsculus parviflora Walt. — A. Feuilles et inflorescence. — A¹. Fleur isolée. — A². Etamine. — A³. Coupe de la fleur. — A⁴. Gynécée (Texte, page 717).

B. Æsculus chinensis Bung. vel *Æ. turbinata* Bl. — B. Rameau défeuillé et bourgeon. — B¹. Fruit. — B. Coupe du fruit. — B². Graine (Texte, page 713).

XVI

Tilia argentea Desf. — 1. Rameau avec feuilles et fleurs en bouton. — 2. Fleur épanouie. — 3. Coupe du fruit (Texte, p. 820).

XVII

Catalpa Kæmpferi Sieb. et Zucc. (Par erreur *C. Bungei*). — Rameau avec feuilles et fleurs. — 2. Fleur isolée. — 3. Coupe de la fleur. — 4. Anthères. — 4 bis. Style. — 5. Fruit raccourci. — 6 et 7. Coupe du fruit. — 8 et 9. Graine. — 10. Profil de la graine (Texte, page 932).

XVIII

A. Fraxinus Ornus Lin. — A. Feuilles et thyrses de fleurs. — A¹. Fleur isolée. (Texte page 992).

B. Fraxinus dimorpha Coss. — Feuilles et fascicule de fruits. — B¹. Coupe du fruit (Texte, page 988).

XIX

A. Populus balsamea var. Ontariensis Desf. — A. Rameau et chatons femelles. — A¹. Feuille. — A². Bractée ou écaille des chatons. — A³. Fleurs femelles. — A⁴. Grappe de fruits. — A⁵. Capsule isolée (Texte, page 1144.).

B. Populus nigra Lin. — 1. Fleur mâle (Texte, p. 1111).

XX

Alnus cordifolia Ten. — 1. Chatons mâles. — 2. Cônes de fruits, chatons mâles et feuilles. — 3 et 4. Fleur mâle. — 5. Fleur femelle. — 6. Coupe du fruit. — 7. Écaille du cône avec ses deux fruits. — 8. Fruit isolé (Texte, p. 1131).

XXI

Betula populifolia March. — 1. Chaton mâle. — 2. Jeune chaton femelle. — 3. Rameau, feuille et cônes de fruits. — 4 et 5. Fleur mâle. — 6 et 7. Fleur femelle. — 8 et 9. Fruit avec son écaille. — 10. Samare (Texte, p. 1119).

XXII

Carpinus orientalis Link. — A. Feuilles et fruits. — A¹. Fruit avec sa cupule. — A². Fruit isolé. — A³. Fruit, coupe longitudinale (Texte, p. 1137).

Ostrya carpinifolia Scop. — B. Feuilles, fruits et jeunes chatons mâles. — B¹ Bhaton mâles épanouis. — B². Fleur mâle complète. — B³. Etamine. — B⁴. Bourgeons. — B⁵. Fruit dans sa cupule et isolé. (Texte, p. 1134).

XXIII

Quercus Ægilops var. macrolepis Boiss. — 1. Rameau avec chaton mâle. — 2. Rameau et gland. — 3. Fleur mâle isolée. — 4. Fleur femelle. — 5. Coupe du gland (Texte, page 1174).

XXIV

Ulmus campestris Var. *Belgica* (par erreur *Ul. americana*). — 1. Rameau avec fleurs. — 2. Feuilles et fascicules de fruits. — 3. Fleur complète. — 4. Gynécée. — 5. Fruit isolé (Texte, p. 1200).

XXV

Celtis occidentalis Lin. — A. Rameau florifère. — B. Feuilles et fruit mûr. — 1. Fleur complète. — 2. Anthères. — 3. Pistil. — 4. Fruit coupé. — 5-6. Jeune fruit (Texte, p. 1208).

XXVI

A. Abies cephalonica var. robusta Carr. (par erreur *A. Numidica*). — A. Rameau avec cônes. — A¹. Écaille et bractée. — A². Écaille avec graine. — A³. Graine isolée. — A⁴. Coupe de graine (Texte, p. 1231).

B. Abies pectinata DC. — B¹, B². chatons mâles. — B³. Anthère non encore ouverte. — B⁴. Jeune chaton femelle. — B⁵. Fleur femelle isolée (Texte, p. 1247).

XXVI bis

Abies Nordmanniana Spach. — 1. Rameau avec cône. — 2. Jeunes châtons mâles. — 3, 4. Anthère. — 5. Jeune cône ou châton femelle. — 6. Fleur femelle. — 7. La même vue en dessous. — 8. Écaille et bractée. — 9. Graines sur leur écaille. — 10. Feuille grossie (Texte, p. 1219).

XXVI ter

Abies cephalonica Link. — 1. Rameau avec cône. — 2. Châtons mâles. — 3. Châton mâle isolé. — 4. Anthère avec son connectif. — 5. Écaille et bractée. — 6. Graine. — 7. Feuille isolée (Texte, p. 1250).

XXVII

Picea orientalis Carr. — 1. Rameau et châtons mâles. — 2. Rameau et châton femelle — 3 et 4. Anthère. — 5. Écaille et bractée. — 6. Fleurs femelles. — 7. Cône un peu avant maturité. — 8. Graine sur son écaille. — 9. Graines. — 10. Coupe longitudinale de la graine (Texte, p. 1272).

XXVII bis

Pseudotsuga Douglasii Carr. — 1. Ramule avec cônes. — 2. Ramule avec jeunes châtons mâle et femelle. — 3. Anthère non ouverte. — 4 et 5. Fleur femelle. — 6. Écaille et bractée vues en dessous. — 7. Graine. — 8. Feuille isolée (Texte, p. 1281).

XXVII ter

Cedrus Libani Barr. — 1. Ramule avec cône. — 2. Châton mâle non épanoui. — 3 et 4. Anthère. — 5. Graines sur leur écailles. — 6. Graine isolée. — 7. Feuille isolée (Texte, p. 1289).

XXVIII

Pinus Laricio var. *austriaca* Loud. — 1. Rameau avec cône mûr, cône d'un an, châtons mâle et femelle. — 2. Châton mâle isolé. — 3. Anthère. — 4. Inflorescence femelle. — 5. 6. Fleur femelle isolée. — 7. Écaille fructifère, vue en dessous. — 8. La même, avec ses deux graines. — 9. Graine isolée. — 10. Coupe longitudinale de la graine (Texte p. 1301).

XXXVIII bis

Pinus montana var. *uncinata* Hakeuk. — 1. Rameau avec : *a.* Cônes mûrs, *b.* Cônes d'un an, *c.* Inflorescence femelle terminale, *d.* Châtons mâles groupés. — 2. Anthère non ouverte. — 3. 4. La même après déhiscence. — 5. Grain de pollen. — 6. Inflorescence femelle grossie. — 7. Bractée et écaille avec les 2 ovules o' 0'. — 8. Jeune écaille vue de dos. — 9. Écaille mûre avec 2 graines. — 10. Écaille isolée avec son mucron. — 11. Graine. — 12. Feuilles isolées (Texte p. 1302).

XXVIII ter

Pinus excelsa Wall. — 1. Rameau avec feuille et cônes, *a.* cône mûr, *b.* jeune cône d'un an. — 2. Inflorescence mâle. — 3. Anthère. — 4. Inflorescence femelle. — 5. Bractée avec ses deux ovules. — 6. La même, vue de dos. — 7. Écailles de cône mûre. — 8. Graine isolée (Texte, p. 1324).

XXXI

Biota orientalis Endl. — 1. Rameau avec fruits mûrs. — 2. Extrémité grossie d'une pousse. — 3. Fleur mâle non épanouie. — 4. Bractée ovulifère. — 5. Strobile mûr isolé. — 6. Coupe du strobile. — 7. Écaille avec deux graines (Texte, p. 1347).

XXIX bis

Sequoia gigantea Endl. — 1. Rameau avec strobile développé. — 2. Écaille du strobile avec ses graines. — 3 et 4. Graine grandeur naturelle et grossie. — 5. Inflorescence mâle. — 6, 7, 8. Anthères avec quatre loges anthérifères vues dans différentes positions — 9. Feuille grossie (Texte p. 1333).

XXX

Cupressus (Chamaecyparis) Lawsoniana Murr. — 1. Rameau avec fruits mûrs. — 2. Ramule avec inflorescences mâles et feuilles aux extrémités. — 3. Inflorescence mâle grossie. — 4 et 5. Anthères avec son connectif pelté et ses loges anthérifères. — 6 et 7. Fleurs femelles. — 8. Strobile mûr. — 9. Écaille avec ses graines (Texte, p. 1342).

XXXI

A. *Juniperus communis* Lin. var. *pendula* (par erreur *J. vulgaris* var. *reflexa*). — A. Rameau avec fruit mûr et non mûrs. — A¹ Coupe transversale du fruit (Texte, p. 1358).

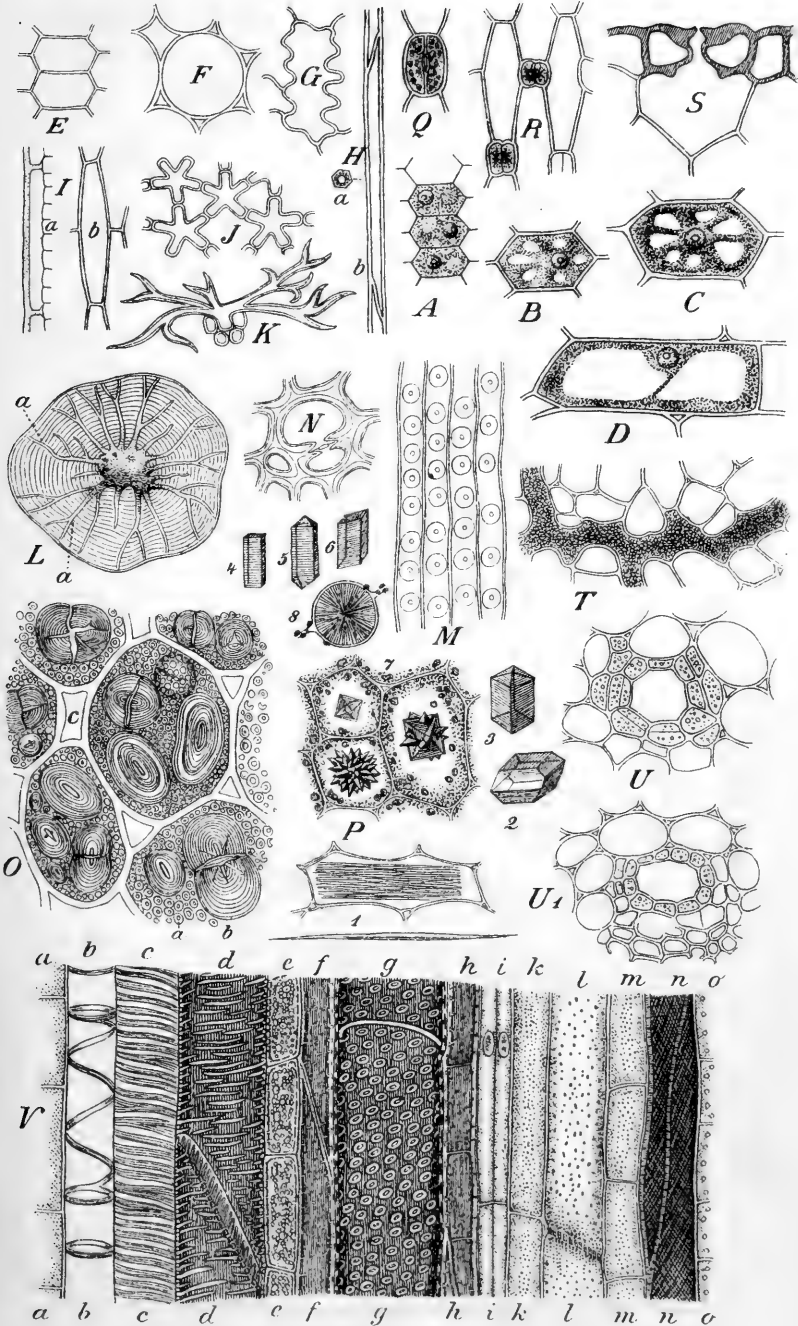
B. *Juniperus virginiana* L. var. *Cinerascens* — B. Rameau avec fruits. — 2. B¹ Extrémité d'une pousse avec inflorescence — C² Fleur femelle à l'extrémité d'une pousse. — C³ Coupe longitudinale du fruit (Texte, p. 1358).

XXXII

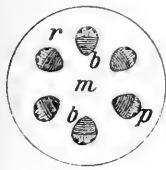
Taxus baccata var. *Dovastoni* Carr. — 1. Ramule avec inflorescences mâles et femelles. — 2. Rameau avec fruit à différents degrés de développement. — 3. Chaton mâle. — 4. Le même, coupé. — 5. Etamine avec ses loges anthérifères. — 6 et 7. Fleur femelle. — 8. Fruit isolé. — 9. Coupe du fruit. — 10. Graine grandeur naturelle et grossie (Texte, p. 1365).

XXXII bis

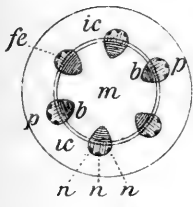
Taxodium distichum Rich. — 1. Rameau avec : *a*, Fruit développé ; *b*, Inflorescences mâles. — 2. Strobiles mûrs. — 3. Coupe du même. — 4. Ecaille avec ses graines. — 5. Graine isolée. — 6 et 7. Feuille grandeur naturelle et grossie (Texte, p. 1353).



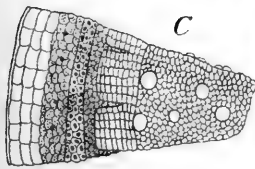
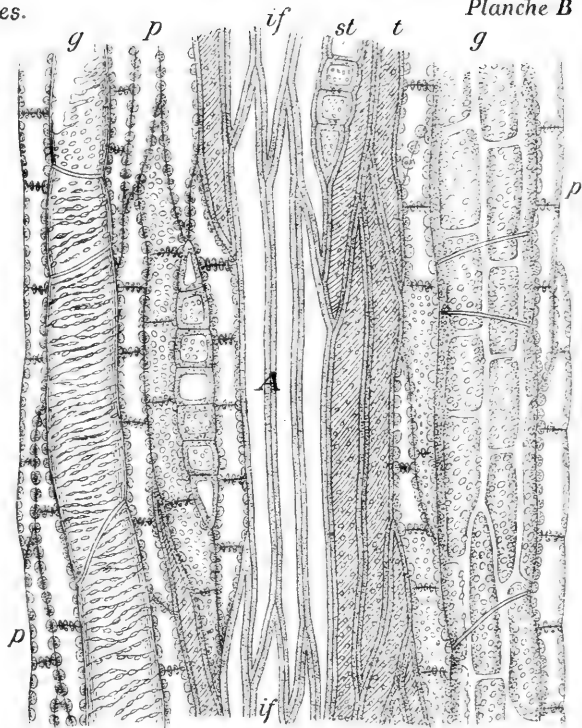




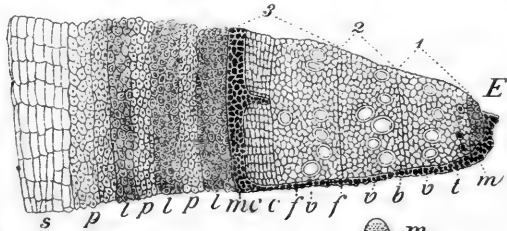
B



B1



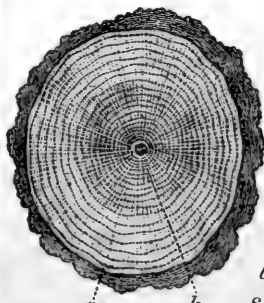
C



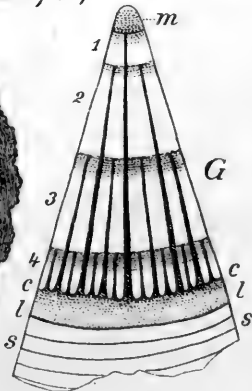
E



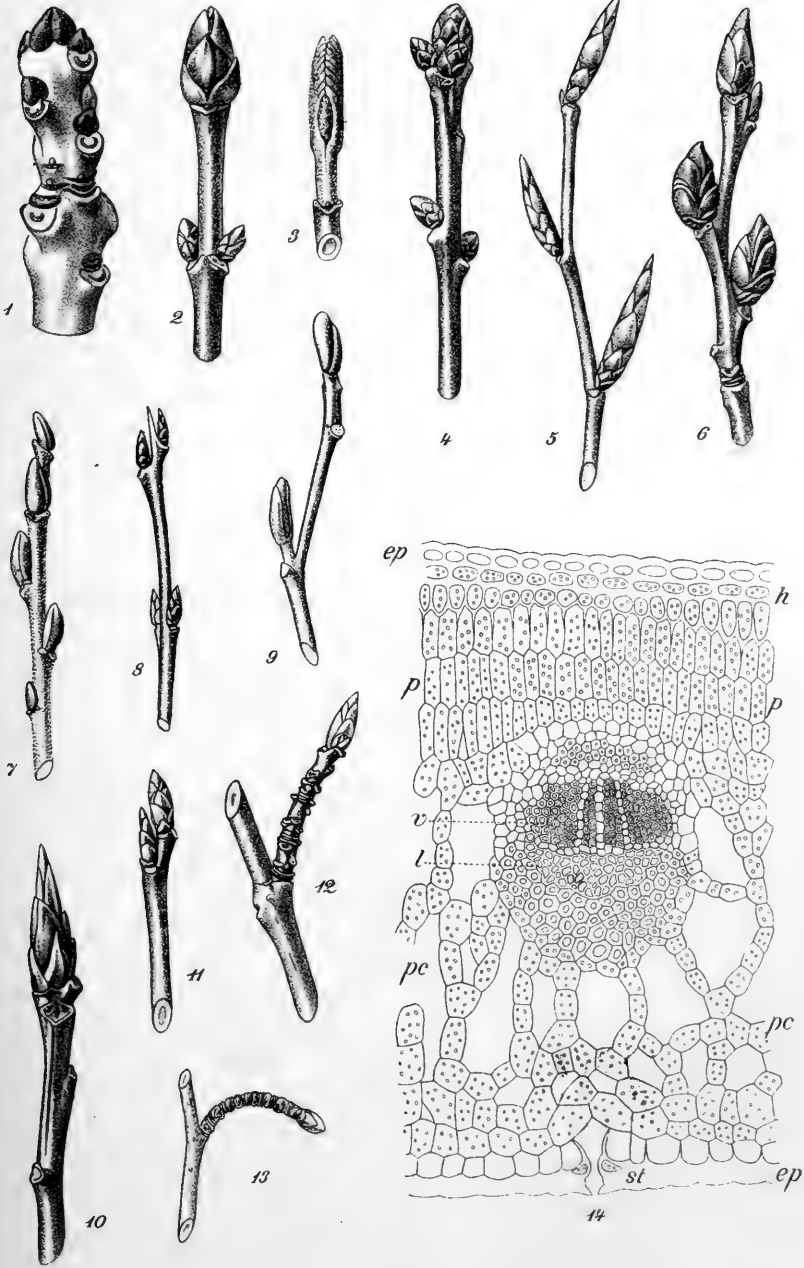
D

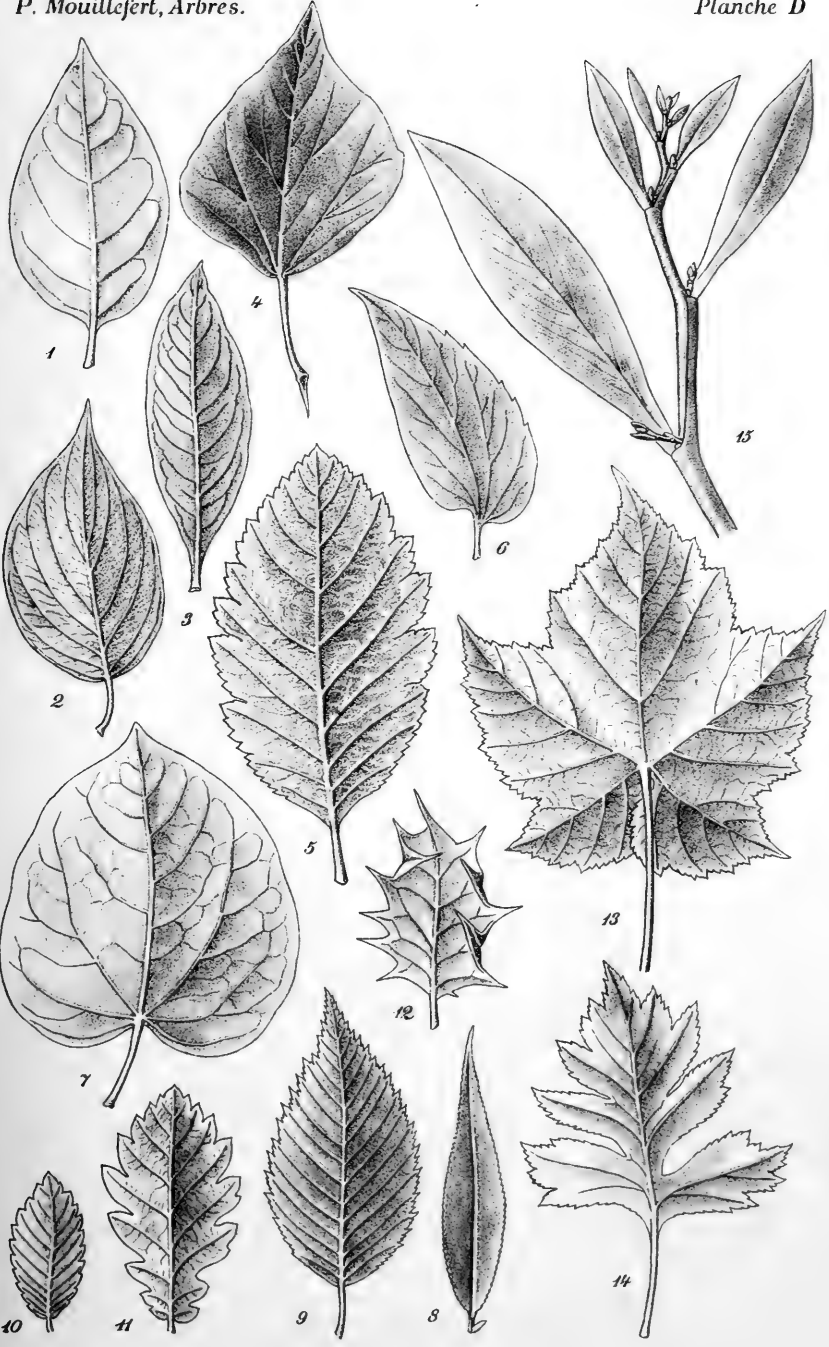


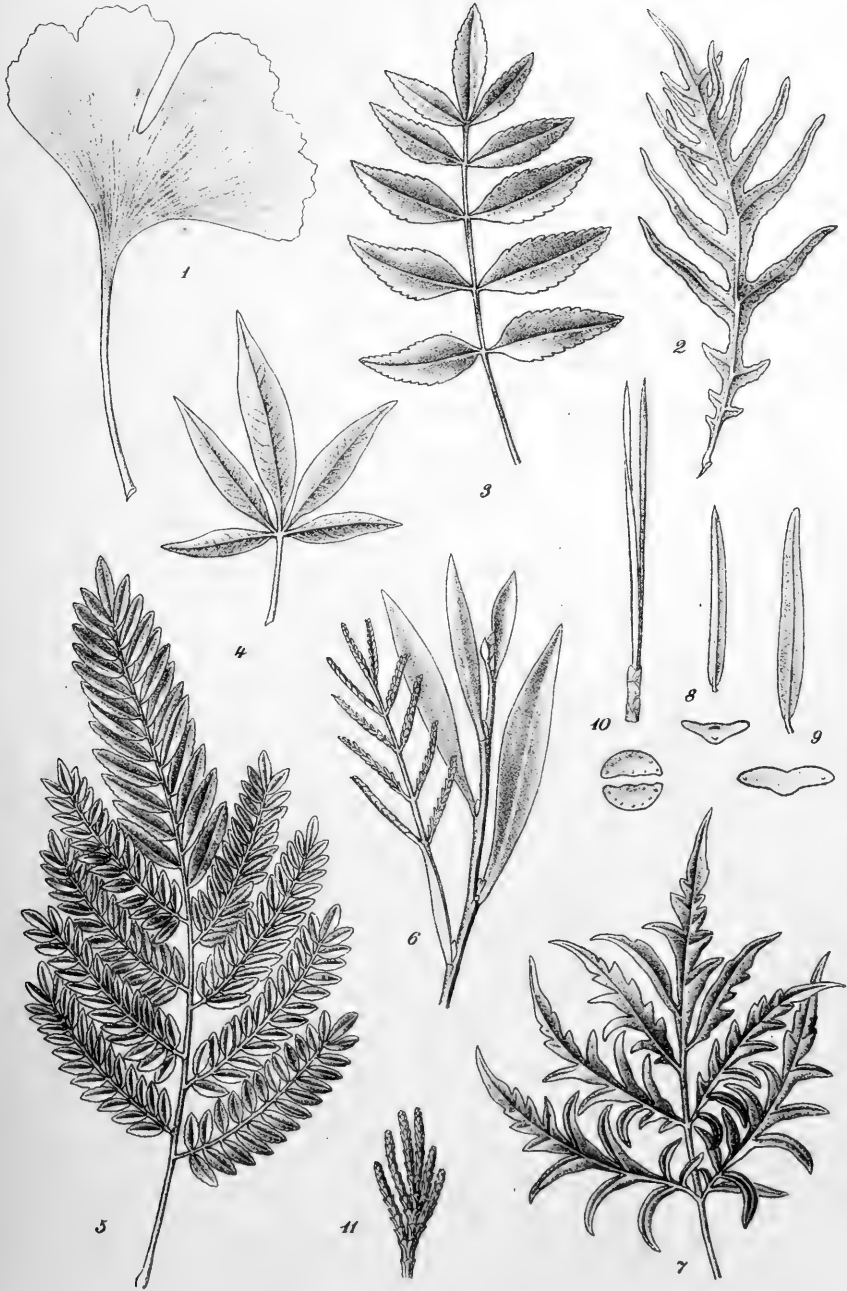
F



G



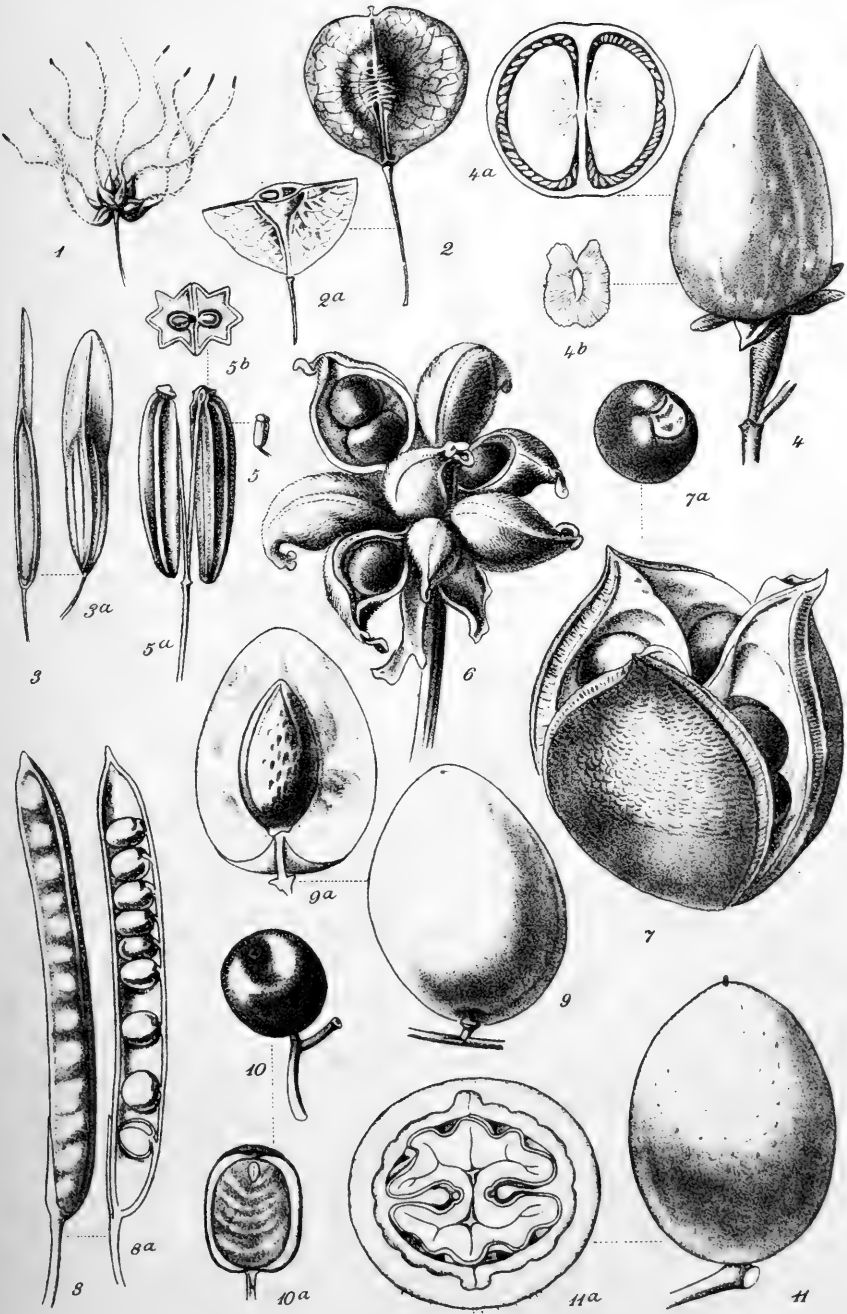


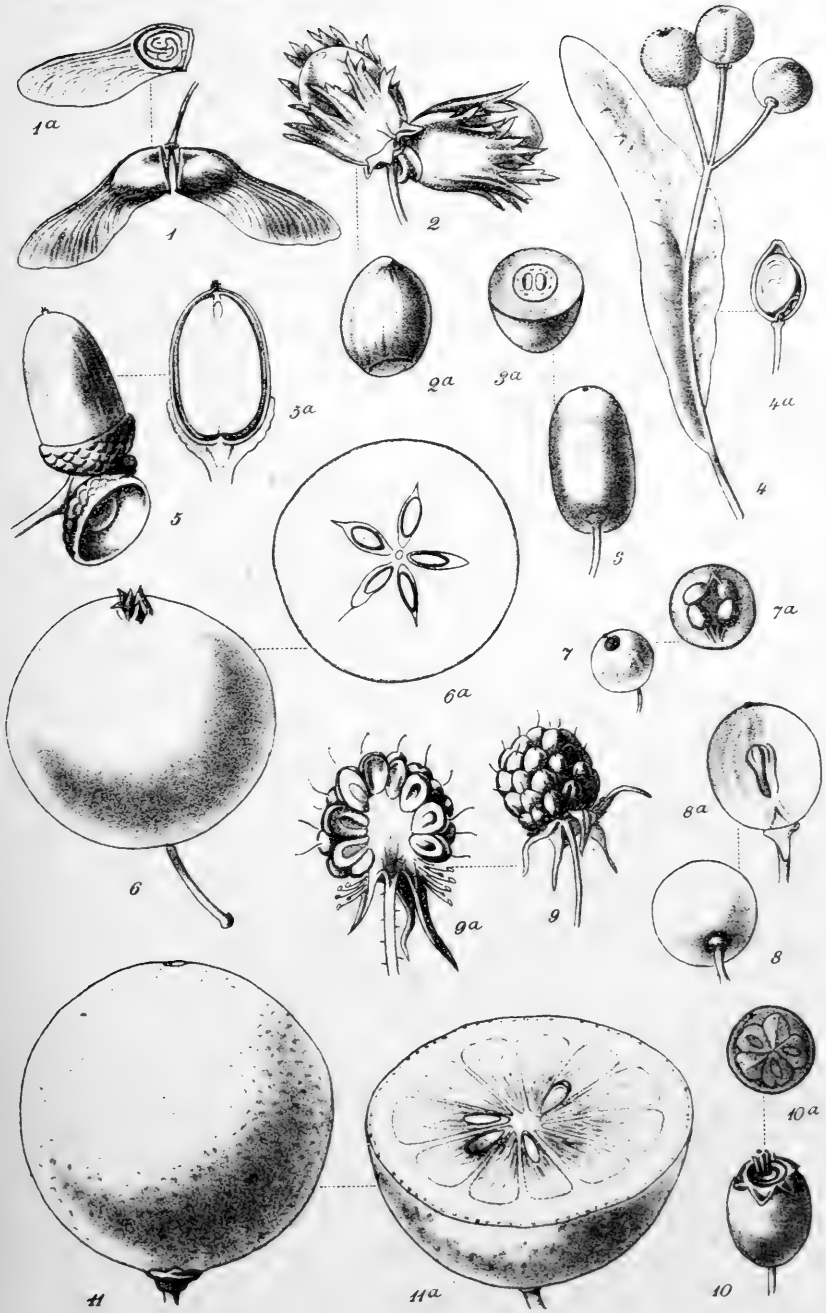




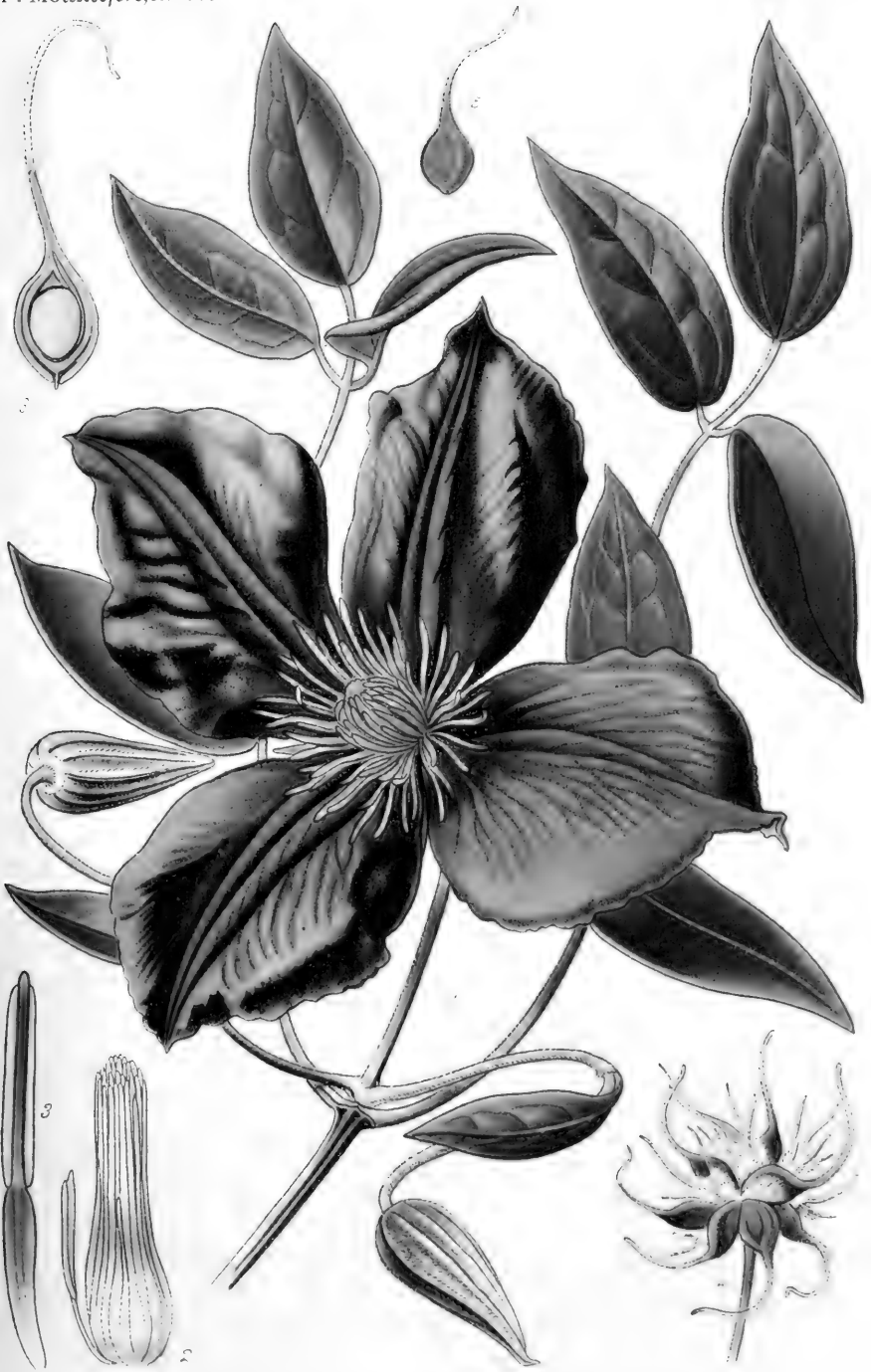












Clématite de Jackman. Clematis Jackmanii.



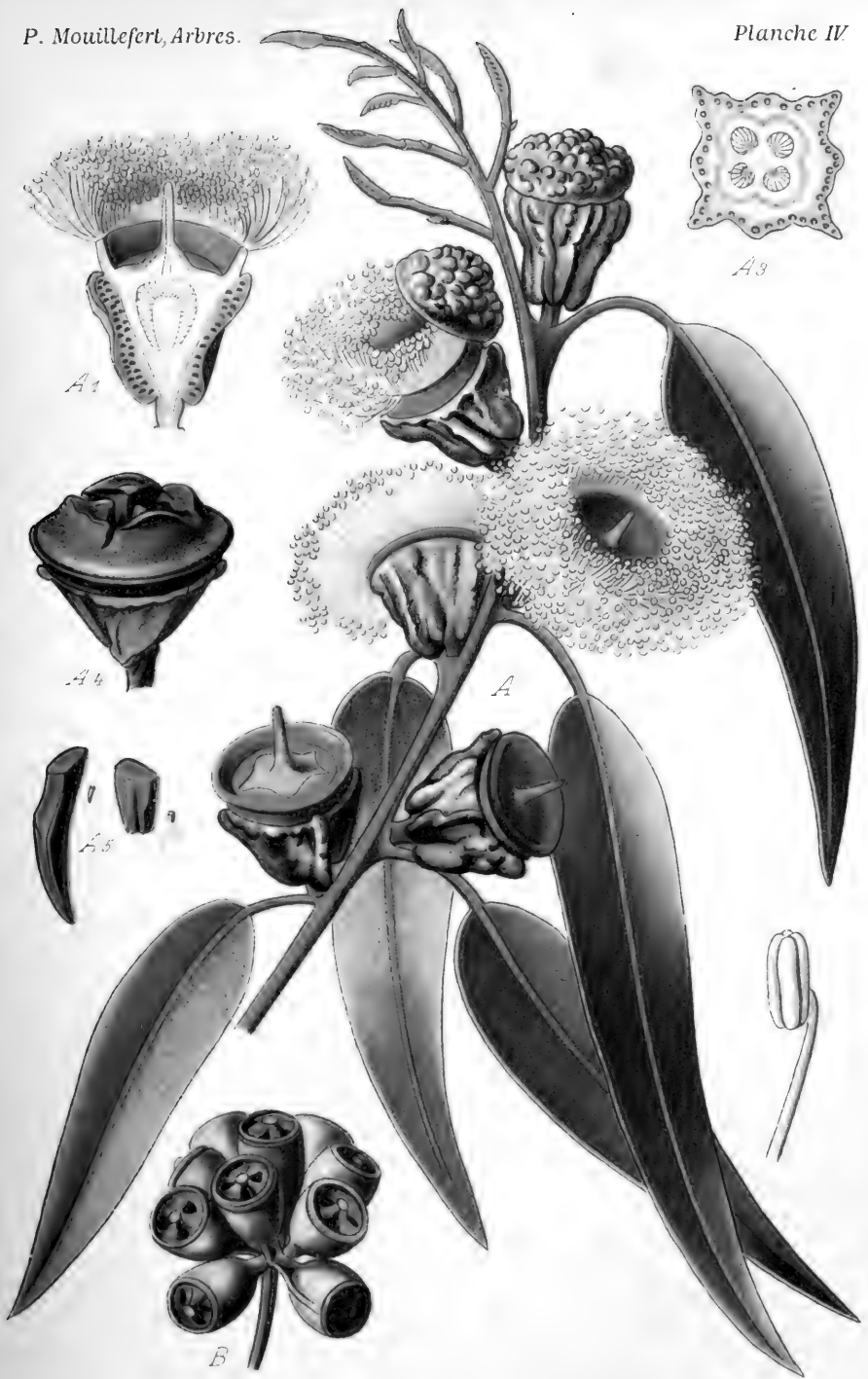


Magnolia pourpre var. de Lenné. *Magnolia purpurea* Curt. var. *Lennei*.



A. Épine-vinette commune. *Berberis vulgaris*.
B. Épine-vinette de Thunberg. *Berberis Thunbergii* DC
C. Épine-vinette de l'Ætna. *Berberis Aetnensis* Presl.





A. *Eucalyptus globuleux*.
B. *Eucalyptus robuste*.

Eucalyptus globulus, Labill.
Eucalyptus robusta Smith.





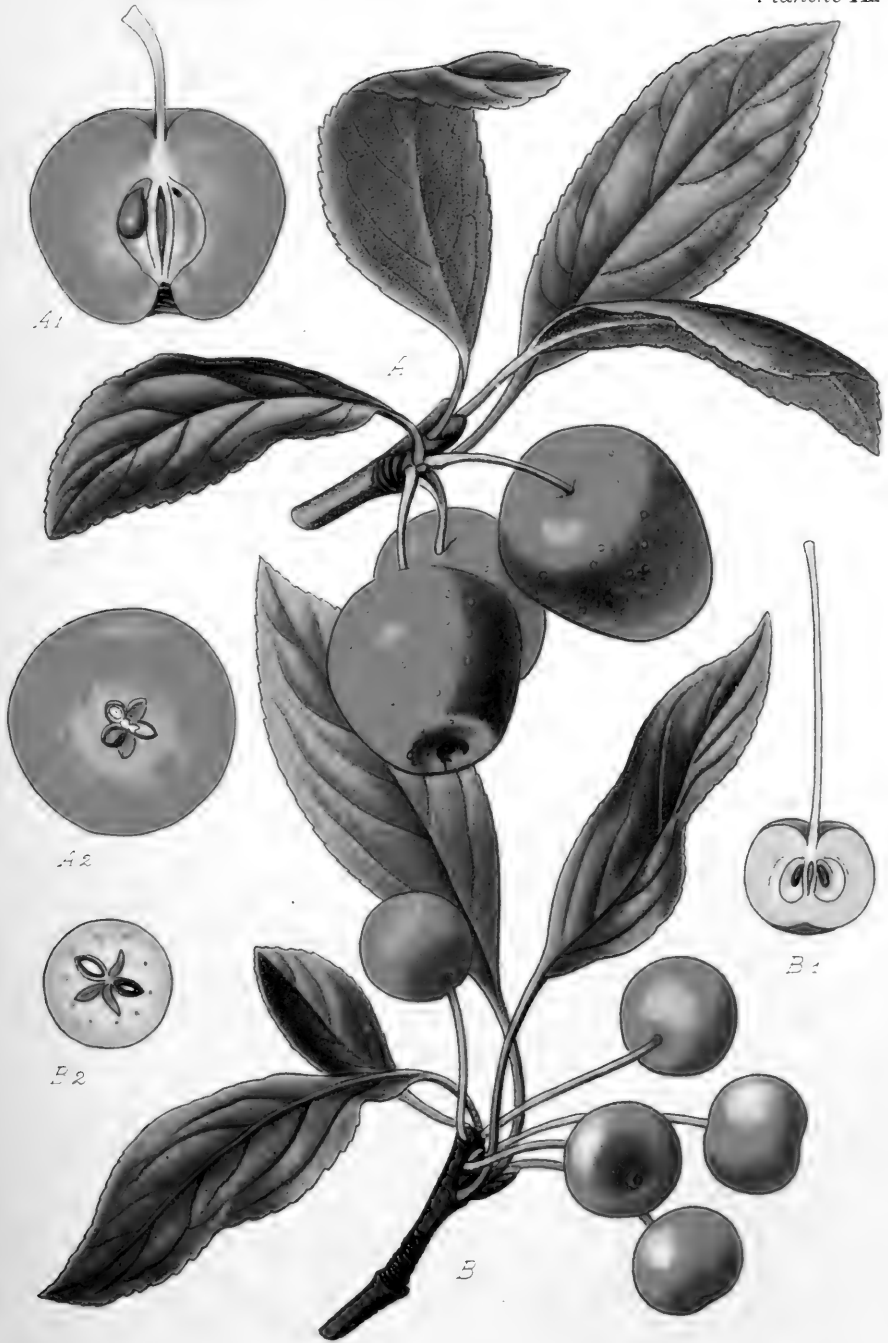
A. Prunier domestique. *Prunus domestica* L.
B. Prunier de Briançon. *Prunus brigantia* Vill.



A. *Cotoneaster des neiges*. *Cotoneaster frigida* Lindl.
B. *Buisson ardent d'Europe*. *Cotoneaster pyracantha* Sp.

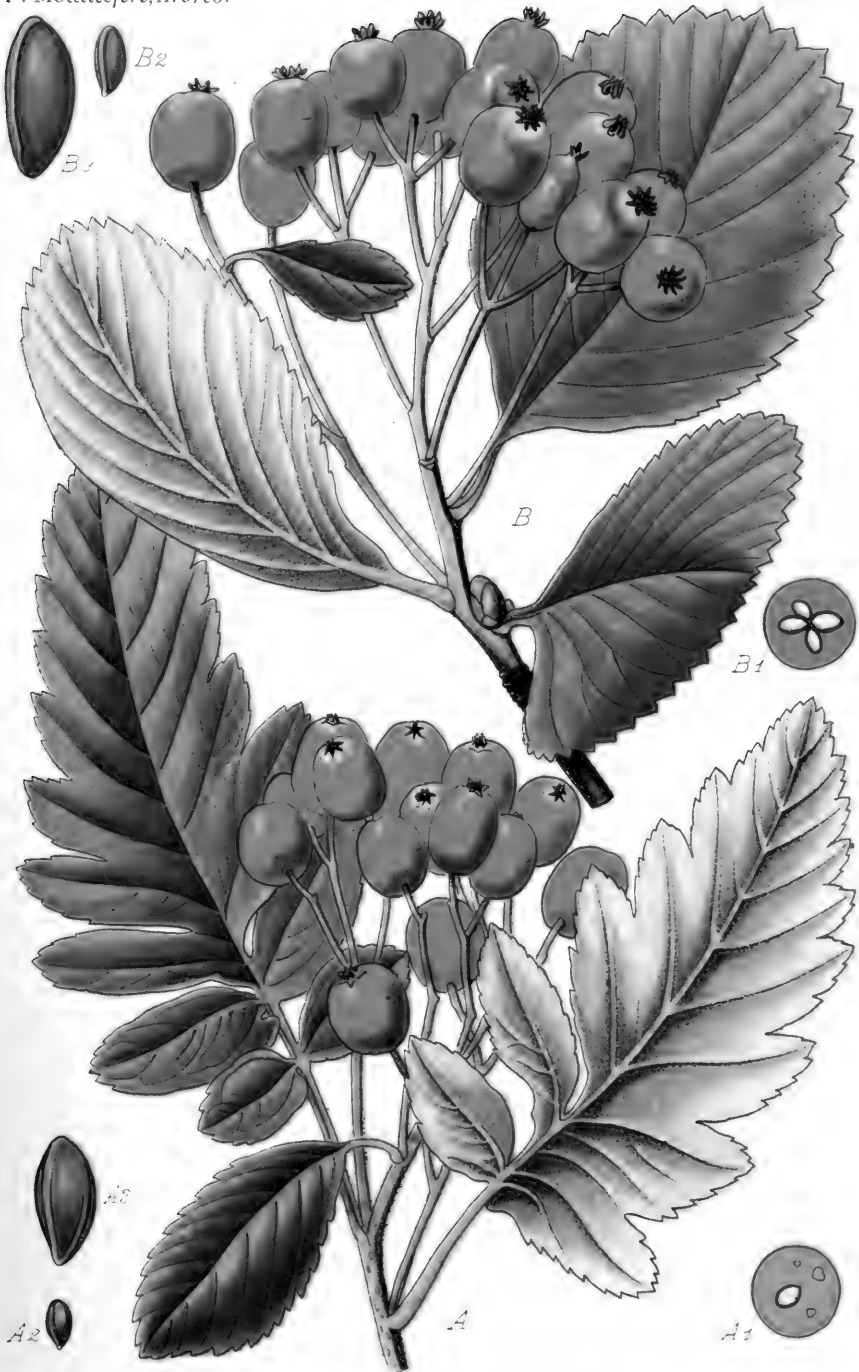


A. Aubépine à feuilles de Tanaïste. *Crataegus tanacetifolia* Pers
B. Aubépine Ergot-de-Coq. *Crataegus crus-galli* L



A. Pommier à petits fruits var. coccine. *Malus microcarpa* var. *coccinea* Carr.

B. Pommier à petits fruits var. kaïdo. *Malus microcarpa* var. *kaïdo* Carr.



A. Sorbier hybride. . Sorbus hybrida L.

B. Alisier blanc à feuilles obtuses. Sorbus aria obtusifolia DC.





Desmodium à fleurs pendantes. Desmodium penduliflorum Oudem.





Févier à trois épines. *Gleditschia triacanthos* Lin.





Acacia blanchâtre. *Acacia dealbata* Link.





Acacia cultriforme. *Acacia cultriformis* Cunn.





A. Erable de la Colchide.

Acer colchicum Hartw.

B. Erable de Lobel.

Acer lobelii Ten.



A. Marronnier à petites fleurs. *Aesculus parviflora* Walt.
B. Marronnier de la Chine. *Aesculus chinensis* Bunge.





Tilleul argenté. *Tilia argentea* Desf.



Catalpa de Bunge. *Catalpa Bungei* C.A.Mey.



A. Frêne à fleurs. Fraxinus ornus Lin.

B. Frêne dimorphe. Fraxinus dimorpha Coss.





A. Peuplier du lac Ontario. *Populus Ontariensis*. Desf.

B. Peuplier noir. *Populus nigra*. L.





Aune à feuilles cordiformes. Alnus cordifolia Ten.





Bouleau à feuilles de peuplier. *Betula populifolia*. Willd.





A. Charme d'Orient. *Carpinus orientalis*. Lmk.

B. Ostrya à feuilles de Charme. *Ostrya carpinifolia*. Scop.



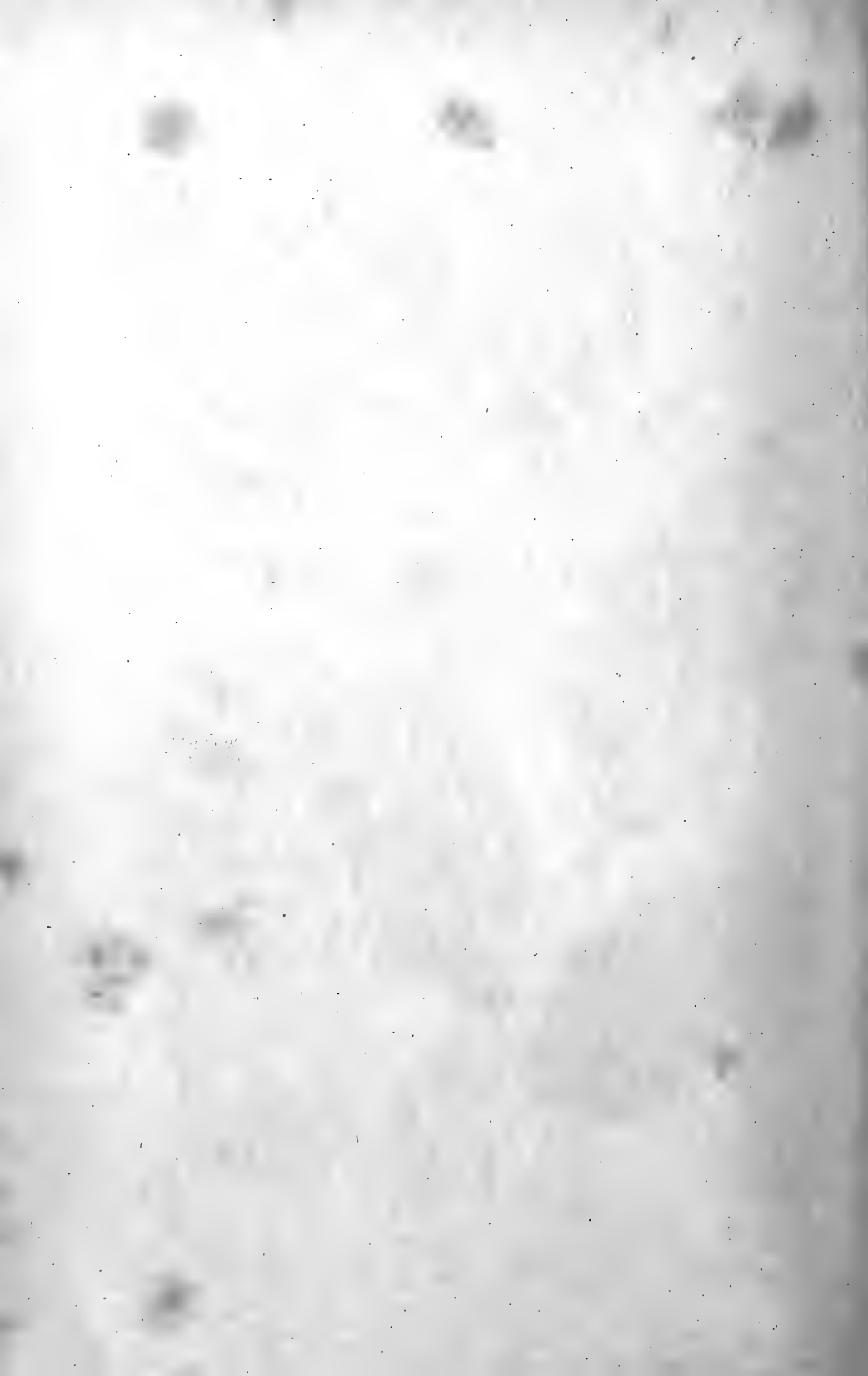


Chêne à grosses écailles. *Quercus macrolepis*. Kotschy.





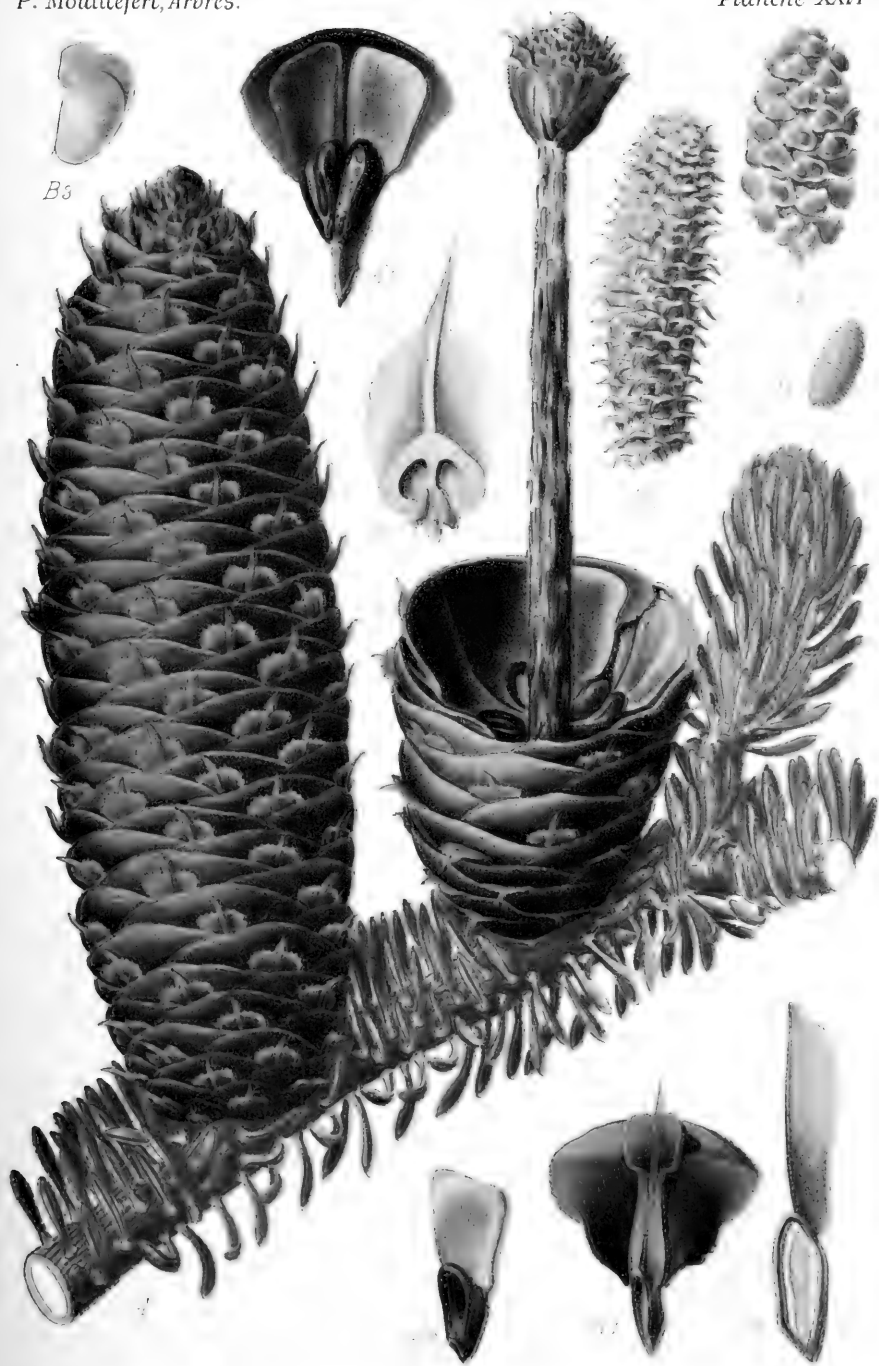
Orme d'Amérique. *Ulmus americana*. Willd.





Micocoulier d'Occident. Celtis occidentalis. L.





A. Sapin de Numidie. *Abies Numidica* de Lannoy.

B. Sapin pectiné. *Abies pectinata* DC.





Sapin de Nordmann. *Abies Nordmanniana* Spach.



Sapin de Céphalonie. *Abies cephalonica* Lmk.





Epicea d'Orient. *Picea orientalis* Carr.



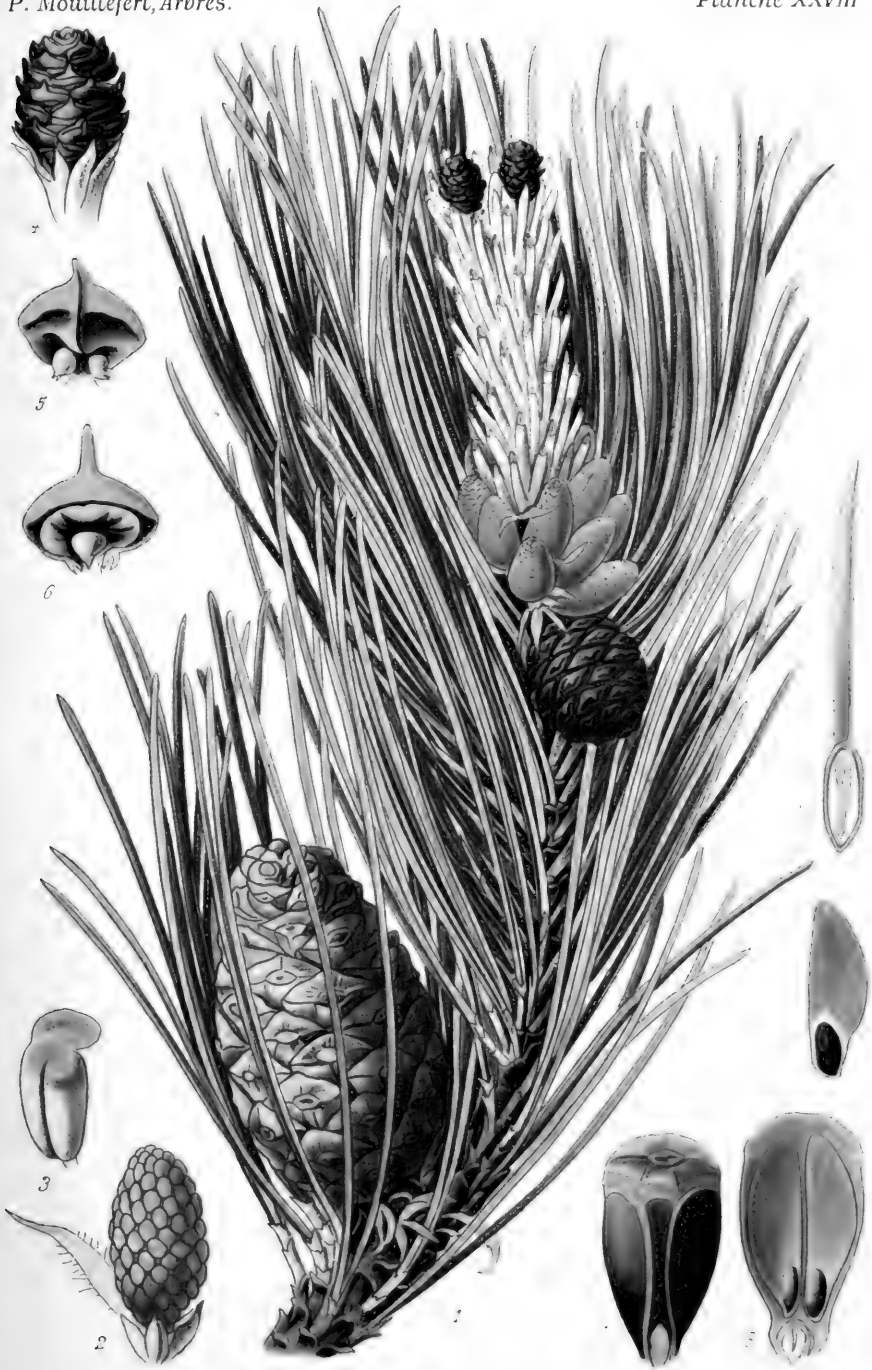


Faux-Tsuga de Douglas. Pseudotsuga Douglasii Carr.



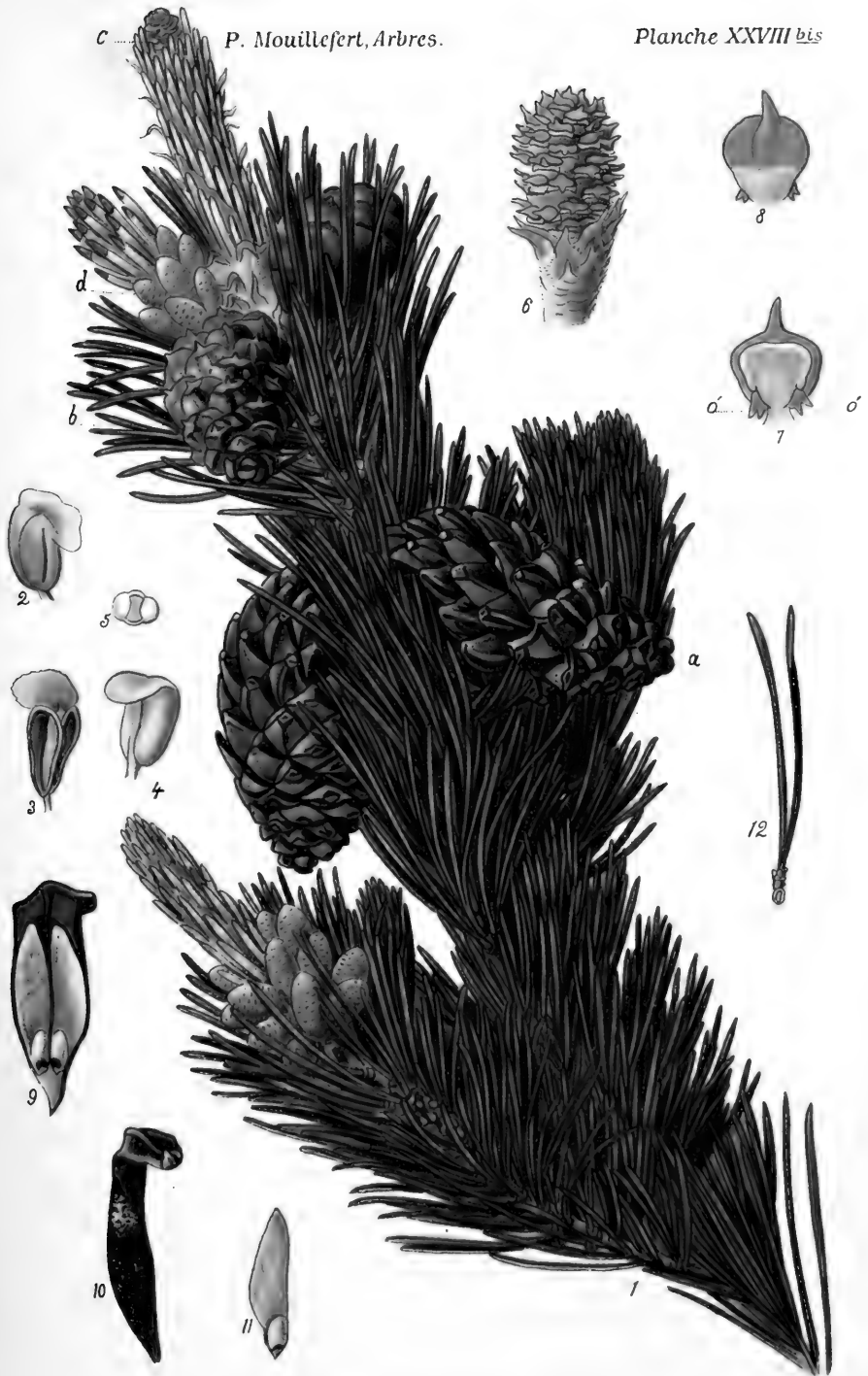
Cèdre du Liban. Cedrus Libani Barr.





Pin Laricio d'Autriche. *Pinus Laricio austriaca* Loud.





Pin de Montagnes, var. à crochets.

Pinus montana, var. uncinata Hakenk.



Pin élevé. Pinus excelsa Wall.



Biota d'Orient. *Biota orientalis* Endl.



Sequoia géant. Sequoia gigantea Endl.



Cyprès de Lawson. Cupressus Lawsoniana Murr.

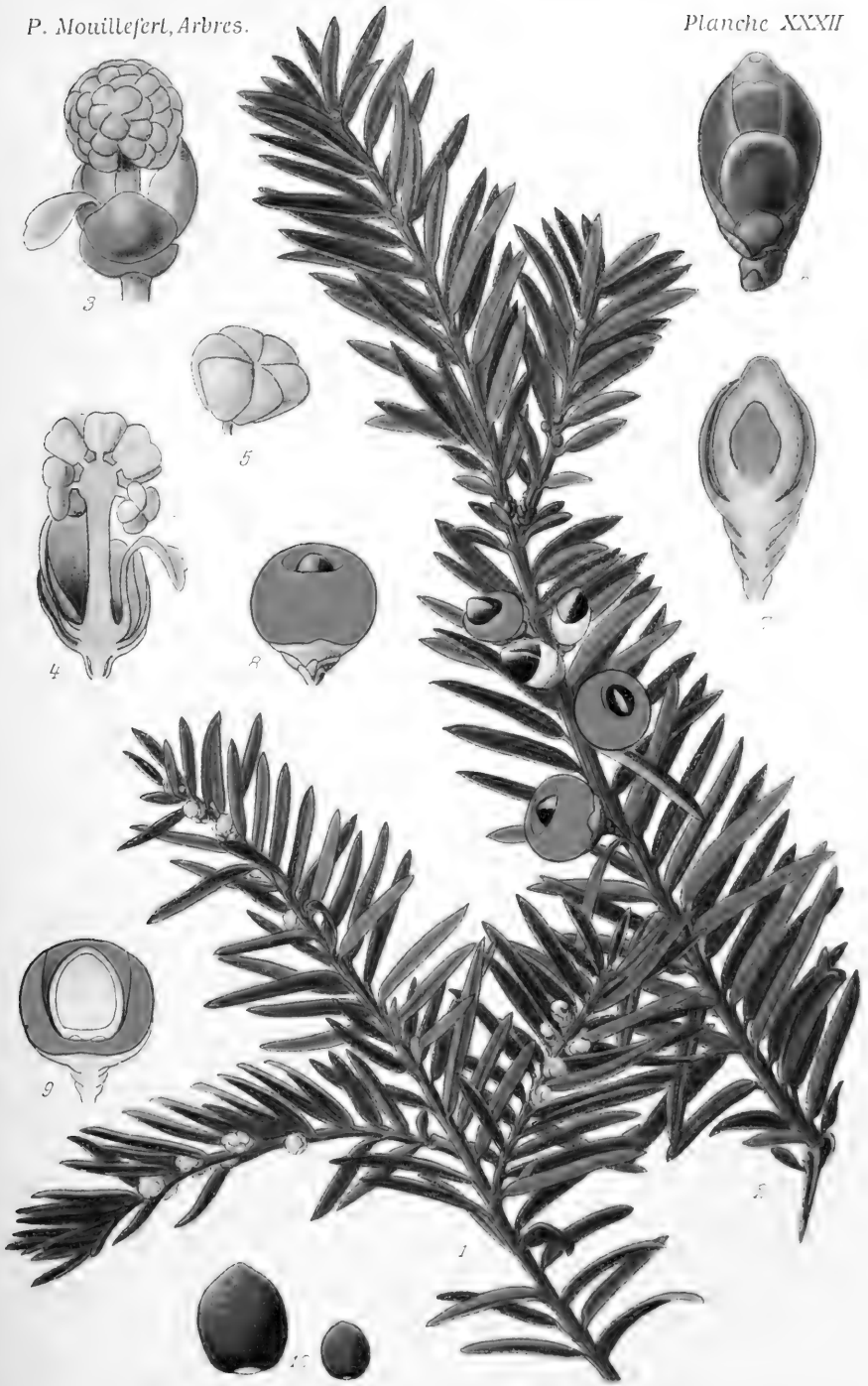


A. Genévrier commun, var. à rameaux réfléchis.

Juniperus vulgaris, var. *reflexa*.

B. Genévrier de Virginie. *Juniperus virginiana* L. var. *cinerascens*.





If commun var. de Dovaston. Taxus baccata Dovastonii. Carr.





Taxodium distique. *Taxodium distichum* Rich.



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

MAGNOLIA A GRANDES FLEURS. — MAGNOLIA GRANDIFLORA. MICHX. FILS.

Hauteur 18 mètres. Tronc 1.80 de circonférence

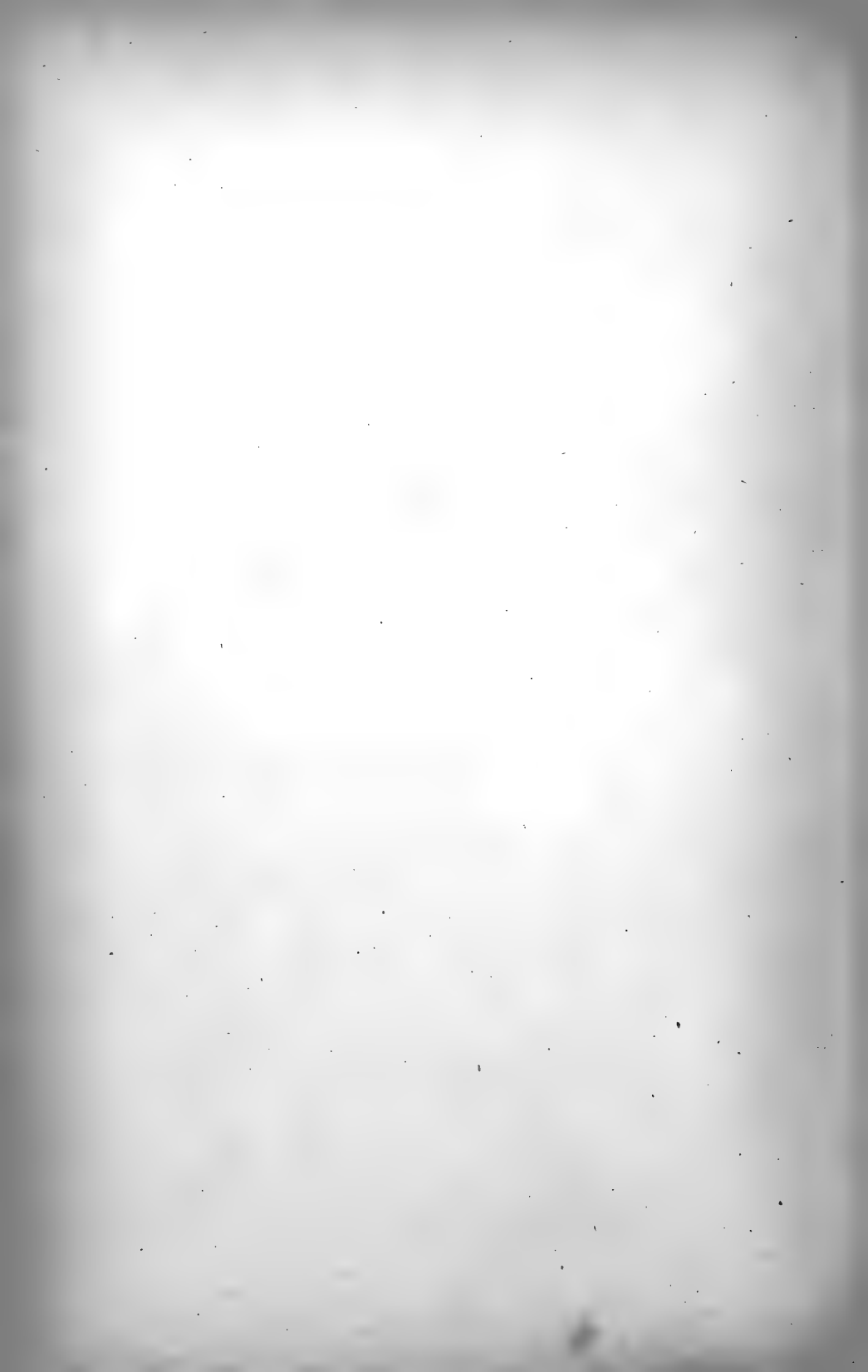


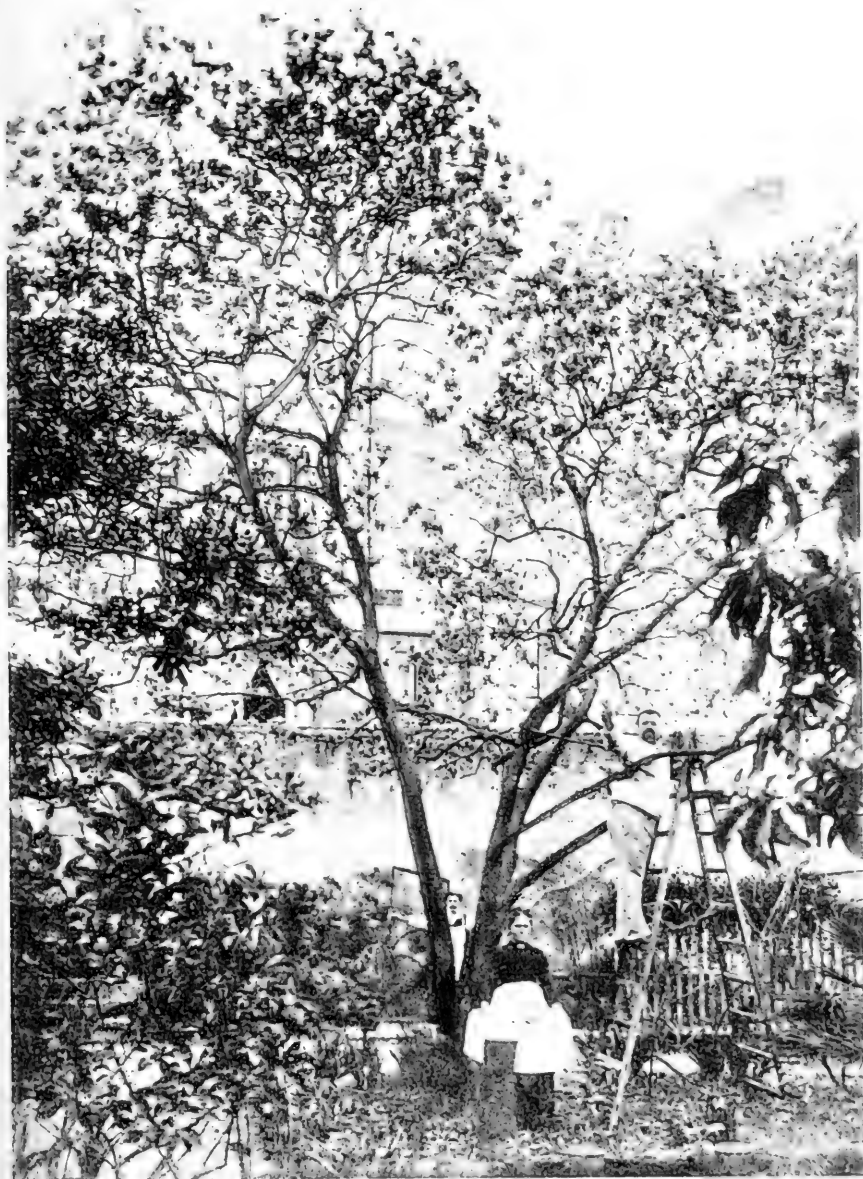
Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

MAGNOLIA A GRANDES FEUILLES. — M. MACROPHYLLA. MICHX. FILS

Hauteur 6 mètres. Tronc 0.60 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MAGNOLIA YULAN DESF. (M. CONSPICUA. SALISB.) — MAGNOLIA YULAN

Hauteur 8 mètres

PATRIE : CHINE.

MUILLER 1888



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSBECK, éditeur à Paris.

TULIPIER DE VIRGINIE. — LIRIODENDRON TULIPIFERA. LIN

Hauteur 25 mètres. Tronc 3 mètres de circonférence

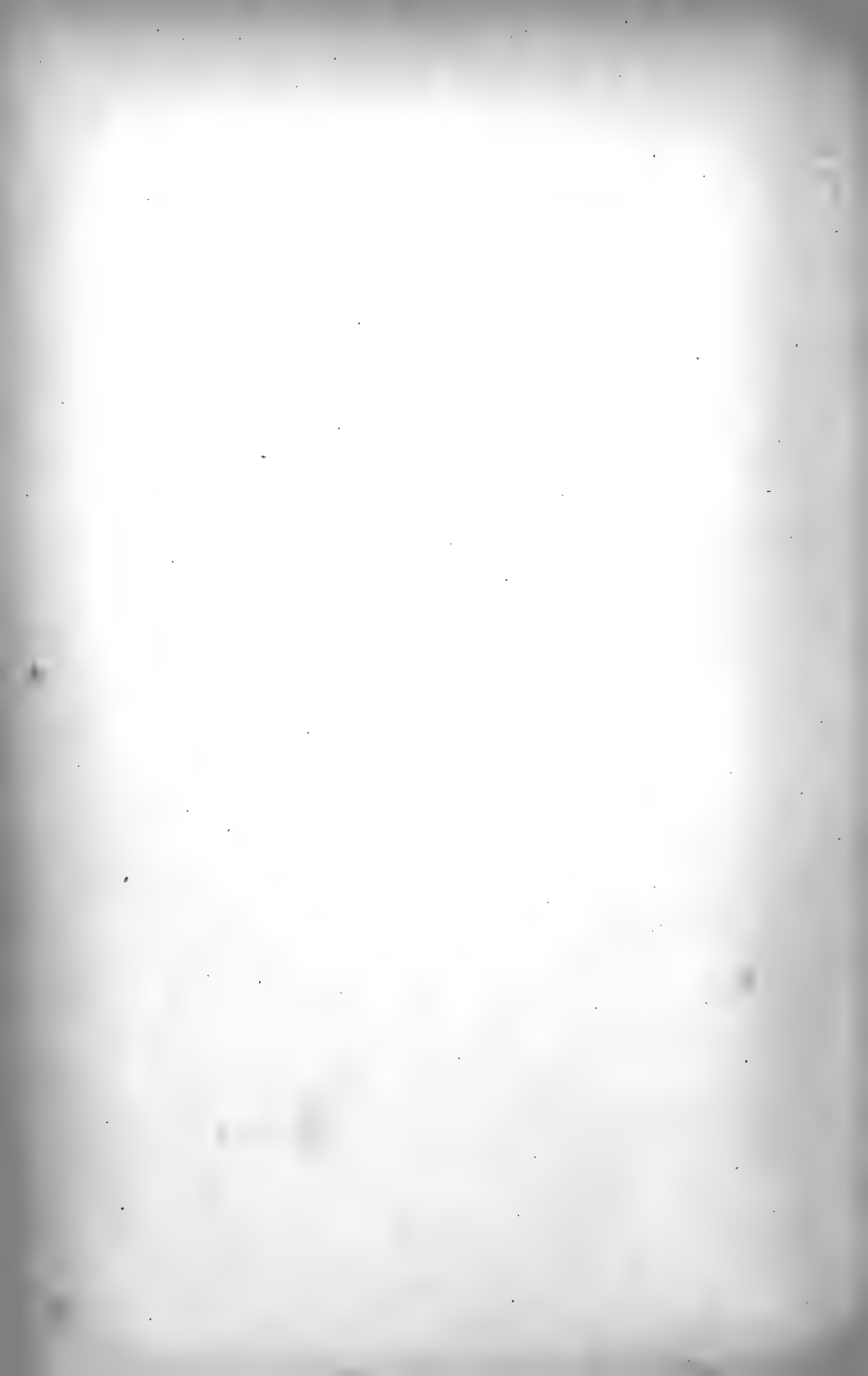


Imp. Plat. ARON Vexes, à Paris

Paul KLINGSIEK, ébénier à Paris

COCCULUS A FEUILLES DE LAURIER. — COCCULUS LAURIFOLIUS, DC.

Hauteur 5 mètres.





Imp. Plat. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSECK, éditeur à Paris.

AILANTE GLANDULEUX (VERNIS DU JAPON). — AILANTUS GLANDULOSA. DESF

Hauteur 28 mètres. Tronc 3,20 de circonférence.



Imp. Phot. ARON Edress, à Paris

Paul KLIMCKSIECK, éditeur à Paris

ORANGER A FRUIT DOUX. — CITRUS AURANTIUM, LIN.

Hauteur 11 mètres. Tronc 1.80 de circonférence

PATRIE : CHINE

COLLIJOURS (PYR.-OR.) 1887



Top. Phot. ARON *Arbres, à Paris.* Prof. KLINGSDICK, arboret. à Paris.

CITRONNIER COMMUN. (MASSIF.) - CITRUS LIMONUM. RIS & POIT.

Hauteur 4 à 5 mètres.



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CEDRELA DE LA CHINE. — CEDRELA SINENSIS. A. JUSS.

Hauteur 10 mètres. Tronc 0.80 de circonférence.





Imp. Phot. ABON Tréves, à Paris.

Paul KLINCKSECK, éditeur à Paris.

LILAS DES INDES. --- MEDIA AZEDARACH. LIN

Hauteur 12 mètres. Tronc 1,20 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

GRENADIER COMMUN. — PUNICA GRANATUM. LIN

Hauteur 4 mètres. Tronc, 0 60 de circonférence.

PATRIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE

COLLIOURE 1887

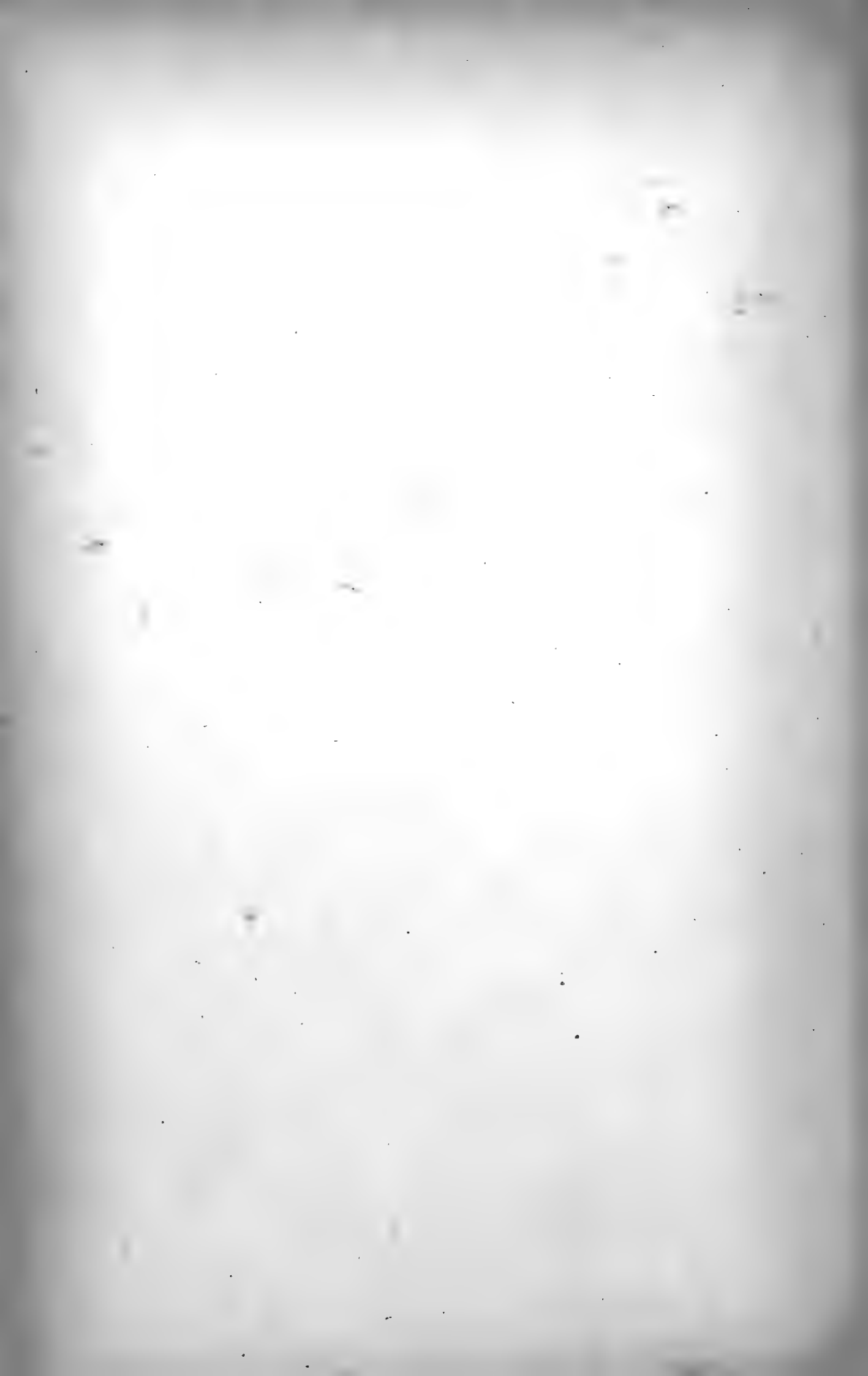


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

EUCALYPTUS GLOBULEUX. — EUCALYPTUS GLOBULUS. LABILL.

Hauteur 26 mètres. Tronc 3 mètres de circonférence.



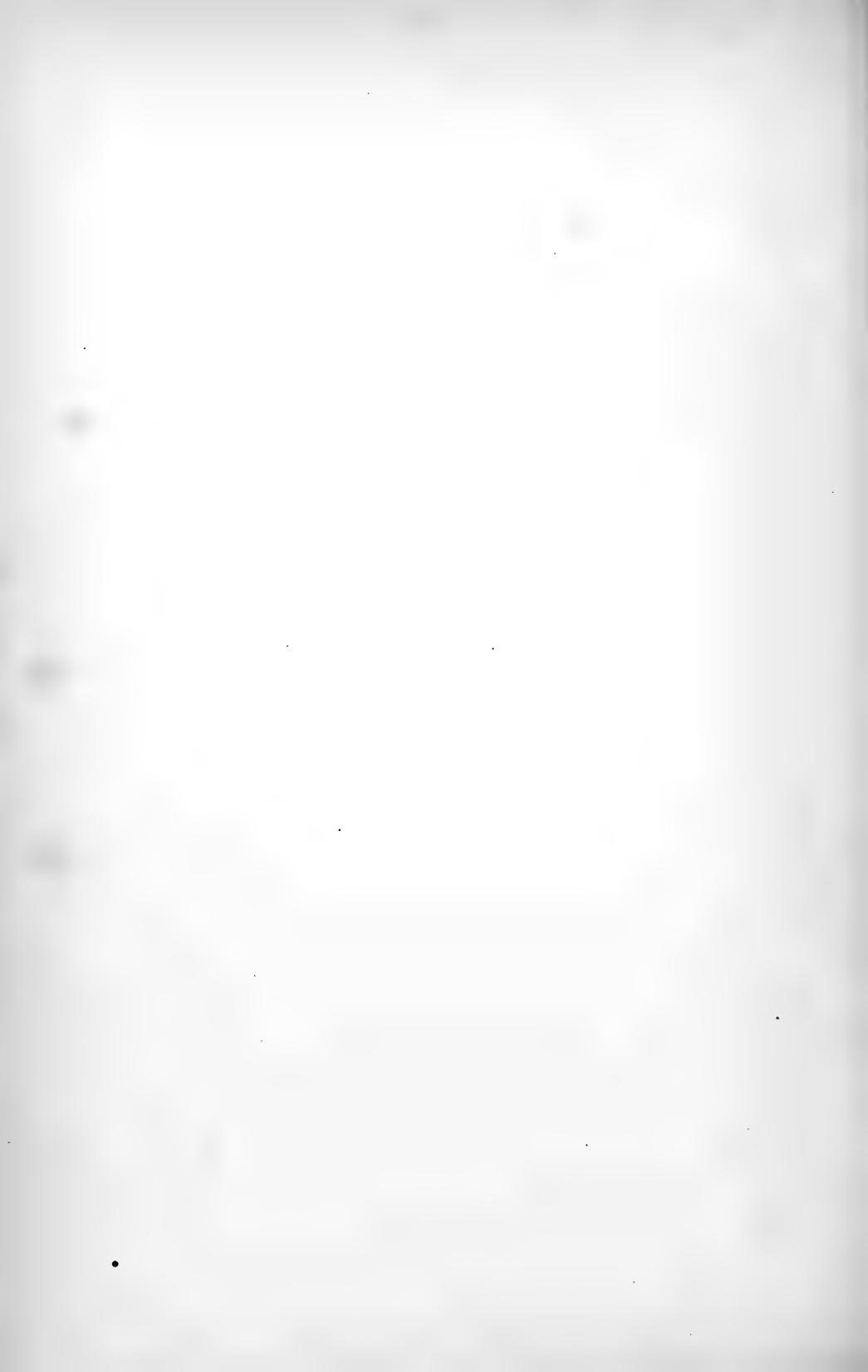


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

EUCALYPTUS VIMINAL — EUCALYPTUS VIMINALIS. LABILL

Hauteur 20 mètres. Tronc 1.70 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGSTECK, éditeur à Paris.

MELALEUCA DÉCUSÉ. — MELALEUCA DECUSSATA. R. BR.

Hauteur 7 mètres. Tronc 1,30 de circonférence

PATRIE : SUD-EST D'AUSTRALIE

JARD. DE LA VILLE D'HYÈRES 1888

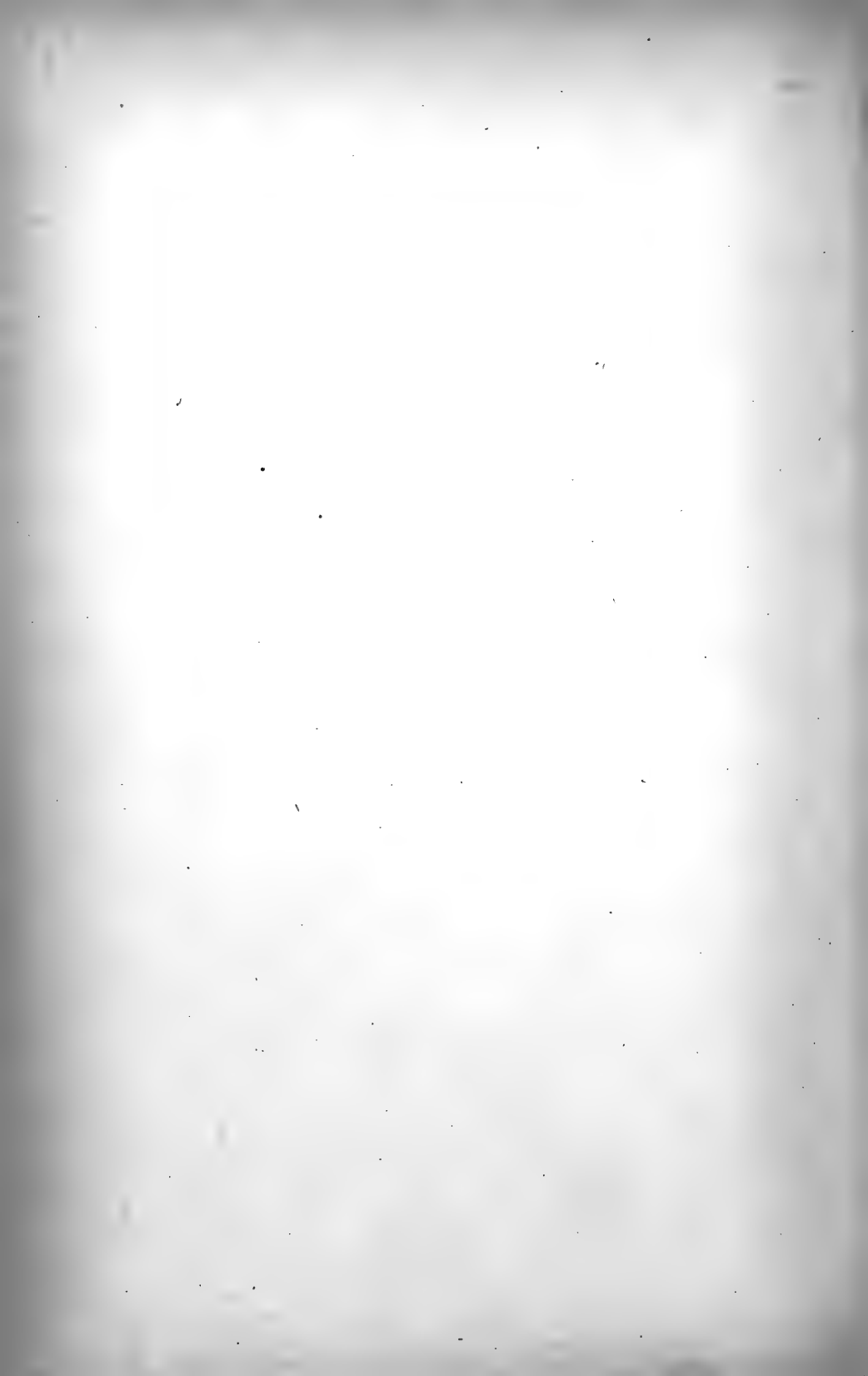


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSMIEK, obtenu à Paris.

MELALEUCA D'HUEGEL. — MELALEUCA HUEGELI, MAG. OWEN.

Hauteur 12 mètres. Tronc 1,30 de circonférence





Imp. Plat. AIGON. Eglise, à Paris

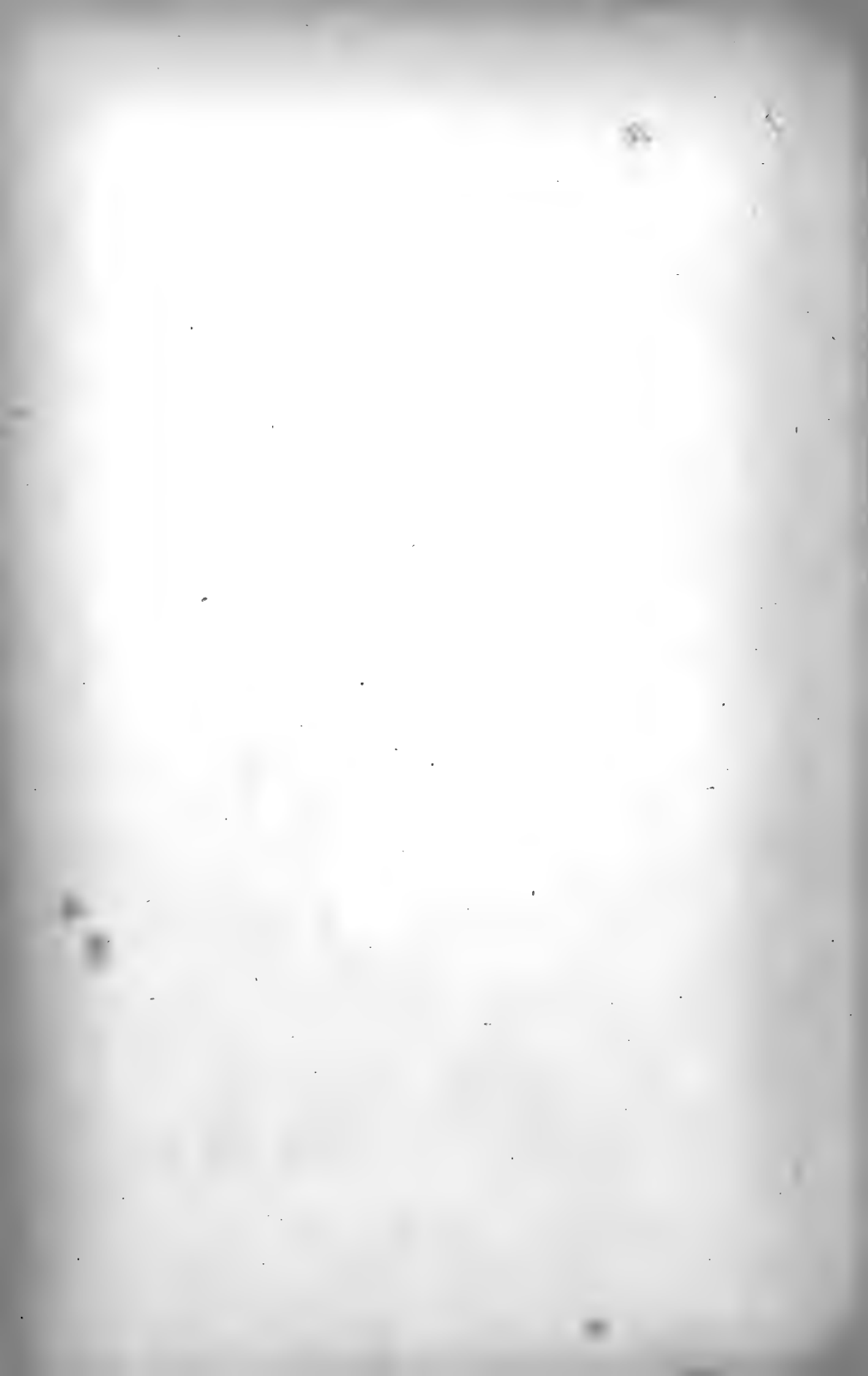
Cart. MINUSBECK, album. à Paris

MELALEUCA CUTICULAIRE. — MELALEUCA CUTICULARIS. HORT.

Hauteur 5 et 7 mètres. Tronc 1.40 et 1.50 de circonférence

PATRIE : NOUVELLE HOLLANDE

JARD. BOTANIQUE. CAPE TOWN 1880



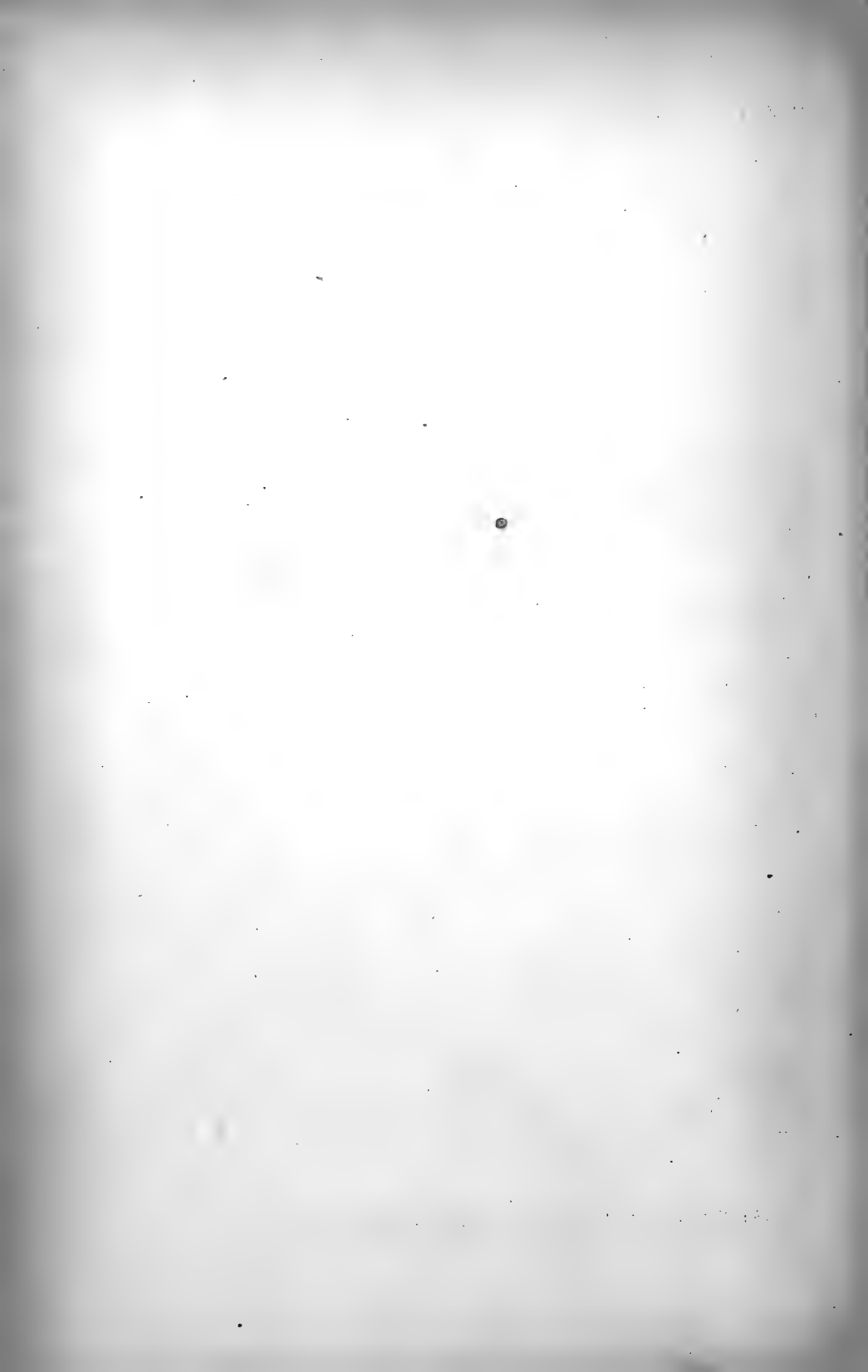


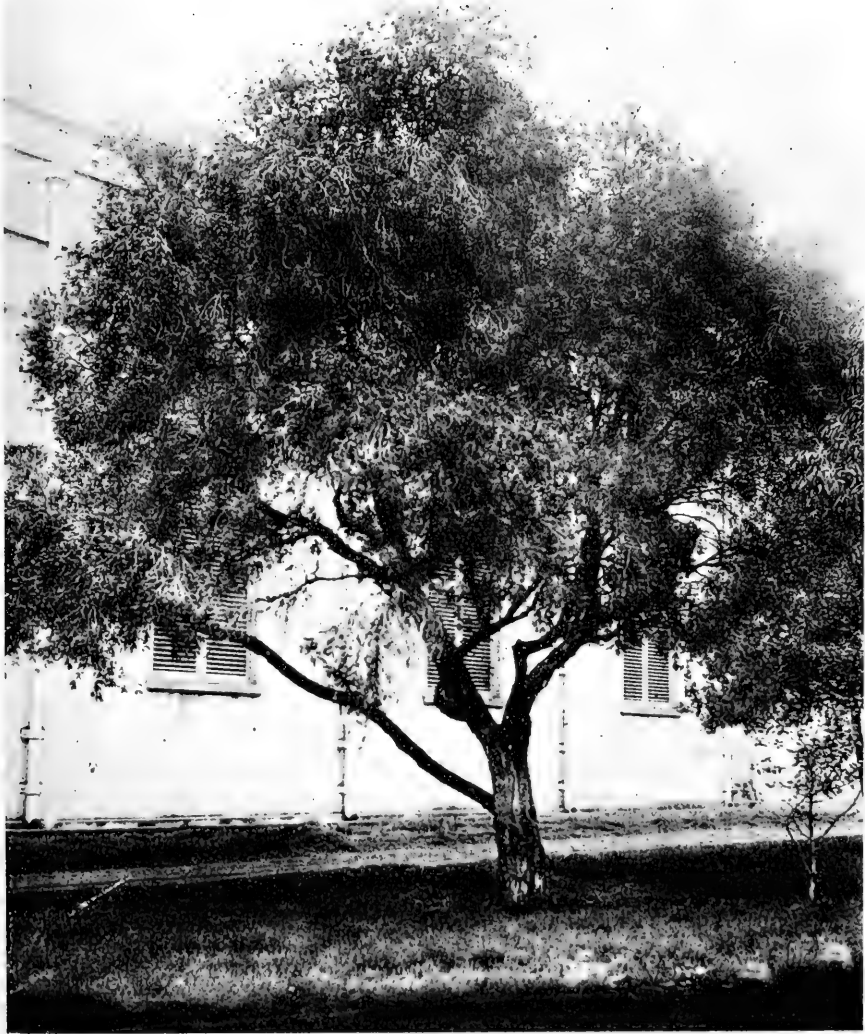
Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGENBECK, éditeur à Paris.

CALLISTEMON LANCEOLÉ. — CALLISTEMON LANCEOLATUM. DC.

Hauteur 4 mètres



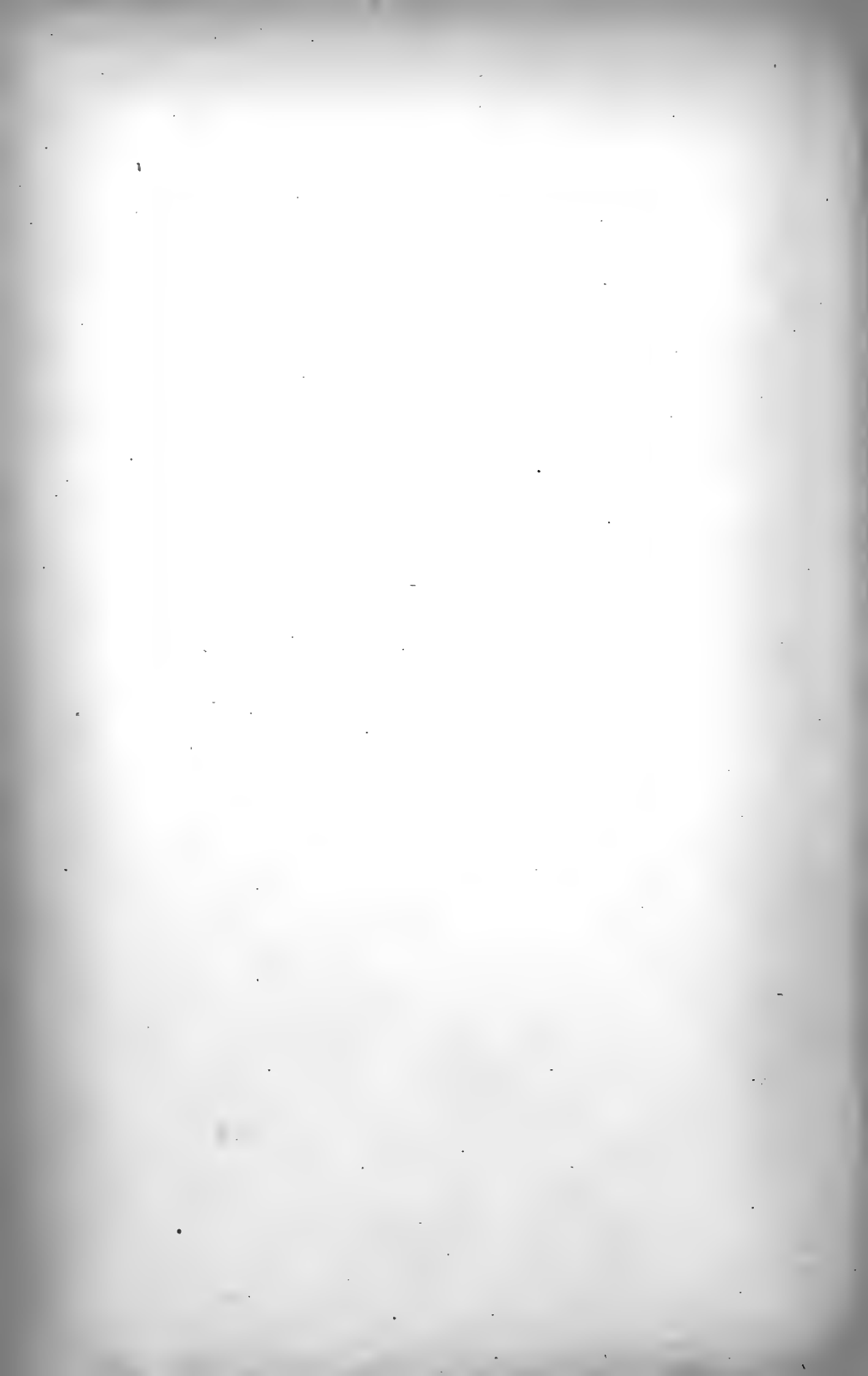


Imp. Phot. ARON Focess, à Paris

Phot. KLINCKSHOCK, dit-on à J.

CALLISTEMON ÉLÉGANT. — CALLISTEMON SPECIOSUM DC.

Hauteur 10 mètres, Tronc 1.20 de circonférence



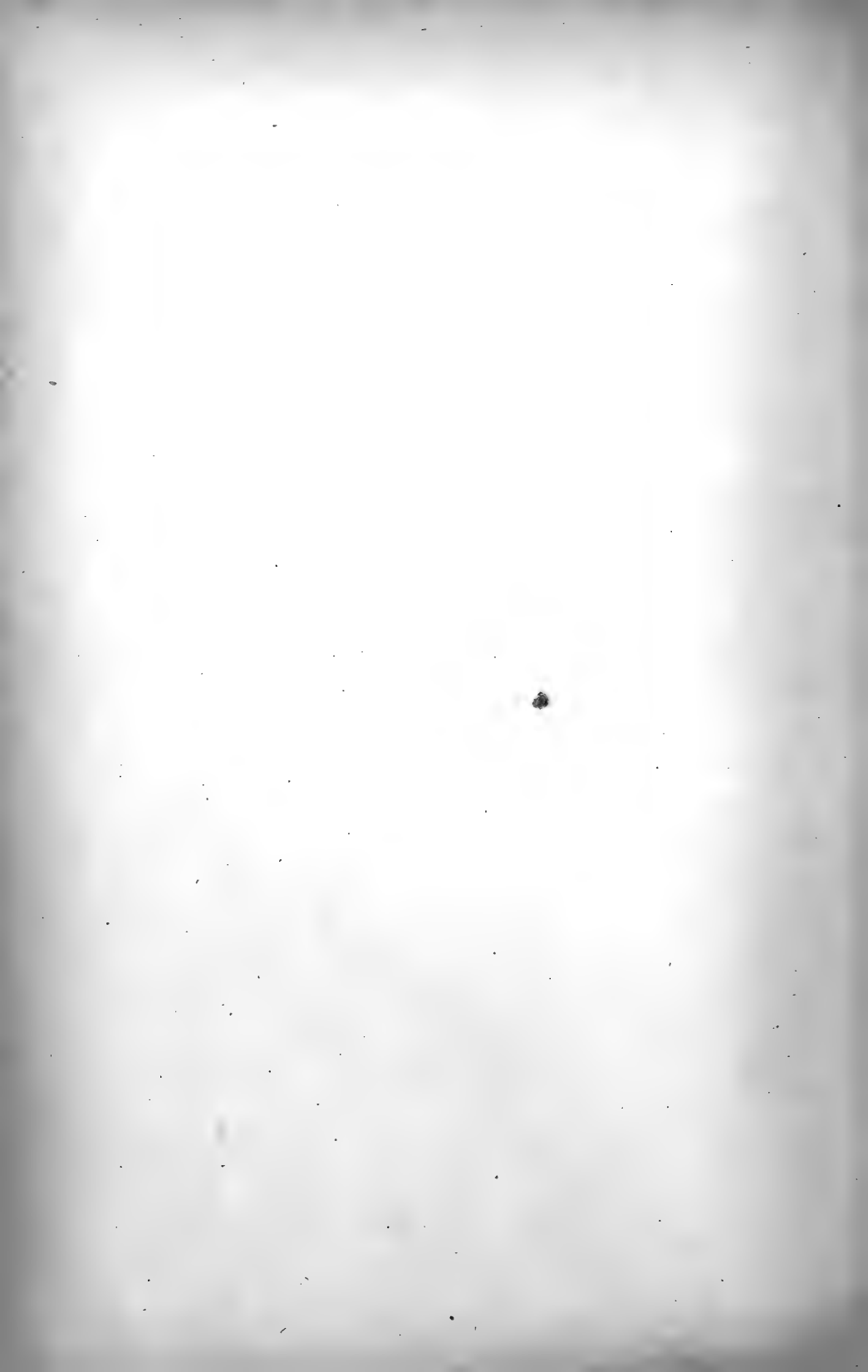


Imp. Phot. ARON Eders, à Paris.

Paul KLINGSECK, éditeur à Paris

AMANDIER COMMUN. — AMYGDALUS COMMUNIS, L.

Hauteur 12 mètres. Tronc 1,50 de circonférence



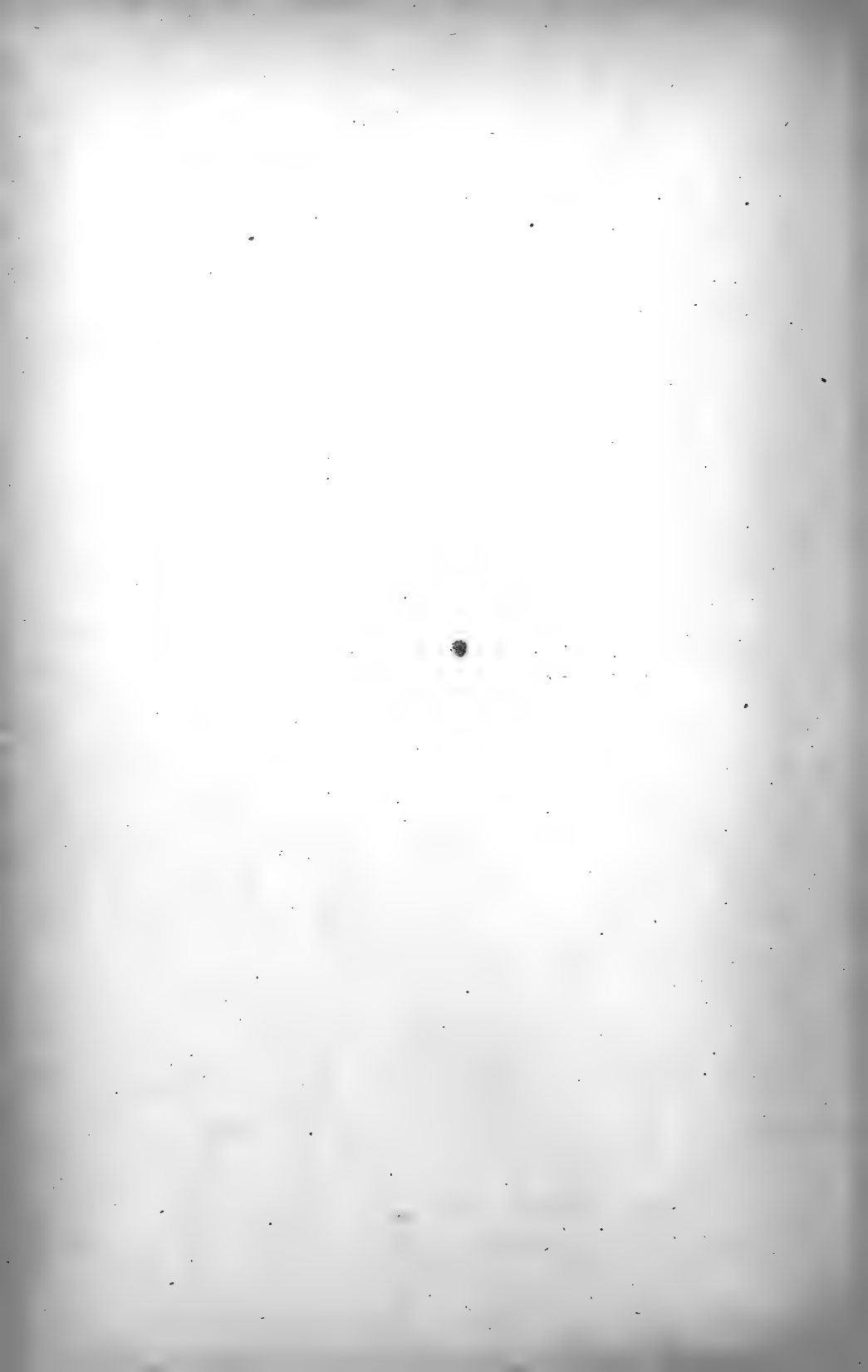


Imp. Phot. ARON, Villes, à Paris

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

AMANDIER FAUX PÊCHER. — AMYGDALUS PERSICOIDES. DECNE.

Hauteur 8.50. Tronc 0.80 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

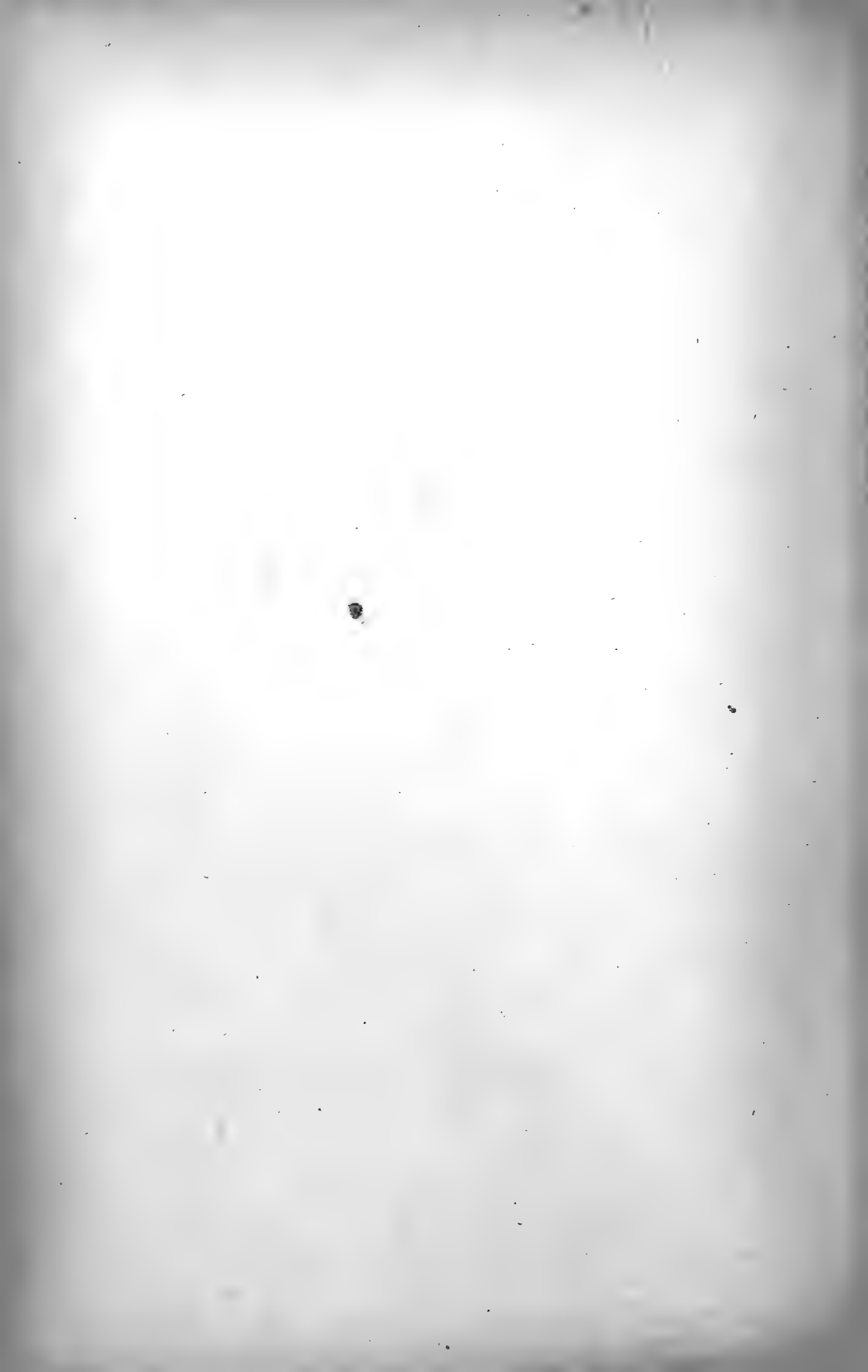
Publ. KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PÊCHER COMMUN. — PERSICA VULGARIS. MILL.

Hauteur 7 mètres. Tronc 0.50 de circonférence

PATRIE : CHINE

GARDONNE DORDOGNE 1880





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

PÊCHER DE DAVID. — PERSICA DAVIDIANA. CAHR.

Hauteur 6 mètres. Tronc 0.50 de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

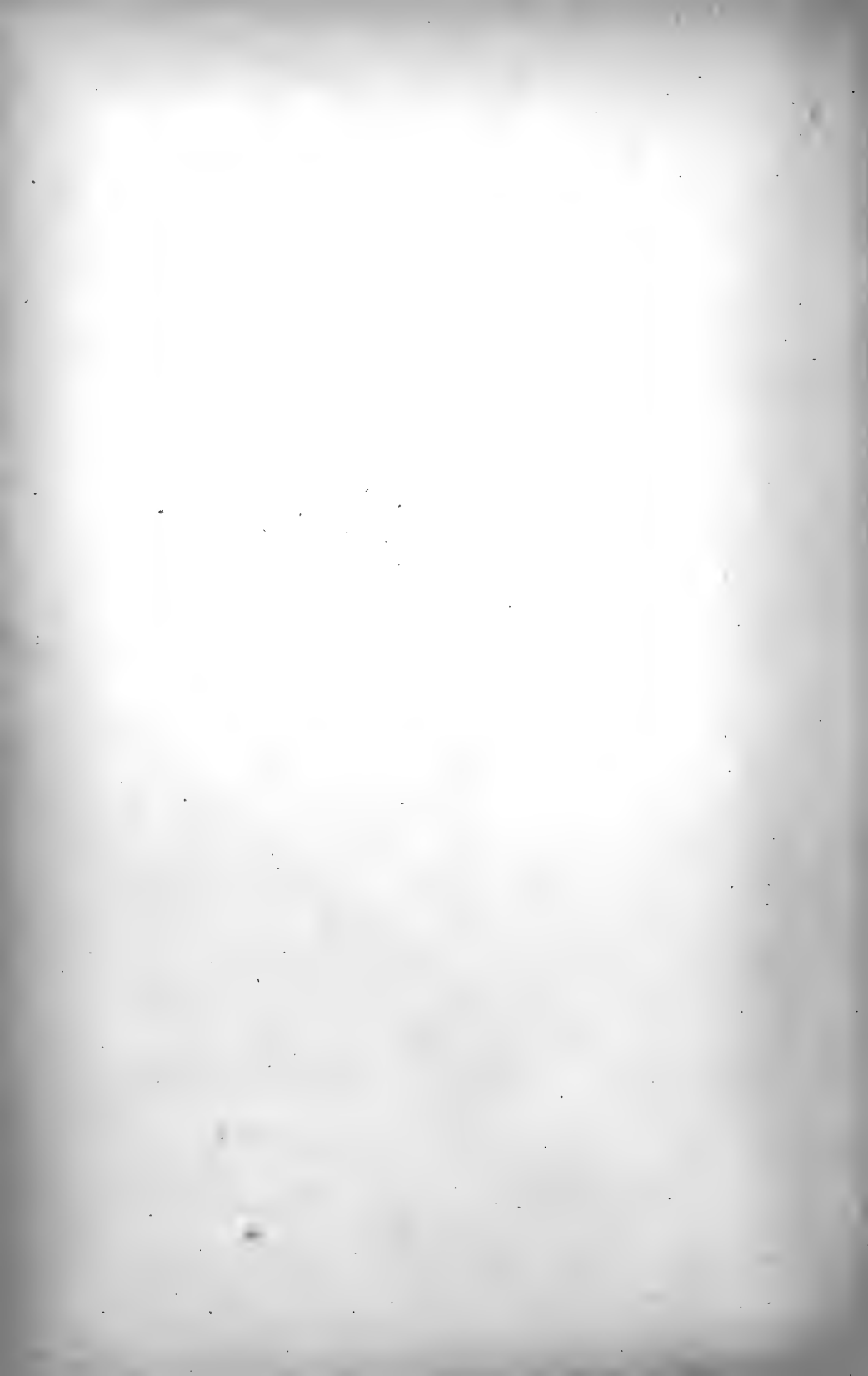
Paul KLINCKE, éditeur à Paris.

ABRICOTIER COMMUN. — ARMENIACA SATIVA. LAMK.

Hauteur 9 mètres. Tronc 1,20 de circonférence

PATRIE : ORIENT

GARDONNE. DORDOGNE 1886



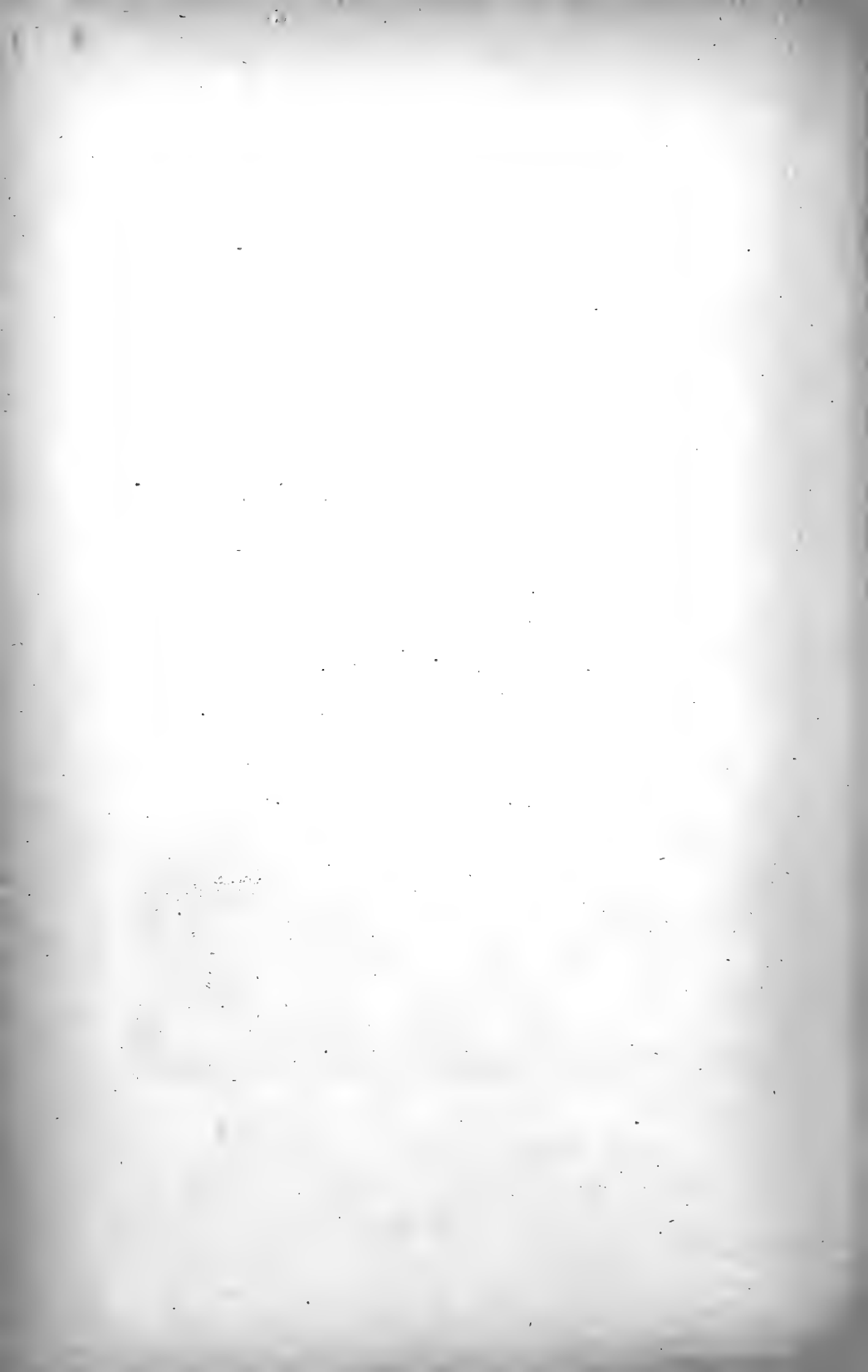


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

PRUNIER DOMESTIQUE. — PRUNUS DOMESTICA LIN.

Hauteur 4 mètres. Tronc 0 60 de circonférence



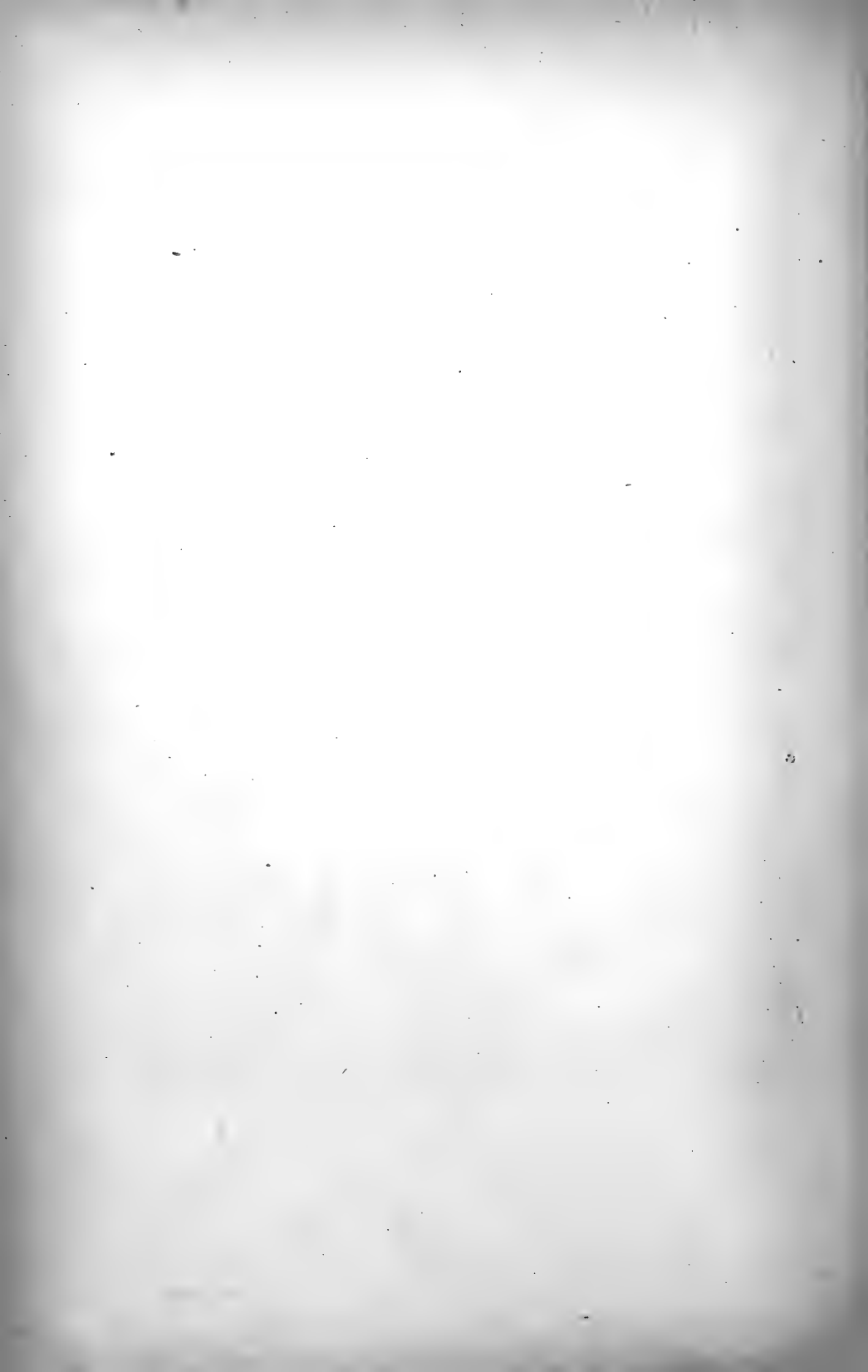


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

CERISIER MERISIER. — CERASUS AVIUM MŒNCH.

Hauteur 10 mètres. Tronc 1.20 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

CERISIER ACIDE VAR. DE MONTMORENCY. Cerasus acida GERTN.

Hauteur 8 mètres. Tronc 1.40 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

M. ... 1888



Imp. Phot. ARON Fédée, à Paris

Paul KLINGESIECK, éditeur à Paris.

CERISIER MAHALEB (BOIS DE SAINTE-LUCIE). — CERASUS MAHALEB, MILL.

Hauteur 11 mètres. Tronc 1 mètre de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

NÉFLIER DE SMITH. — MESPILUS SMITHIL DC.

Hauteur 7 mètres. Tronc 0.50 de circonférence



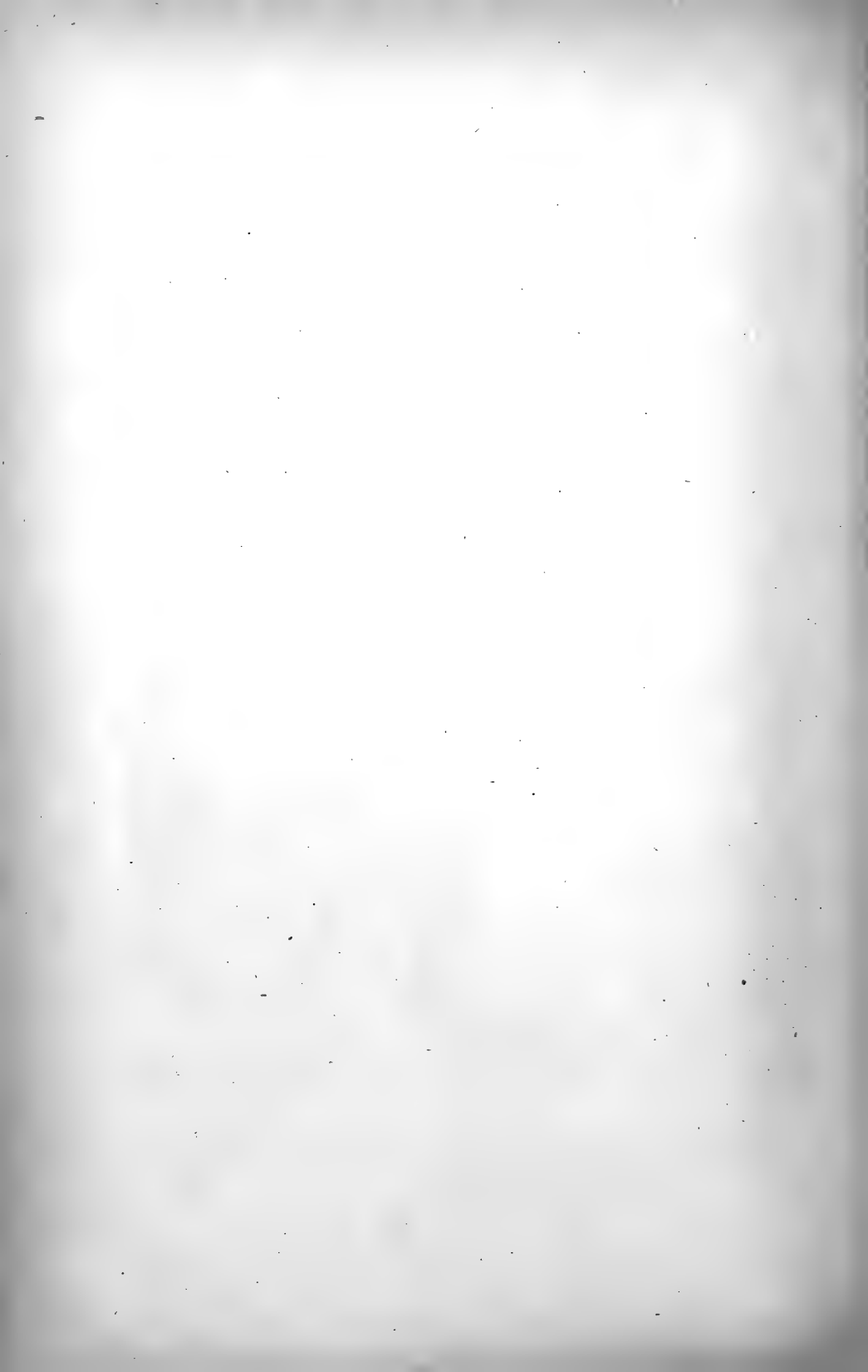


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK éditeur à Paris

AUBÉPINE A FRUIT JAUNE.— CRATEGUS FLAVA AIT.

Hauteur 9 mètres. Tronc 0.90 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

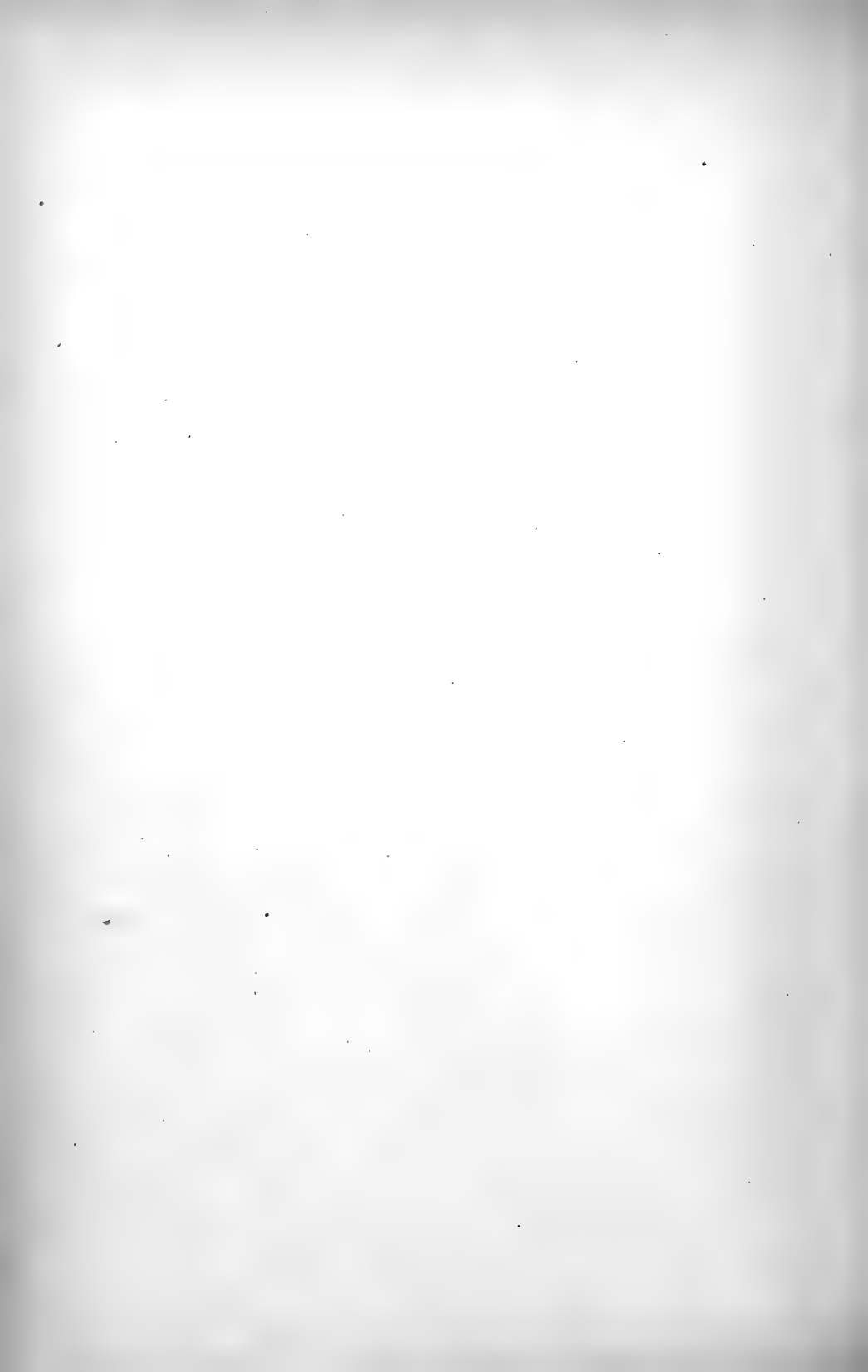
Paul KLINGSIECK, Adineur à Paris

AUBÉPINE DE MEXIQUE VAR. — CRATEGUS MEXICANA. MOG. ET SESS VAR.

Hauteur 6 mètres. Tronc 0.60 de circonférence

PATRIE : MEXIQUE

GRIGNON. 1891





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

AUBÉPINE DE CARRIÈRE. — CRATÆGUS CARRIERI REV. HORT.

Hauteur 5 mètres. Tronc 0.40 de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

AUBÉPINE A FEUILLES LUISANTES. — CRATEGUS LUCIDA MILL.

Hauteur 6 mètres. Tronc 1.50 de circonférence



Imp. Phot. ARON Freres, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

AUBÉPINE A FEUILLES LINÉAIRES. — CRATEGUS LINEARIS. PERS.

Hauteur 5 mètres. Tronc 0.60 de circonférence

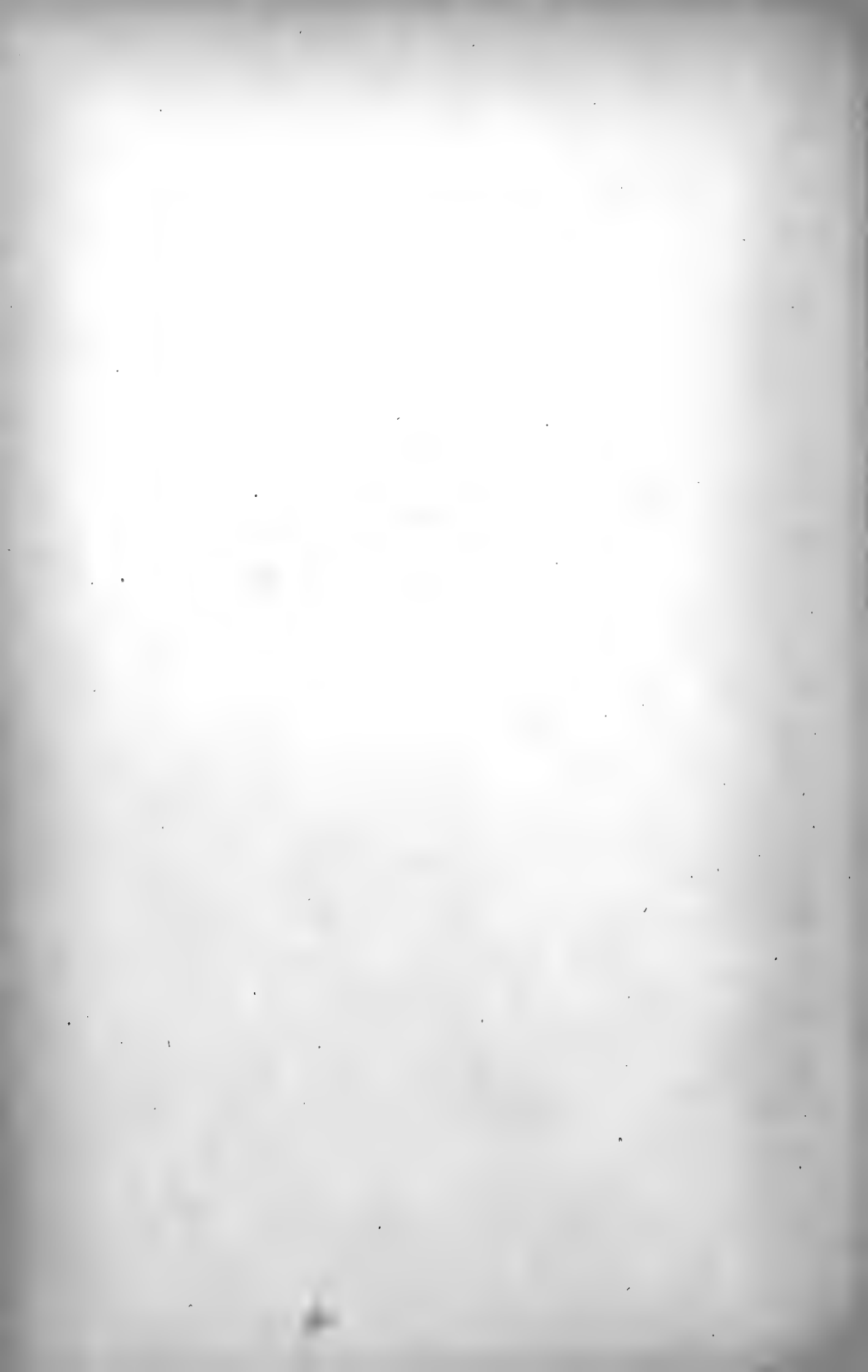


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

AUBÉPINE NOIRE. — CRATÆGUS NIGRA. WALD.

Hauteur 10 mètres. Tronc 1.10 de circonférence



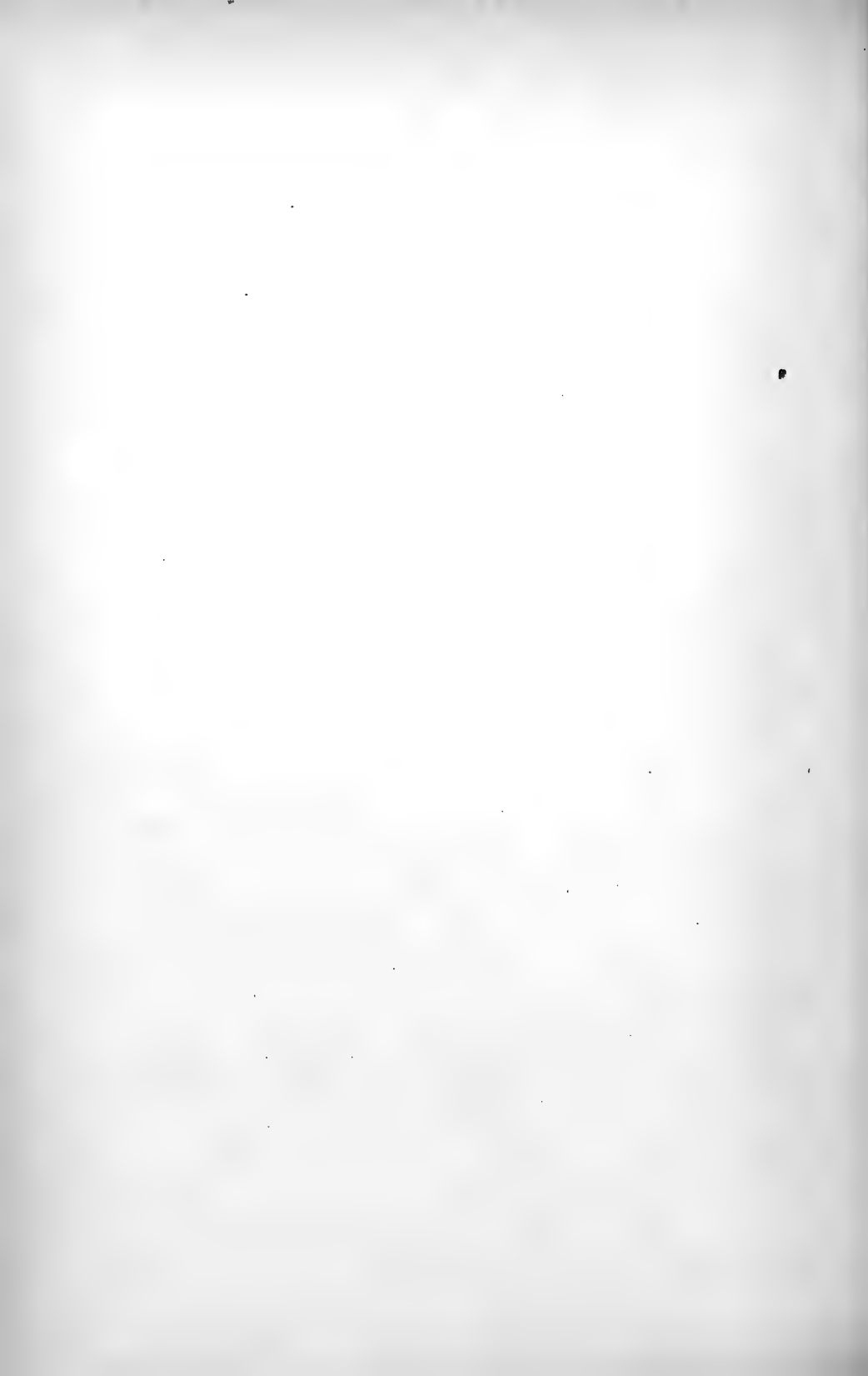


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

AUBÉPINE AZEROLIER. — *CRATÆGUS AZAROLUS*. LIN.

Hauteur 8 mètres. Tronc 1 mètre de circonférence



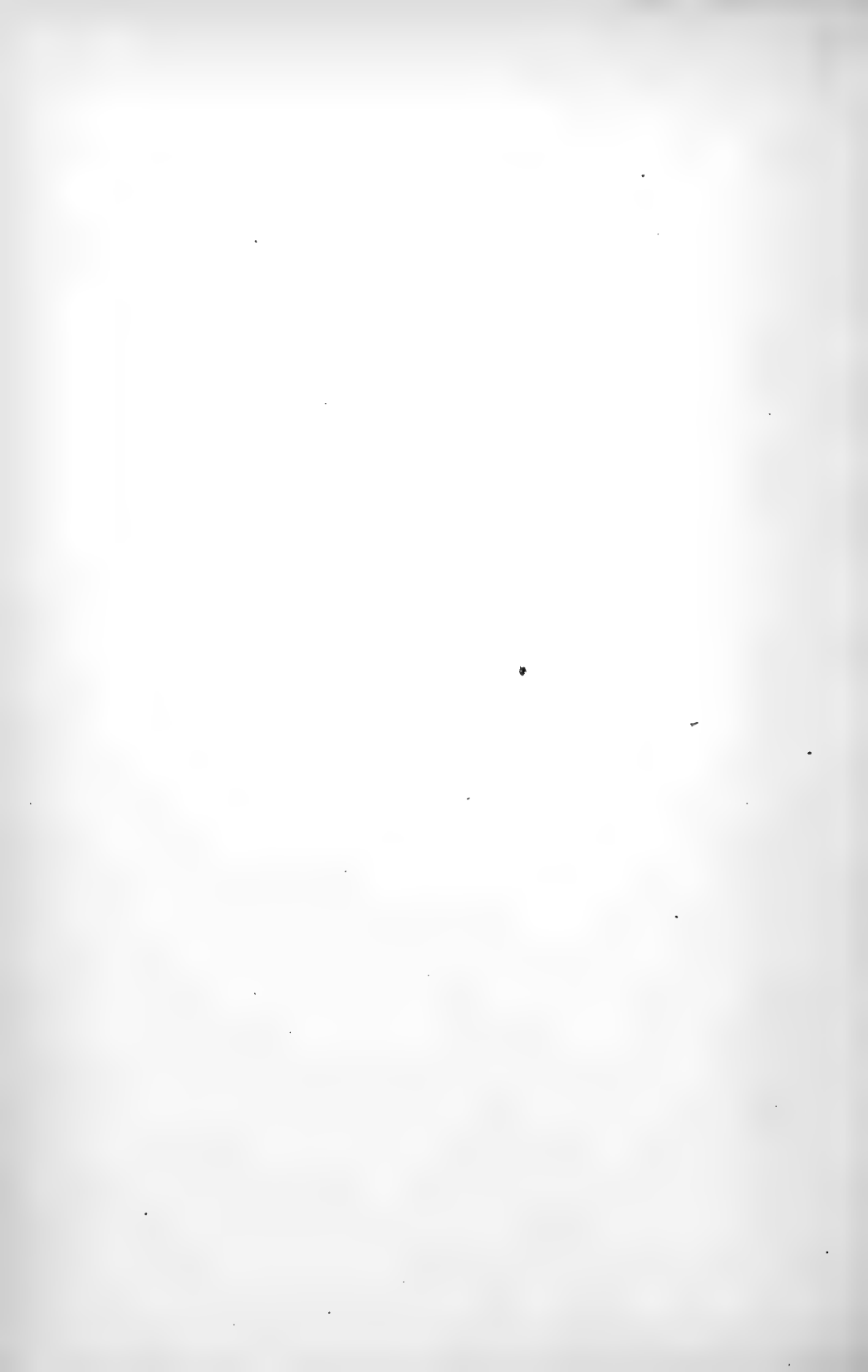


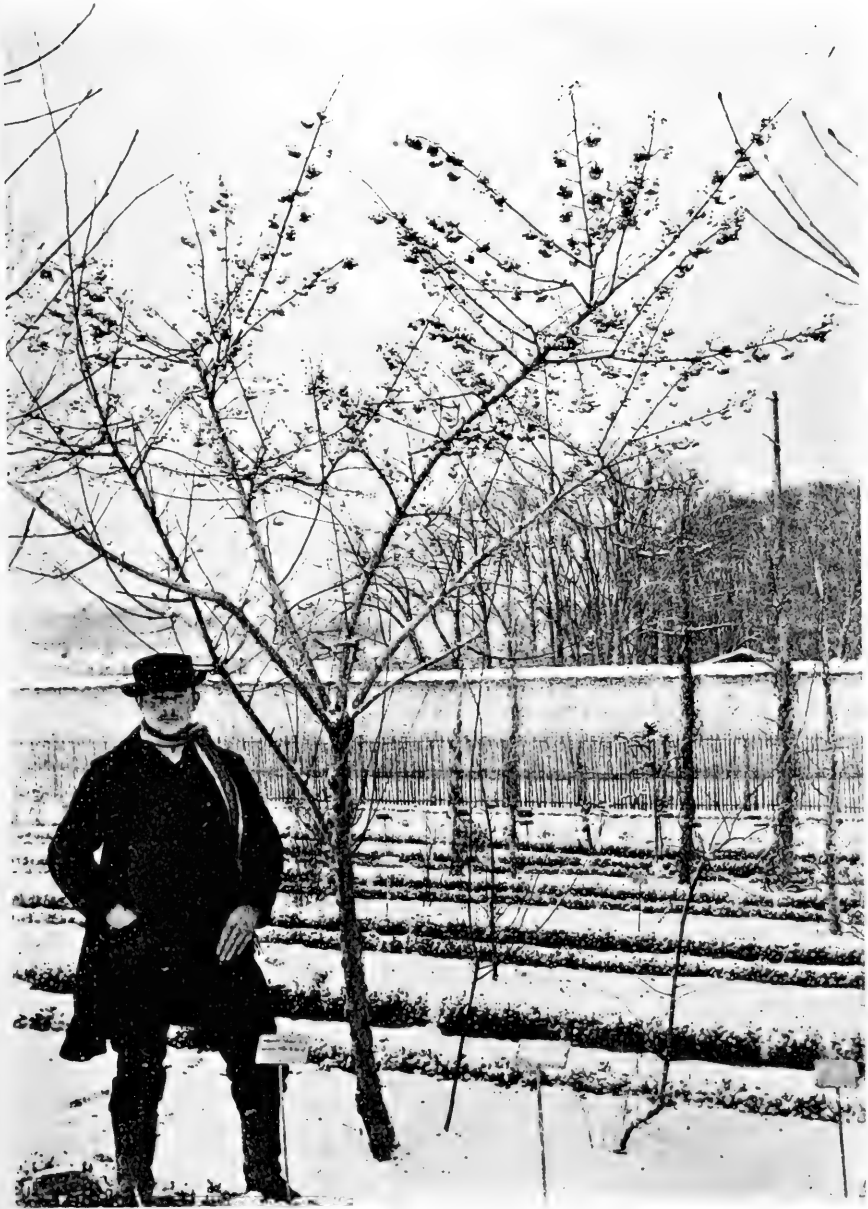
Imp. Phot. AEON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

AUBÉPINE MONOGYNE VAR. PYRAMIDALE.— *CRATÆGUS MONOGYNA* JACQ. VAR. *FASTIGIATA*.

Hauteur 9 mètres. Tronc 0.90 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSTECK, éditeur à Paris.

COTONÉASTER DES NEIGES. — COTONEASTER FRIGIDA LINDL.

Hauteur 4 mètres. Age 18 ans

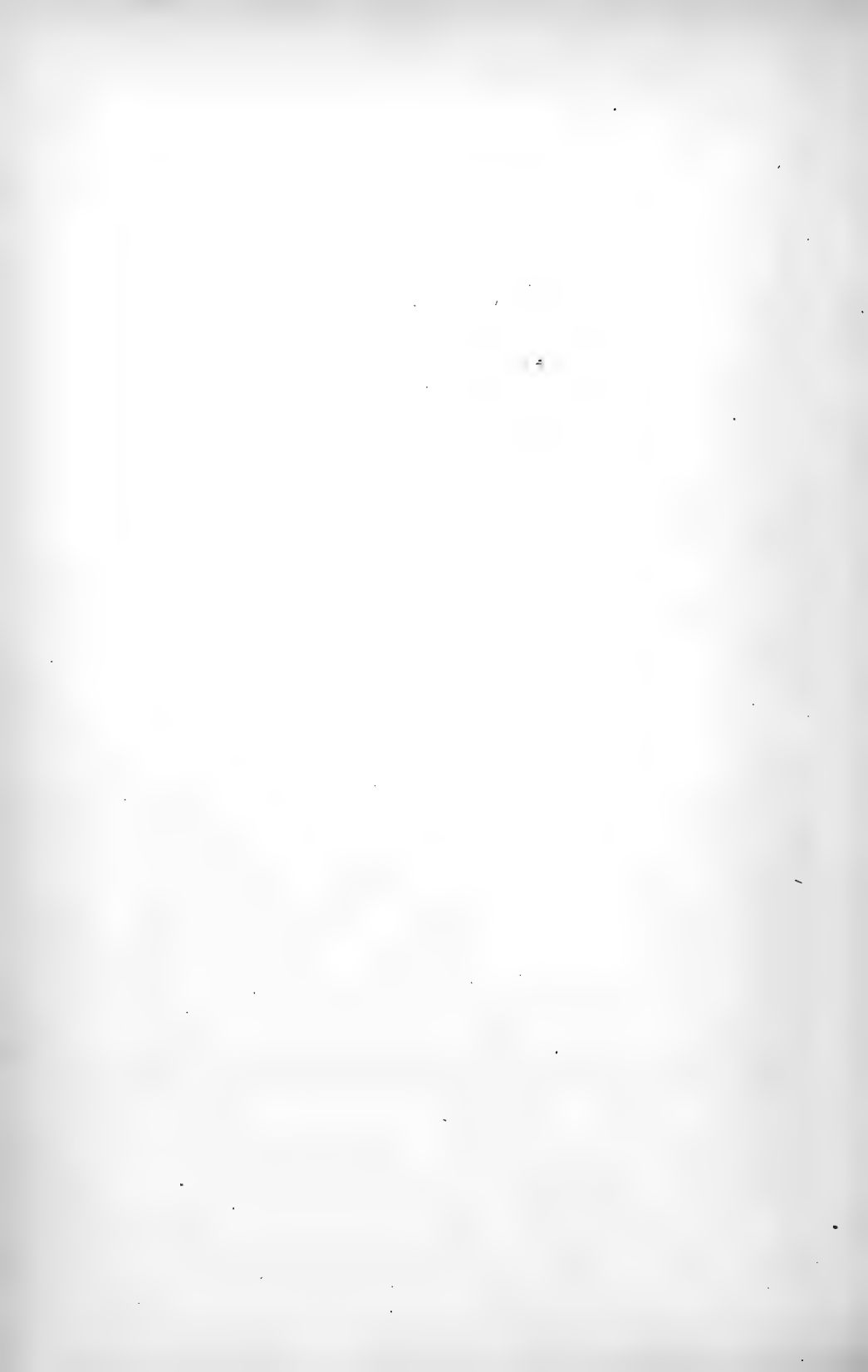


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGCKSIECK éditeur à Paris

ALISIER BLANC A FEUILLES OBTUSES. — *SORBUS ARIA OBTUSIFOLIA* D. C.

Hauteur 14 mètres, Tronc 1.40 de circonférence



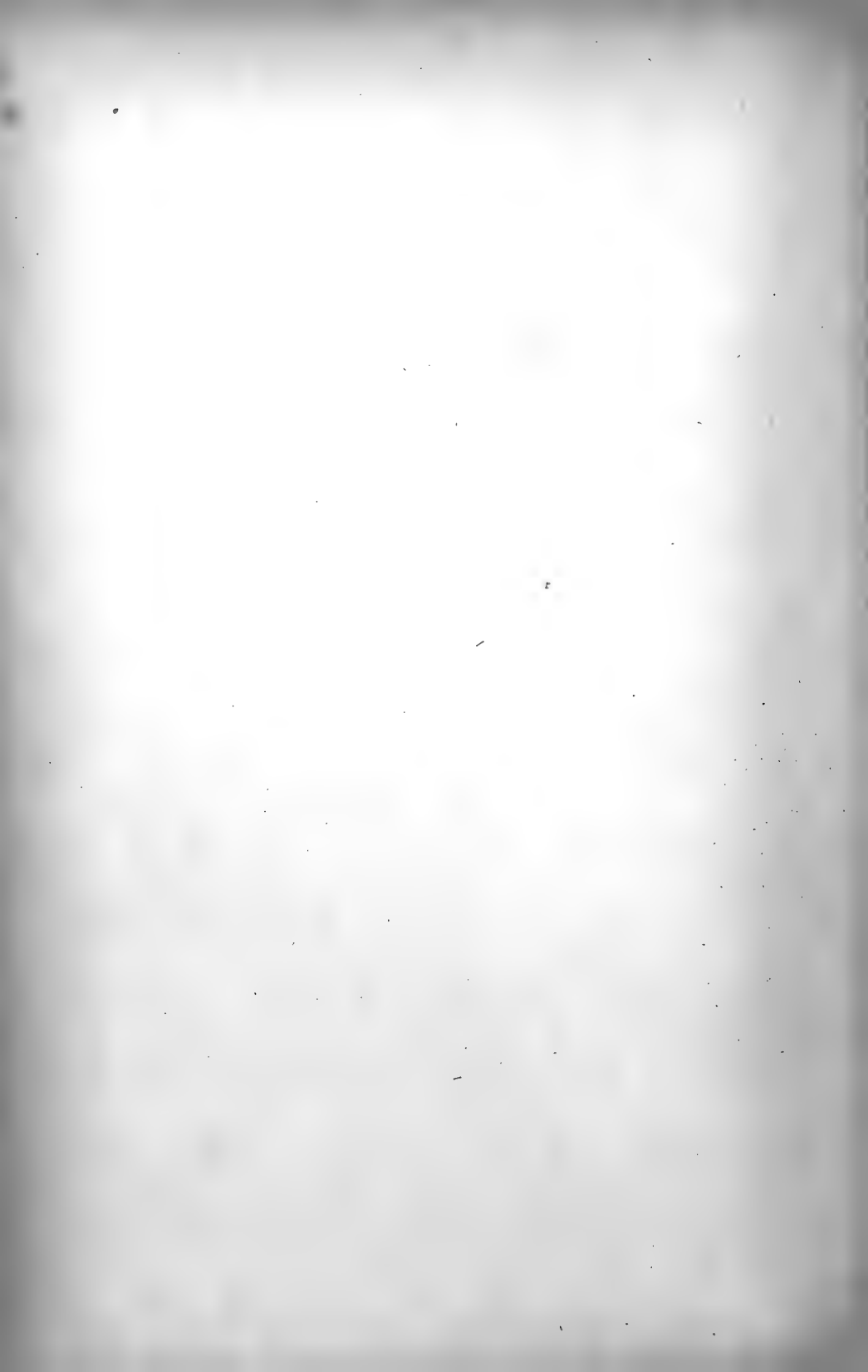


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

SORBIER DOMESTIQUE. — *SORBUS DOMESTICA* LIN.

Hauteur 15 mètres. Tronc 2,70 de circonférence



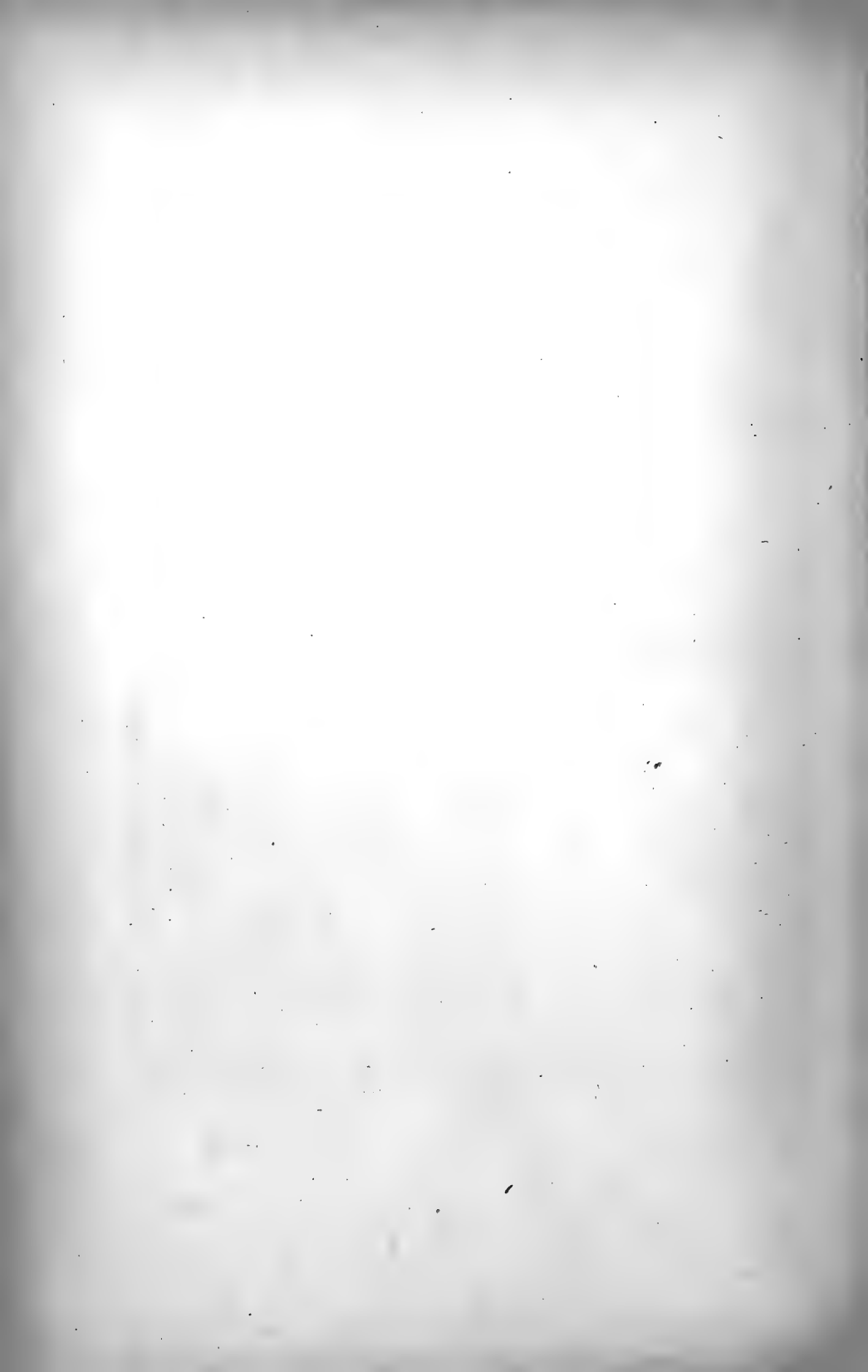


Imp. Phot. ANON Frères, à Paris,

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

SORBIER HYBRIDE. — *SORBUS HYBRIDA* LIN.

Hauteur 12 mètres. Tronc 1.65 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

ALISIER TORNINAL. — *SORBUS TORNINALIS* CRANTZ.

Hauteur 19^m. Tronc 1^m50 de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

POIRIER COMMUN. — *PIRUS COMMUNIS*. LIN.

Hauteur 15^m. Tronc 2^m50 de circonférence

PATRIE : EUROPE

FEUCHEROLLES (S.-&-O.) 1887



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

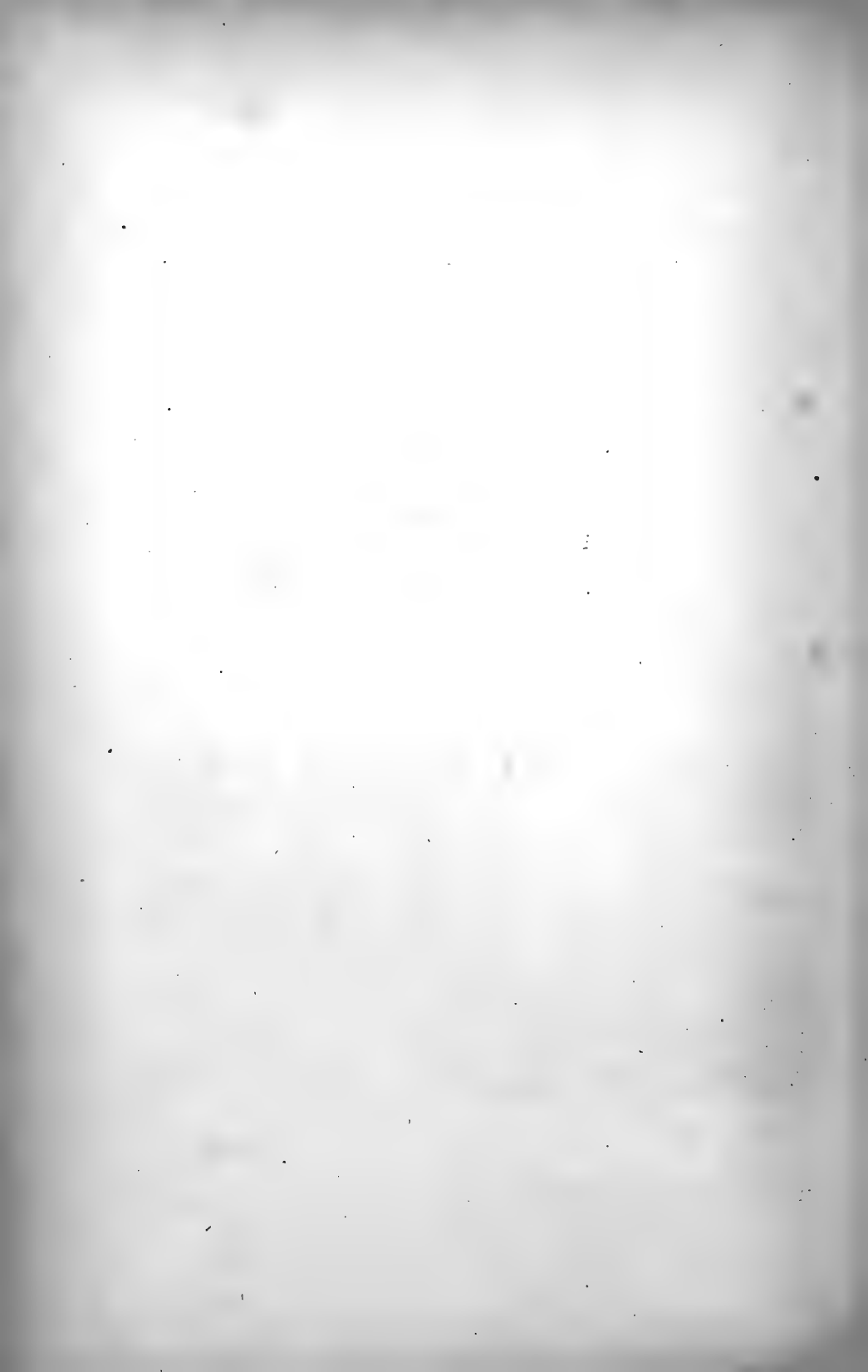
Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

POMMIER COMMUN. — MALUS COMMUNIS LMK

Hauteur 12^m. Tronc 1^m60 de circonférence

PATRIE : EUROPE

GRIGNON 1891





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

POMMIER A BOUQUETS. — MALUS SPECTABILIS DESF

Hauteur 5^m50. Tronc 0^m60 de circonférence

PATRIE : CHINE

MUSEUM. PARIS

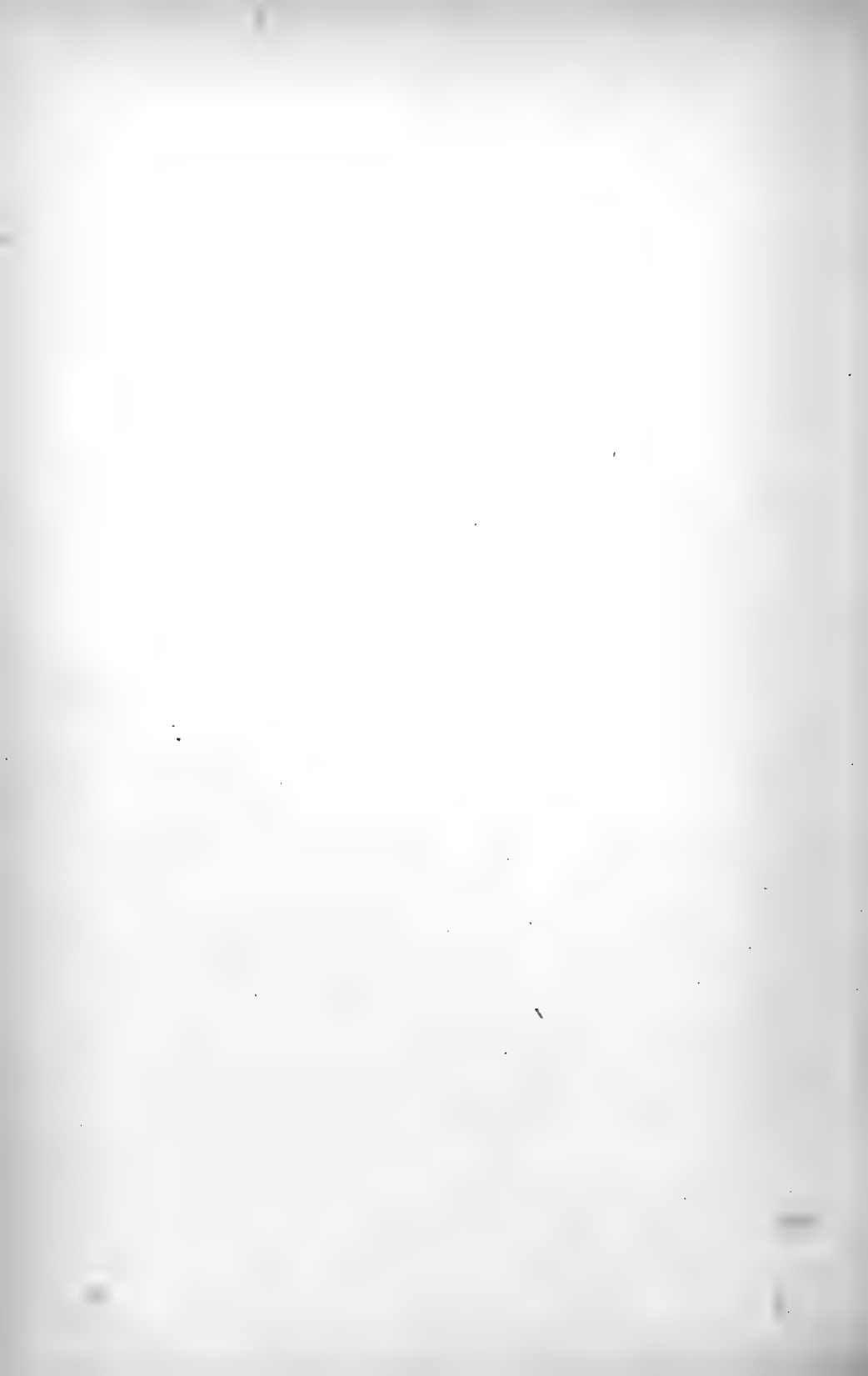


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

STRANVÆSIA GLAUDESCENT. — S. GLAUDESCENS. LINDL.

Hauteur 6^m. Tronc 0^m80 de circonférence



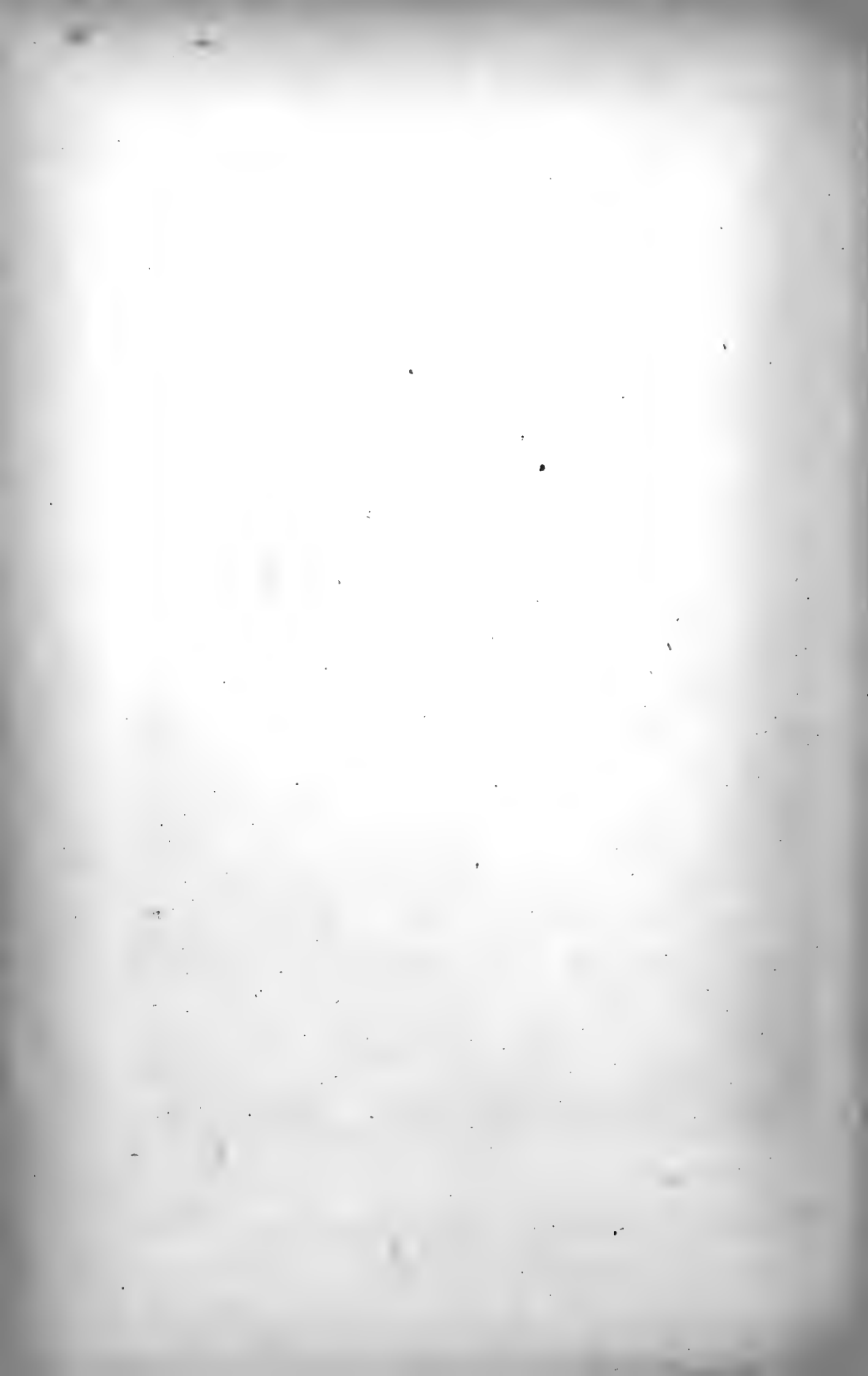


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

PHOTINIA SERRULÉ. — PHOTINIA SERRULATA LINDL.

Hauteur 7^m. Tronc 1^m10 de circonférence





Insp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

PHOTINIA SERRULÉ VAR. A FEUILLES RONDES. - PHOTINIA SERRULATA. LINDL. VAR. ROTUNDIFOLIA

Hauteur 6^m.50 Tronc 1^m de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSECK, éditeur à Paris

NÉFLIER DU JAPON. — *ERIOBOTRYA JAPONICA*. LINDL.

Hauteur 7^m. Tronc 0^m80 de circonférence



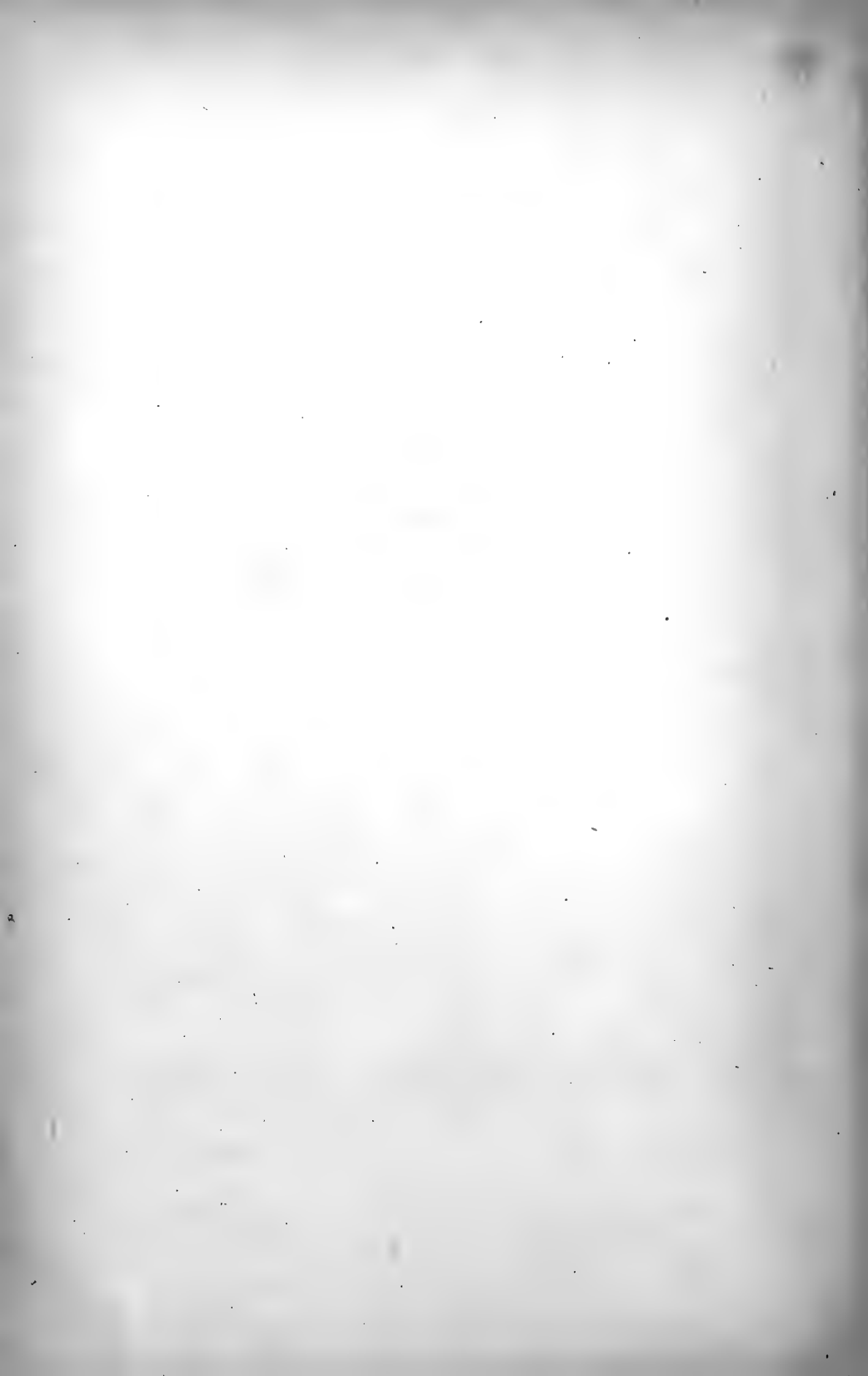
Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

ROBINIER FAUX ACACIA. — ROBINIA PSEUDO ACACIA LIN

(Premier individu introduit en 1601)

Hauteur 14^m. Tronc 2^m50 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

ROBINIER FAUX ACACIA. — ROBINIER PSEUDO ACACIA LIN.

Hauteur 24^m. Tronc 3^m de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

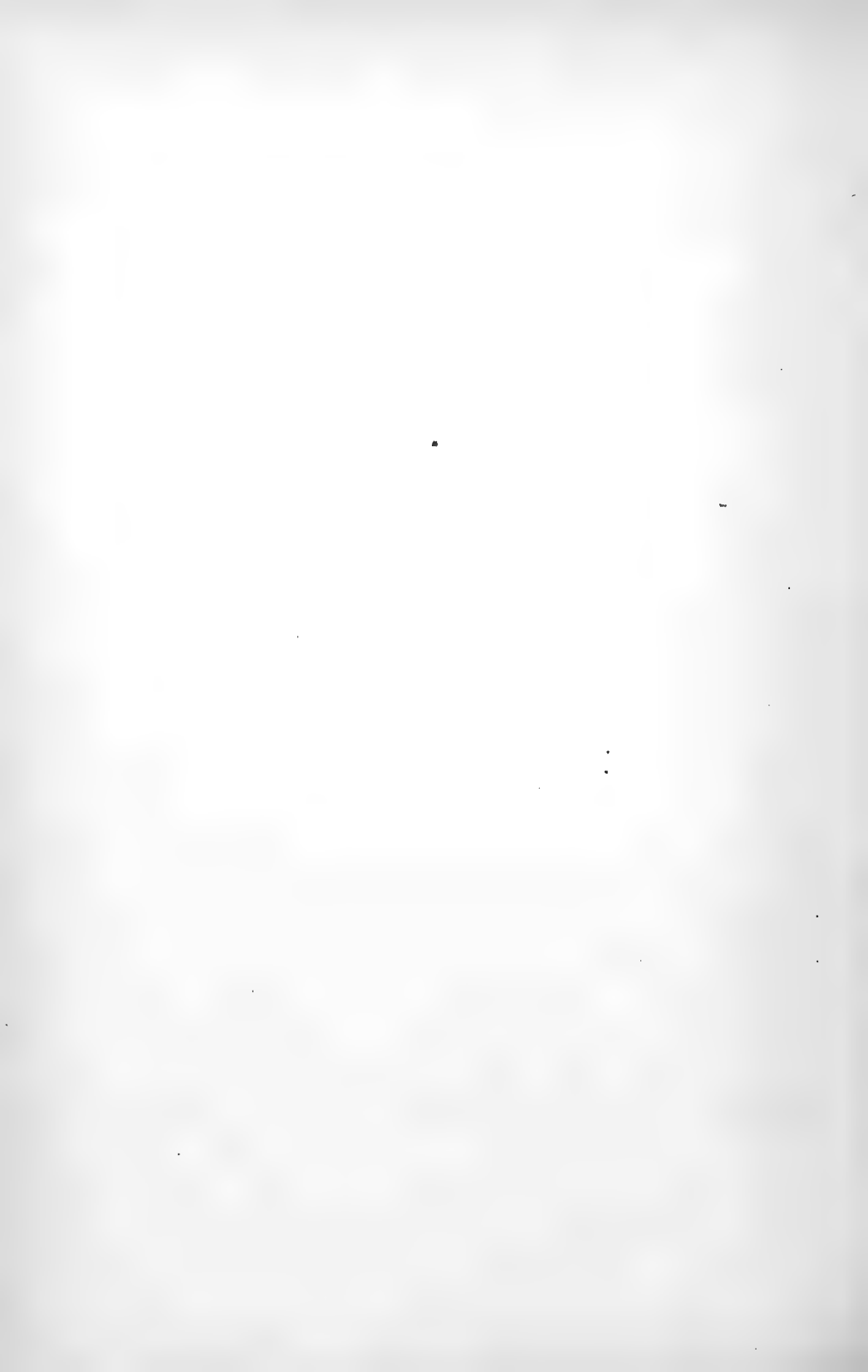
Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

CYTISE DES ALPES. — CYTISUS ALPINUS MILL.

Hauteur 8^m. Tronc 1^m20 de circonférence

PATRIE : EUROPE

GRIGNON 1887



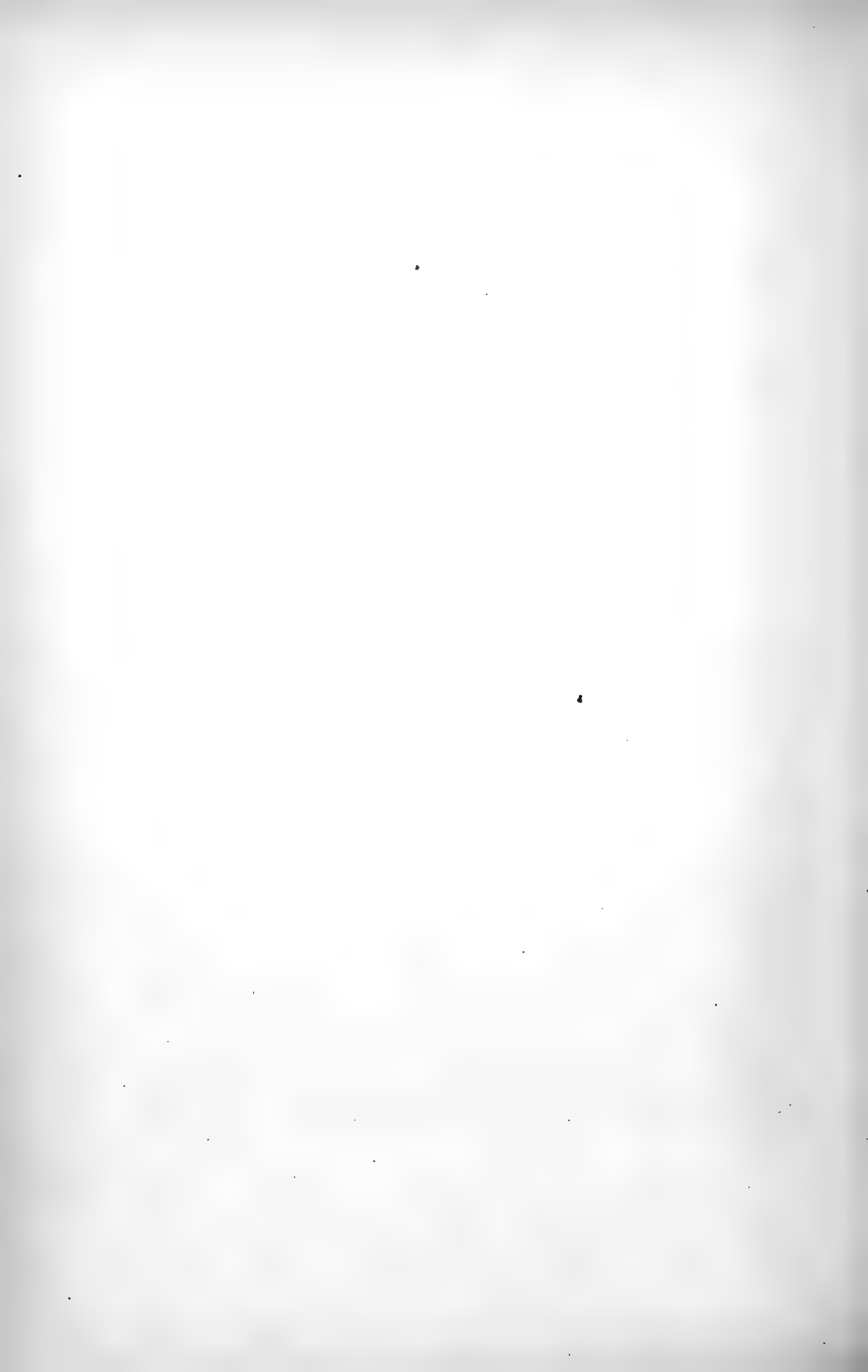


Imp. Phot. ARON Frères, et Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

SOPHORA DU JAPON. — SOPHORA JAPONICA LIN

Hauteur 25^m. — Tronc 3^m de circonférence



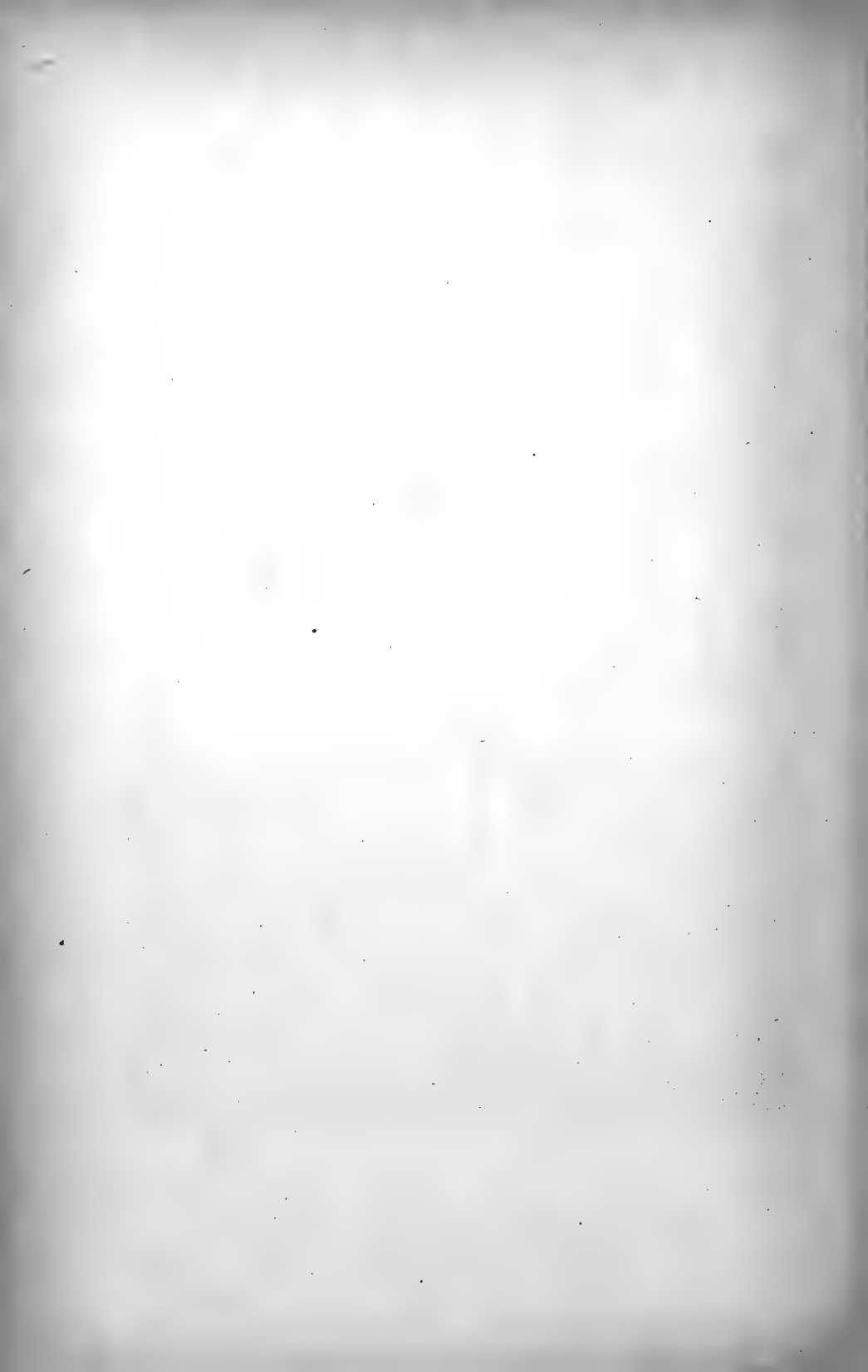


Imp. Phot. ALON Frère, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

SOPHORA DU JAPON PLEUREUR.— SOPHORA JAPONICA VAR. PENDULA HORT.

Hauteur 6^m.50 Circonférence 1^m



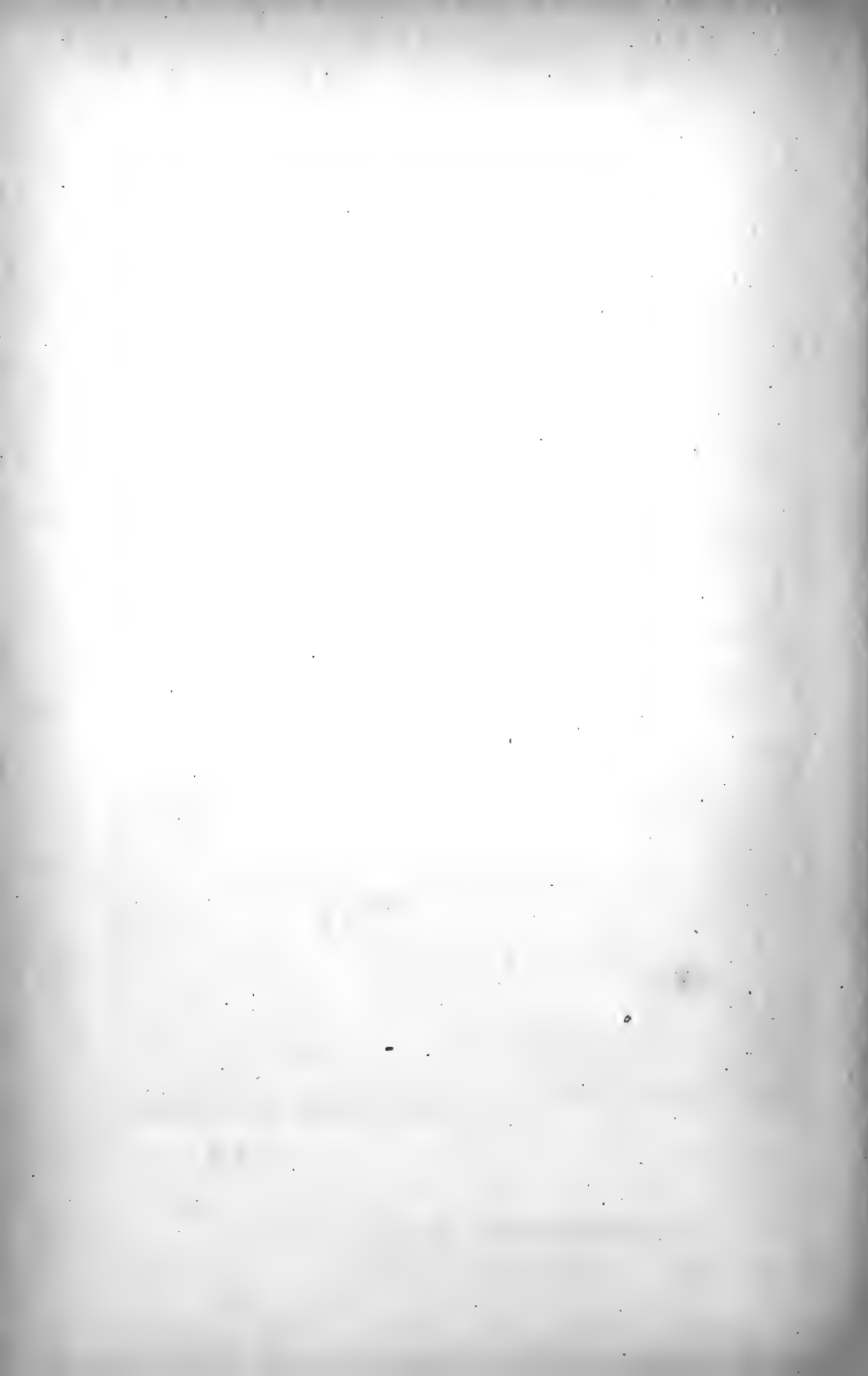


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

FÉVIER A TROIS ÉPINES. — GLEDITSCHIA TRIACANTHOS LIN.

Hauteur 22^m. — Tronc 2^m30 de circonférence



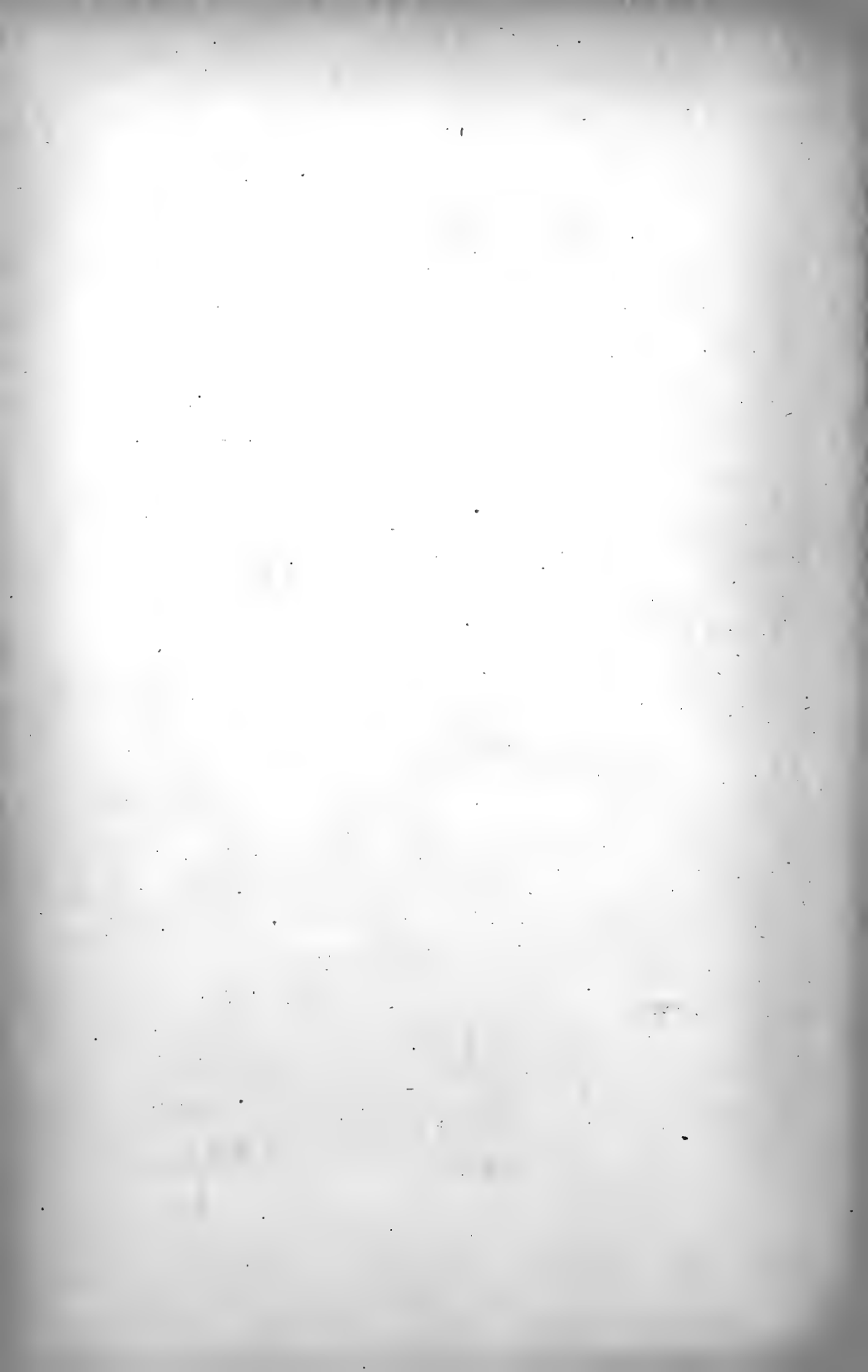


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

GAINIER ARBRE DE JUDÉE. — *CERCIS SILIQUASTRUM* LIN.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m10 de circonférence





Imp. Phot. ABON Frères, à Paris

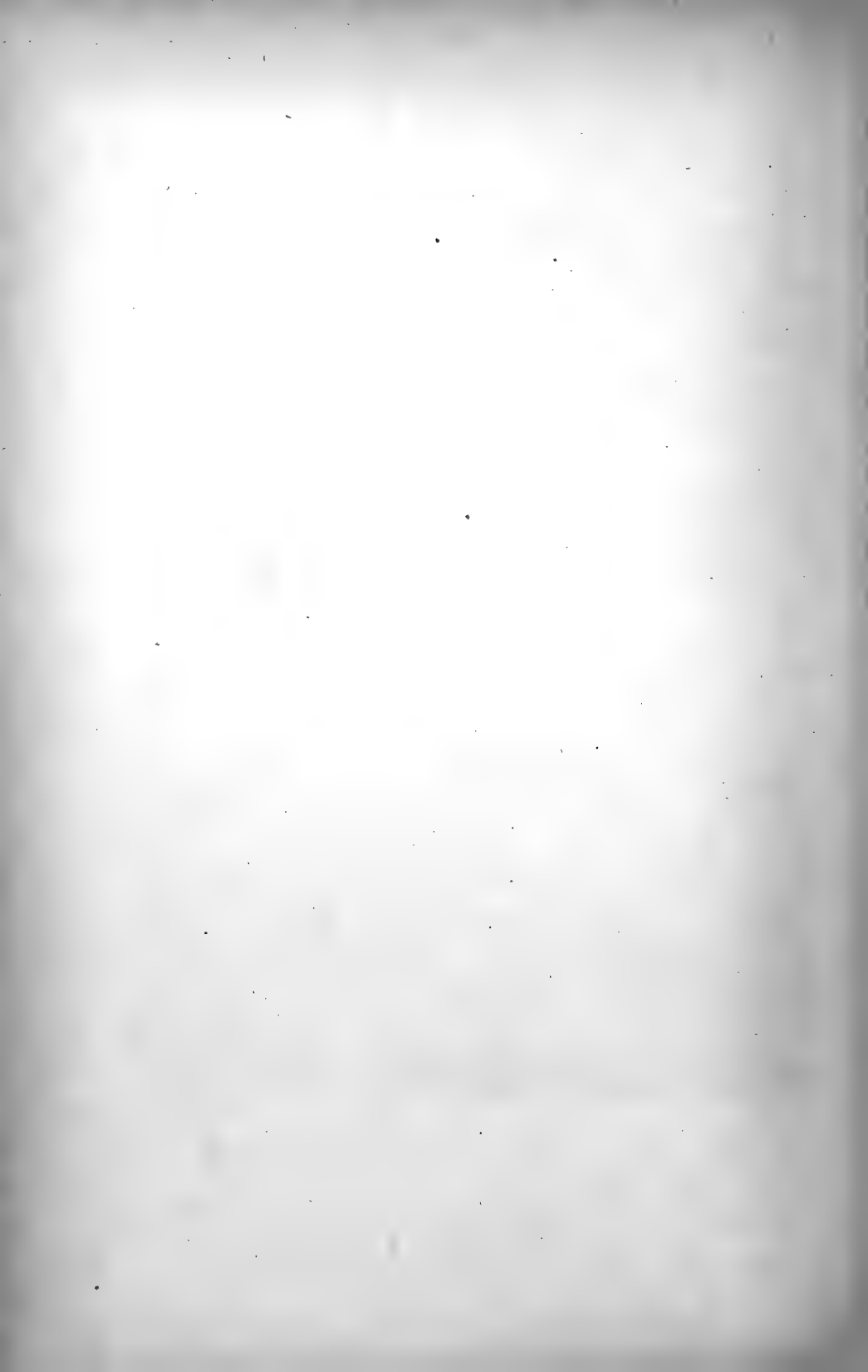
Paul KLINGENSIECK, éditeur à Paris

CAROUBIERS COMMUNS. — CERATONIA SILIQUA. LIN.

Hauteur 12-15^m. — Tronc 1^m50 et 2^m50 de circonférence

PATHIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE

VILLEFRANCHE (ALPES-MARIT.) 1888



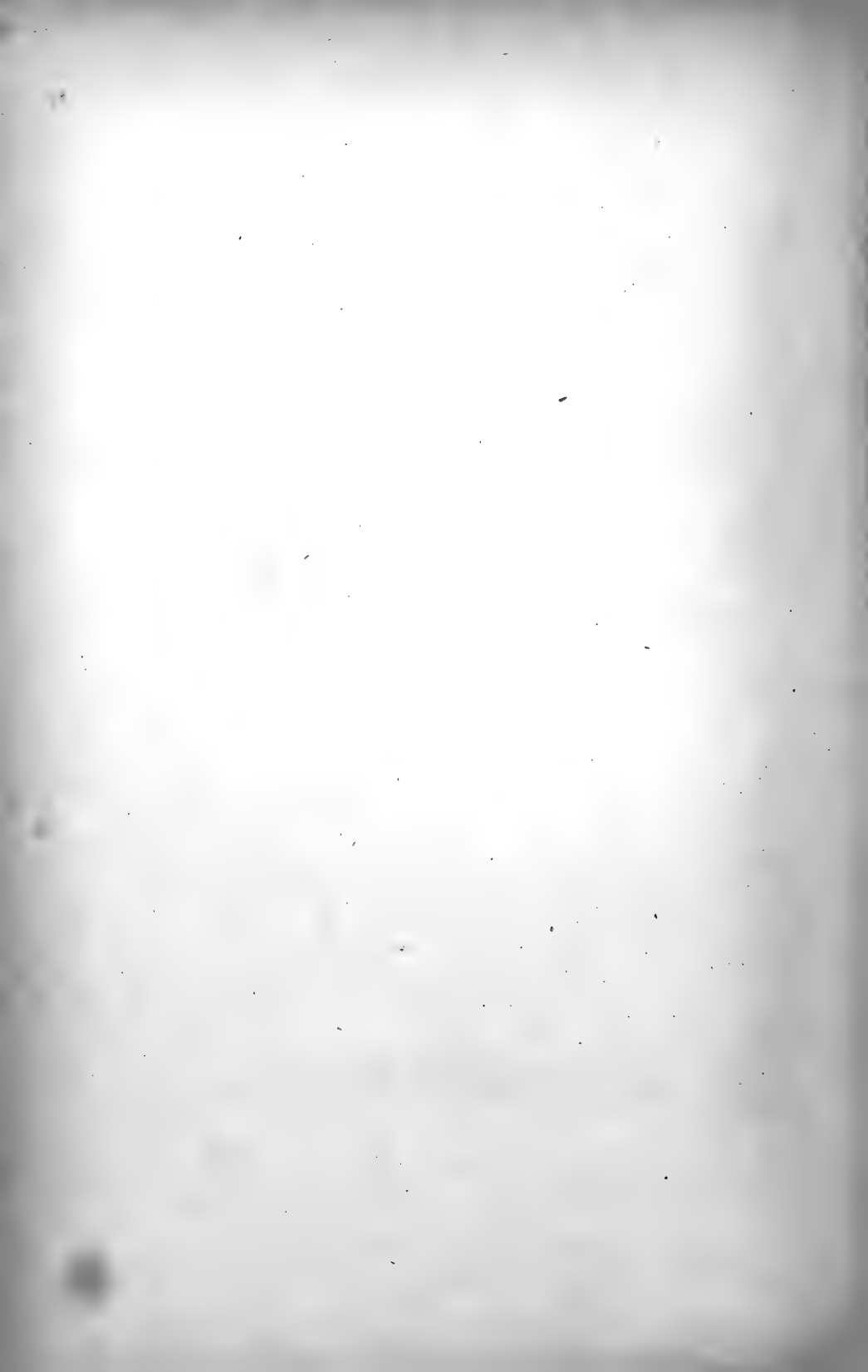


Top. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIFCK, éditeur à Paris

CHICOT DU CANADA. — GYMNOGLADUS CANADENSIS. L. M. K.

Hauteur 16^m. Tronc 1^m80 de circonférence





Imp. Phot. ARION Frères, à Paris

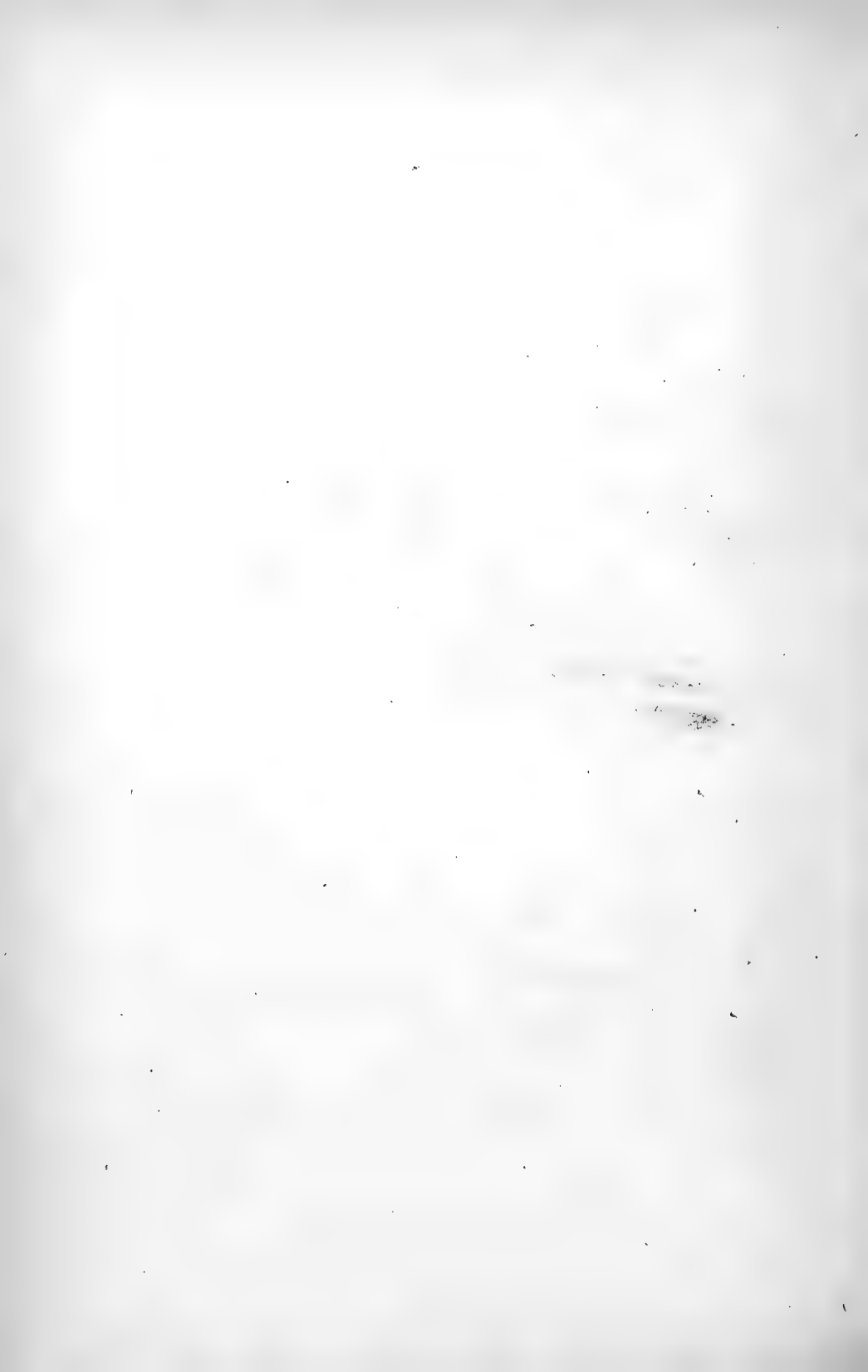
Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

ACACIA A BOIS NOIR. — A. MELANOXYLON R. BR.

Hauteur 10^m. Tronc 1^m10 de circonférence

PATRIE : AUSTRALIE

MENTON 1888



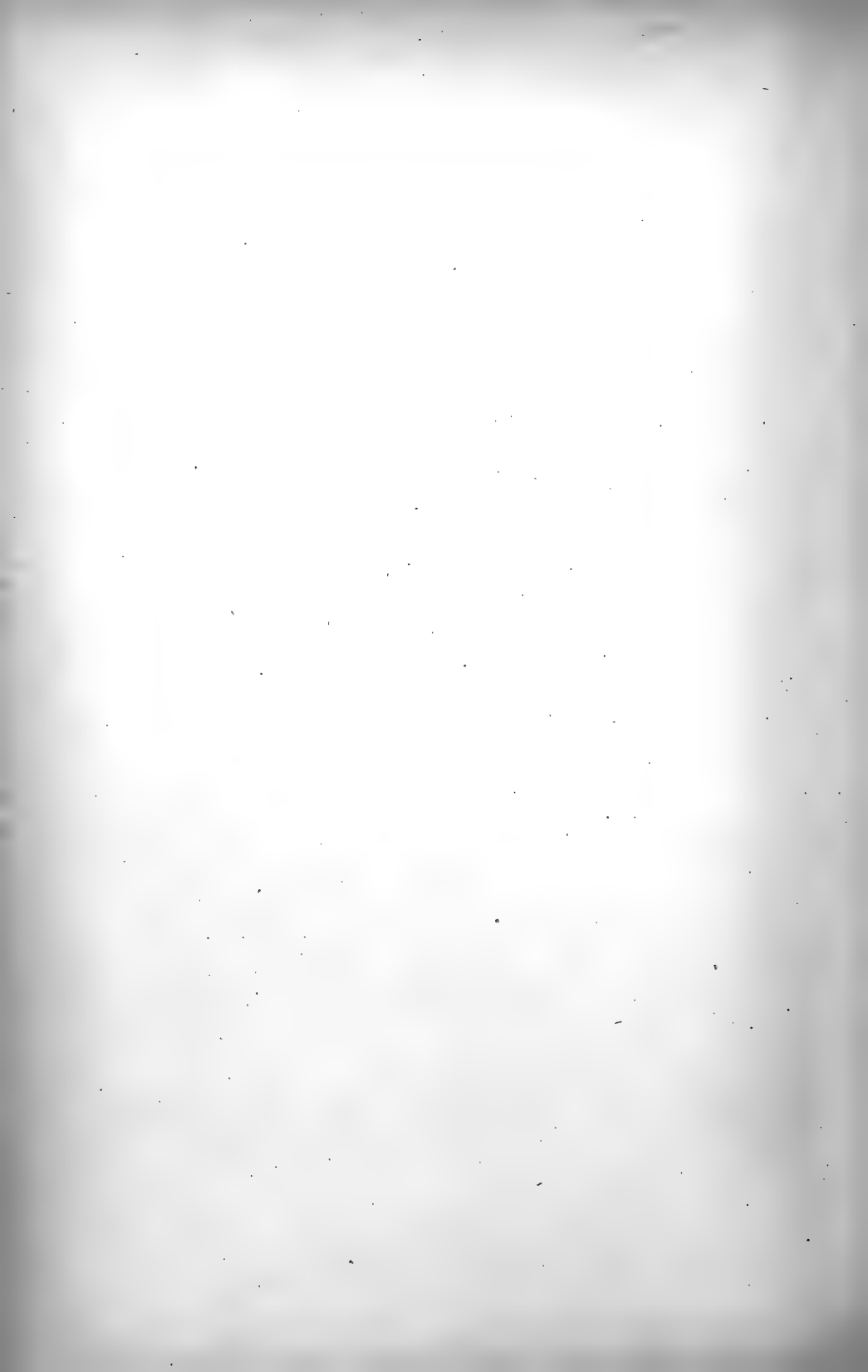


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

ACACIA A LONGUES FEUILLES. — ACACIA LONGISSIMA WENDL.

Hauteur 8^m. Tronc 1^m de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

ACACIA FALCIFORME. — ACACIA FALCATA WILLD.

Hauteur 15^m. Tronc 1^m10 de circonférence

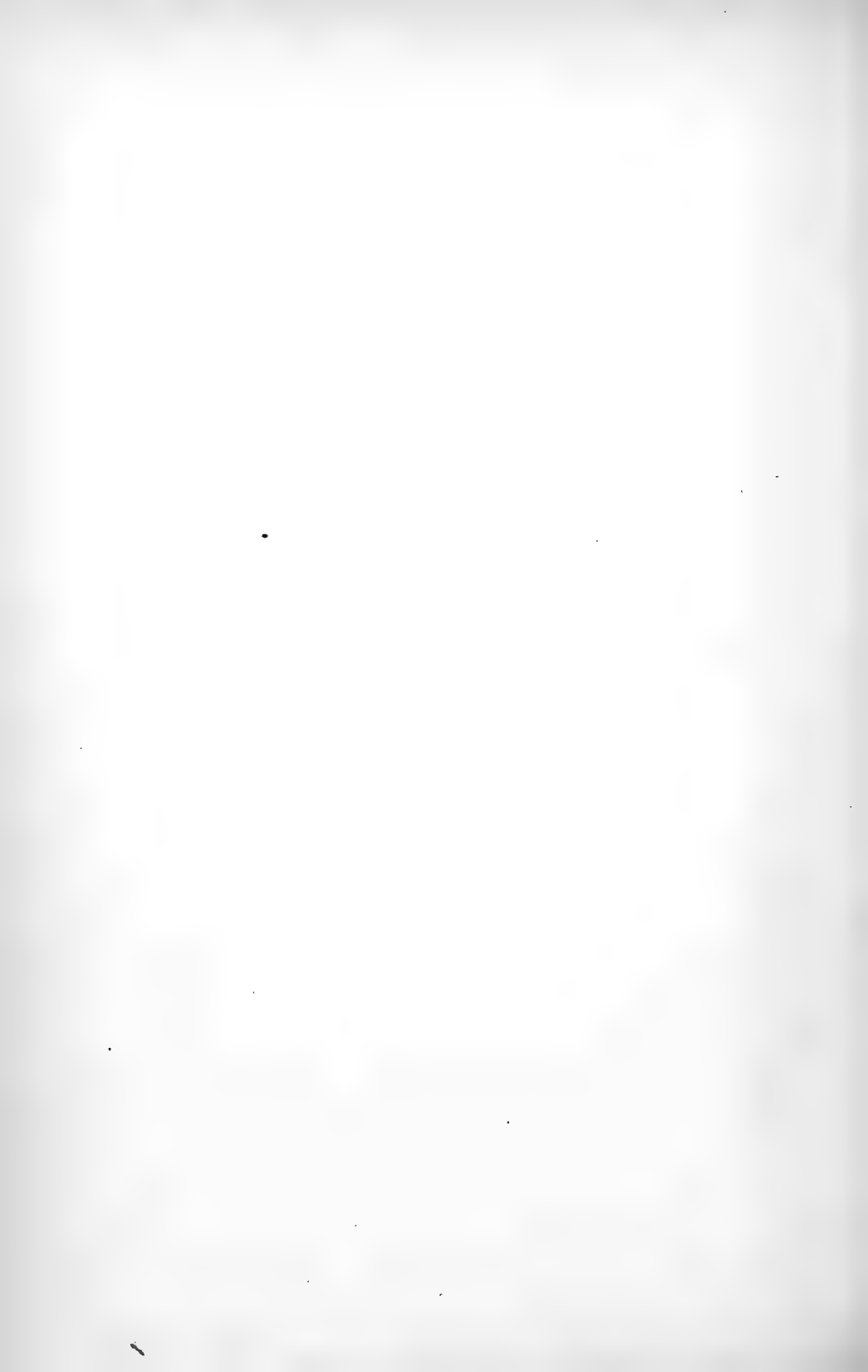


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSECK, éditeur à Paris

ACACIA FÉROCE. — ACACIA HORRIDA WILLD.

Hauteur 9^m. Tronc 0^m80 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MOLLÉ PLEUREUR.— SCHINUS MOLLE LIN.

Hauteur 7^m. Tronc 1^m30 de circonférence

PATRIE : CHILI, PÉROU

MENTON (ALPES-MARIT.) 1888



Imp. Plat. ALON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

MARRONNIER D'INDE.—ÆSCULUS HIPPOCASTANUM LIN.

Hauteur 25^m. Tronc 3^m80 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

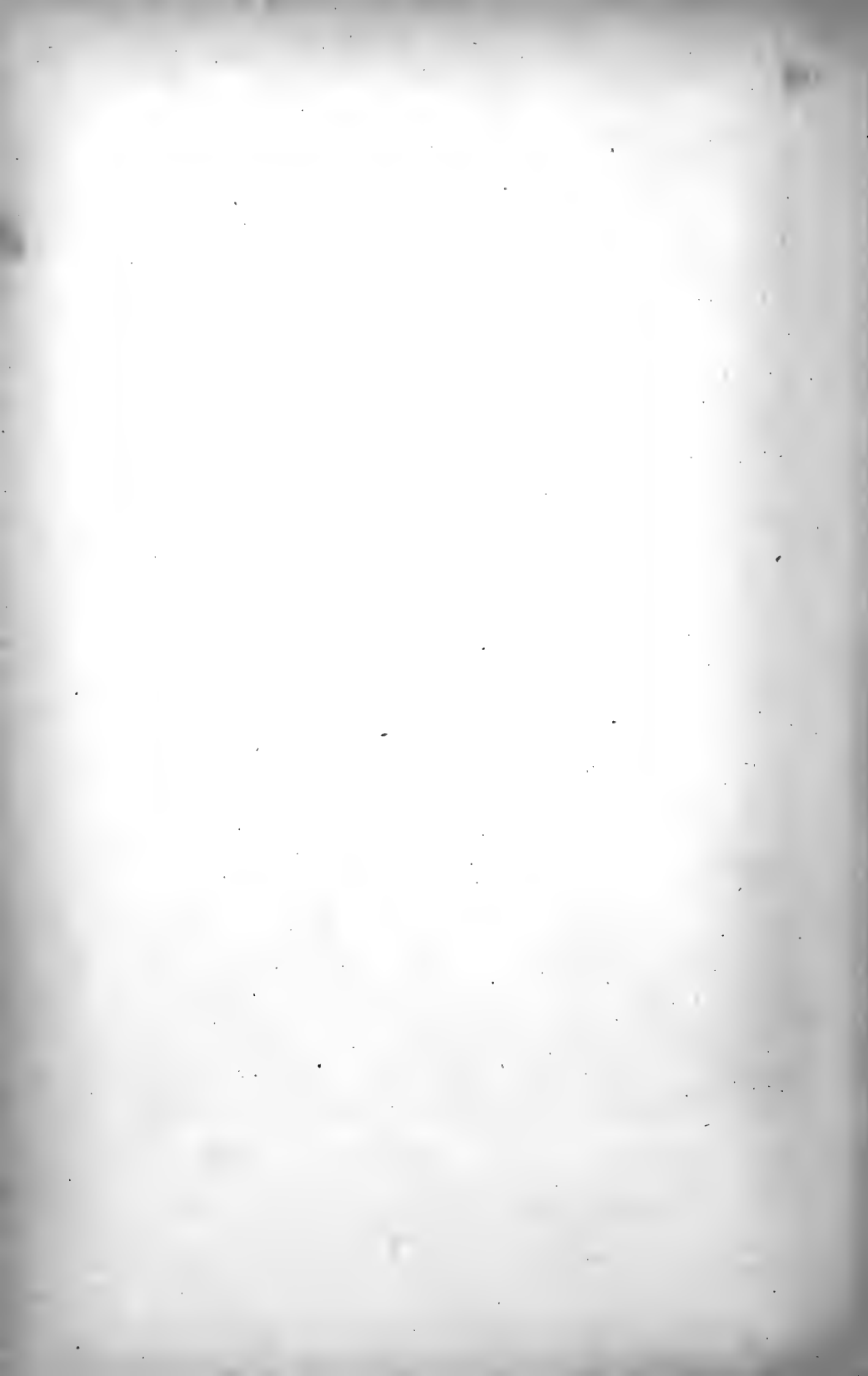
Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MARRONNIER ROUGE. — *ÆSCULUS RUBICUNDA* LOIS.

Hauteur 19". Tronc 1^m90 de circonférence

PATRIE : INCONNU

MUSÉUM DE PARIS 1888



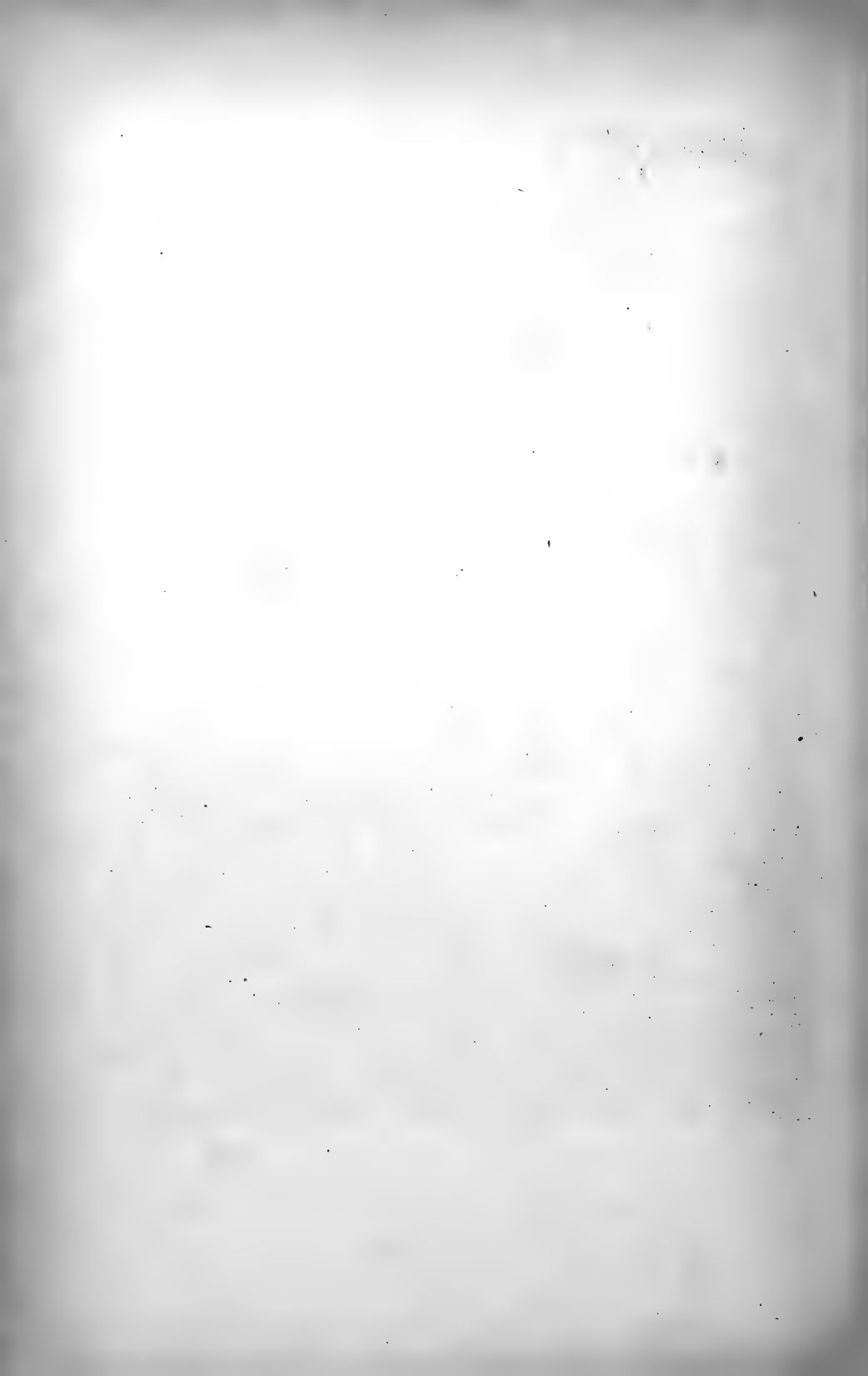


Imp. Phot. ARDIN Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

PAVIA À FLEURS JAUNES. — *ÆSCULUS (PAVIA) FLAVA* AIT.

Hauteur 11^m. Tronc 1^m20 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

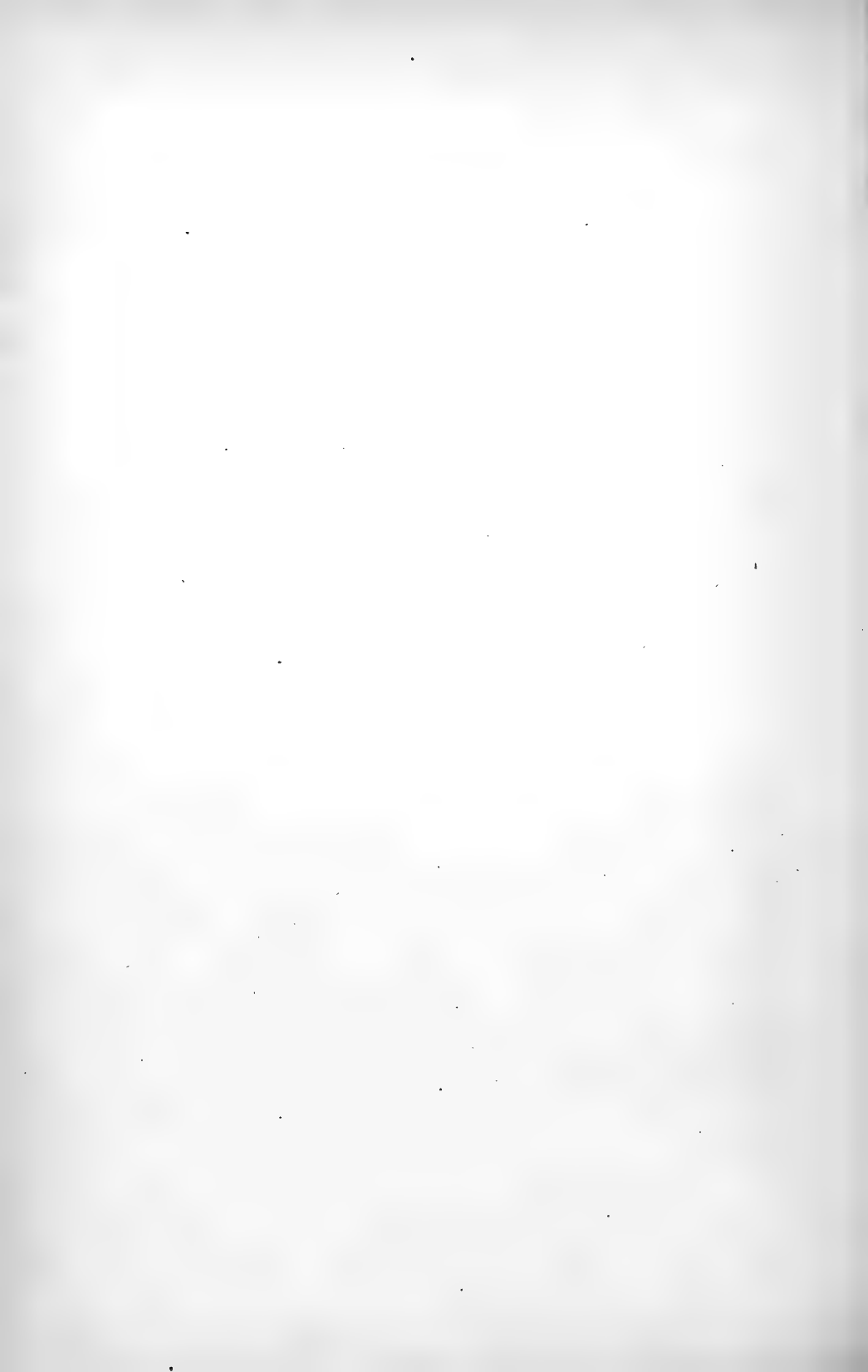
Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

ÉRABLE SYCOMORE. — ACER PSEUDOPLATANUS LIN.

Hauteur 19^m. Tronc 2^m de circonférence

PATRIE : EUROPE

ÉCOLE DE GRIGNON, MARS 1891





Exp. Phot. ARON Goussé, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

ÉRABLE CHAMPÊTRE. — ACER CAMPESTRE LIN.

Hauteur 16^m. — Tronc 1^m60 de circonférence.



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

NERPRUN PURGATIF. — RHAMNUS CATHARTICUS LIN.

Hauteur 7^m50. Tronc 0^m75 de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

JUJUBIER COMMUN. — ZIZYPHUS VULGARIS LMK.

Hauteur 9^m. Tronc 0^m90 de Circonférence.





Imp. Phot. ARON Dreyer, à Paris

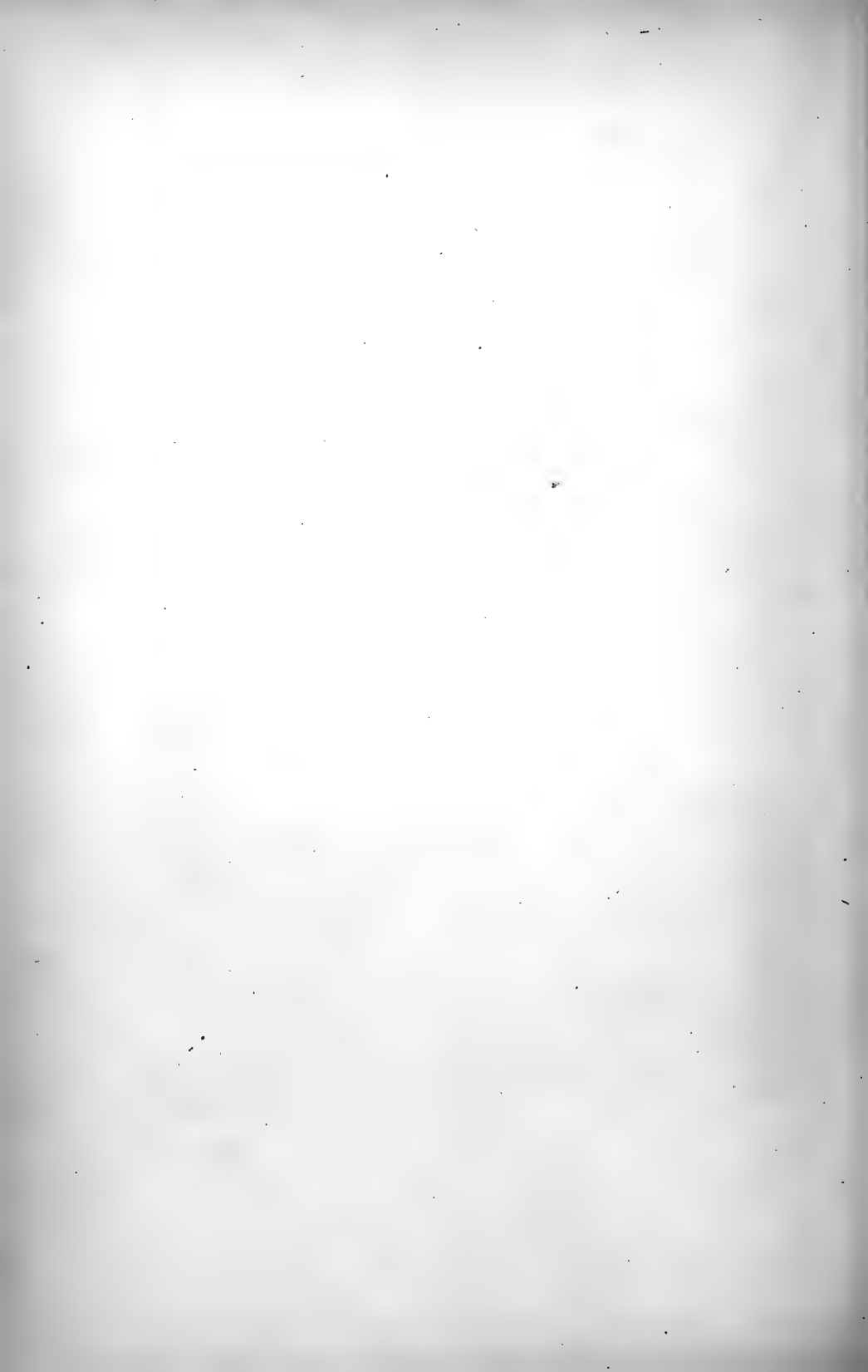
Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

HOVÉNIA À FRUIT DOUX. — HOVENIA DULCIS THUNB.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m10 de circonférence

PATRIE : JAPON

VILLA THURET (ALPES-MARITIMES) 1888





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

HOUX COMMUN. — ILEX AQUIFOLIUM LIN.

Hauteur 16^m. Tronc 1^m20 de circonférence

PATRIE : EUROPE

LE BOUSQUET D'ORB (HÉRAULT) 1887

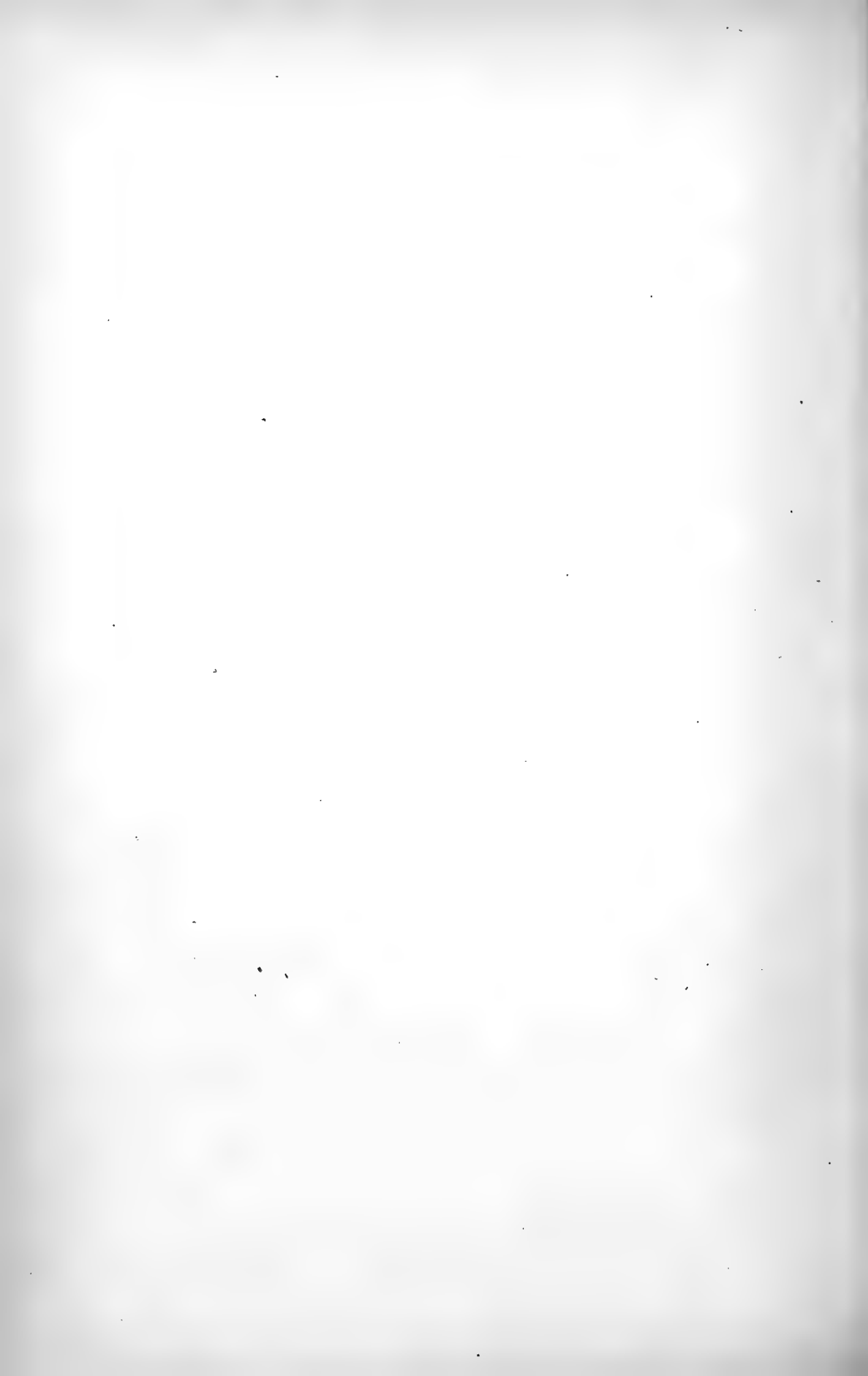


Imp. Phot. ADON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

BUIS COMMUN. — BUXUS SEMPERVIRENS LIN.

Hauteur 8^m. Tronc 0^m70 de circonférence





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

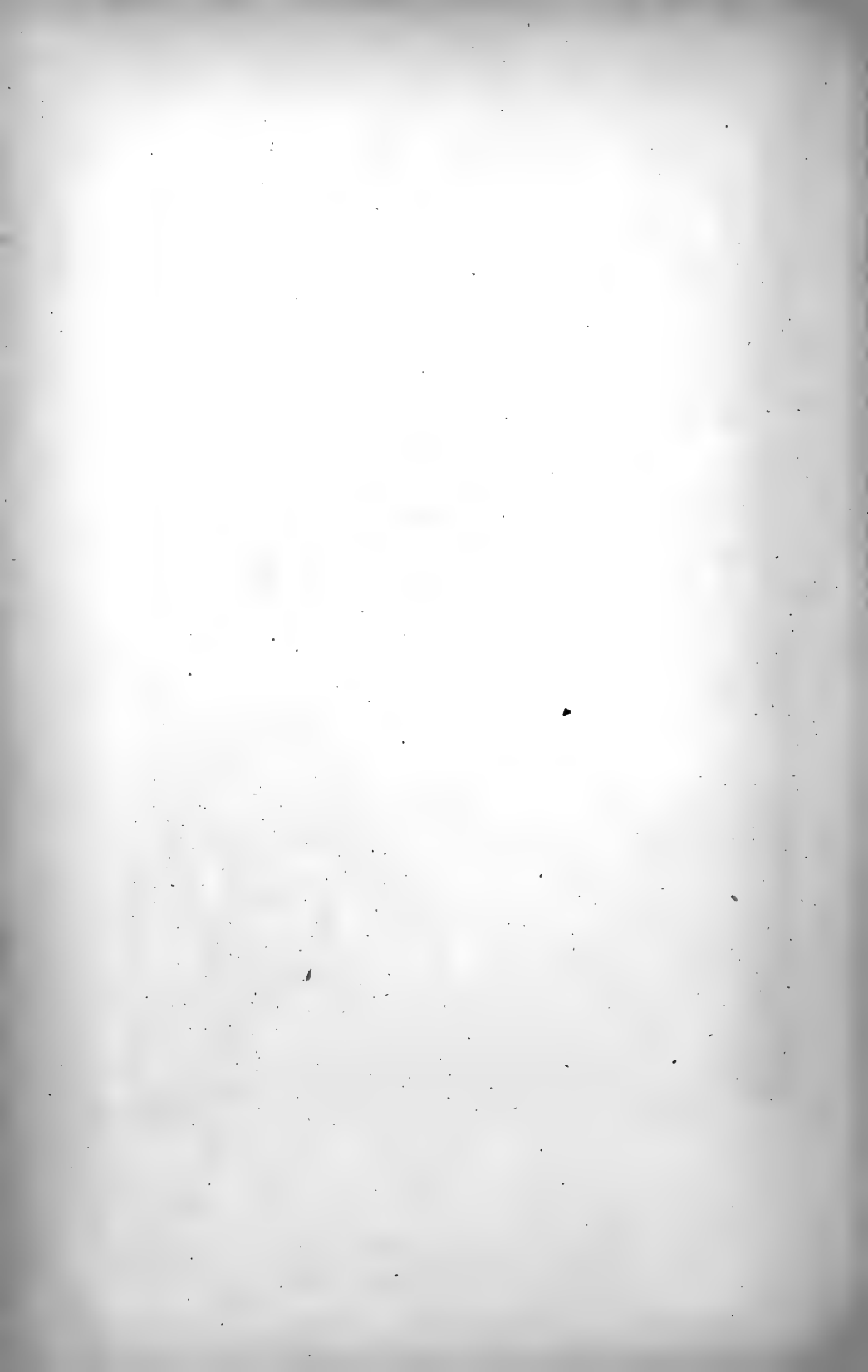
Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

STERCULIA À FEUILLES DE PLATANE. — STERCULIA PLATINIFOLIA LIN.

Hauteur 22^m. Tronc 2^m20 de circonférence

PATRIE : CHINE

JARD. BOTAN. DE MONTPELLIER 1867





Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

TILLEUL À GRANDES FEUILLES. — *TILIA GRANDIFOLIA*. EHRH.

Hauteur 23^m. — Trouc 2^m40 de circonférence.



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

TILLEUL ARGENTÉ. — *TILIA ARGENTEA*. DC.

Hauteur 16^m. Tronc 1^m80 de circonférence



Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

TAMARIX DE FRANCE. — TAMARIX GALLICA LIN.

Hauteur 10^m. Tronc 1^m20 de circonférence

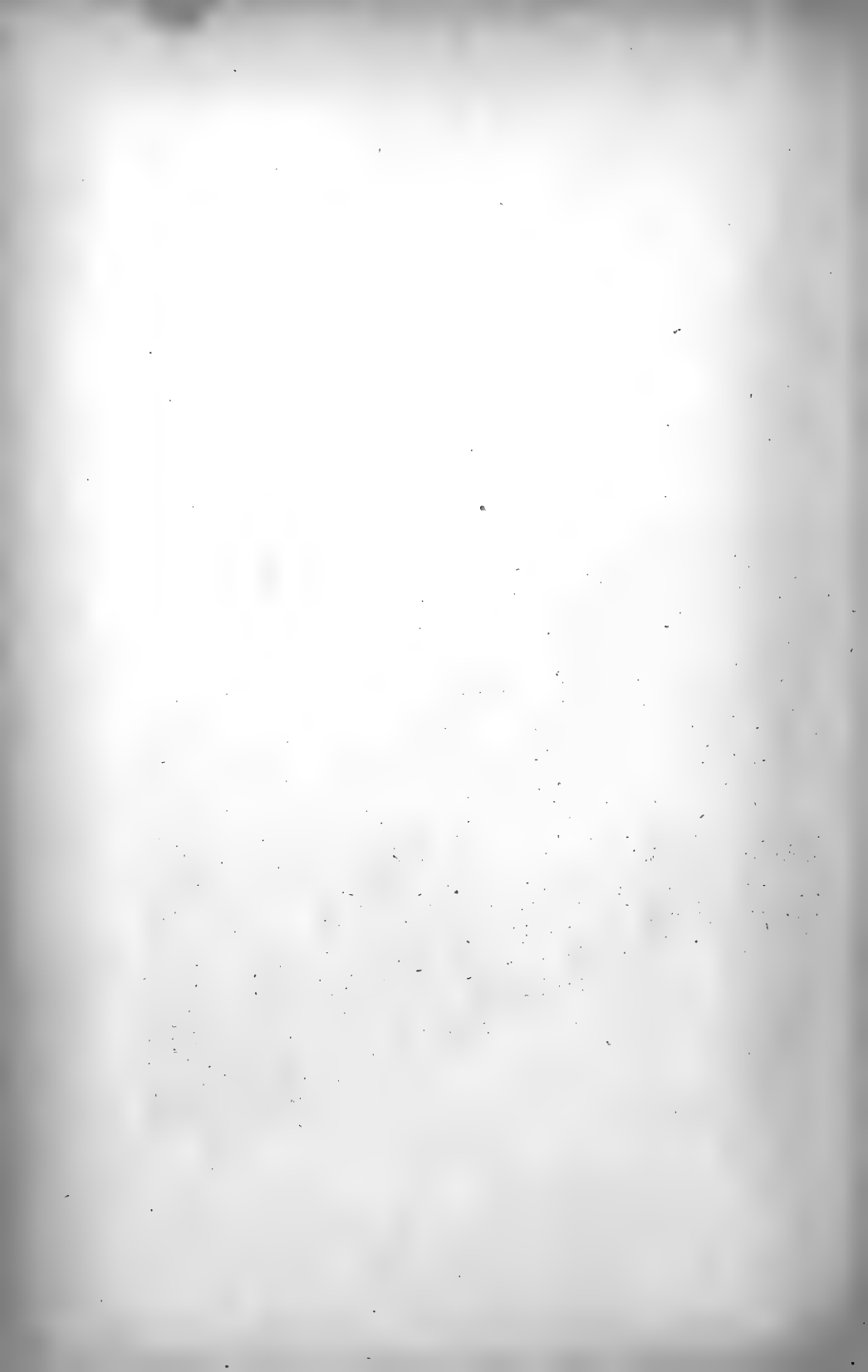


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

FIGUIER DE BARBARIE. — OPONTIA FIGUS INDICA. MILLER

Hauteur 5^m. Tronc 1^m50 de circonférence



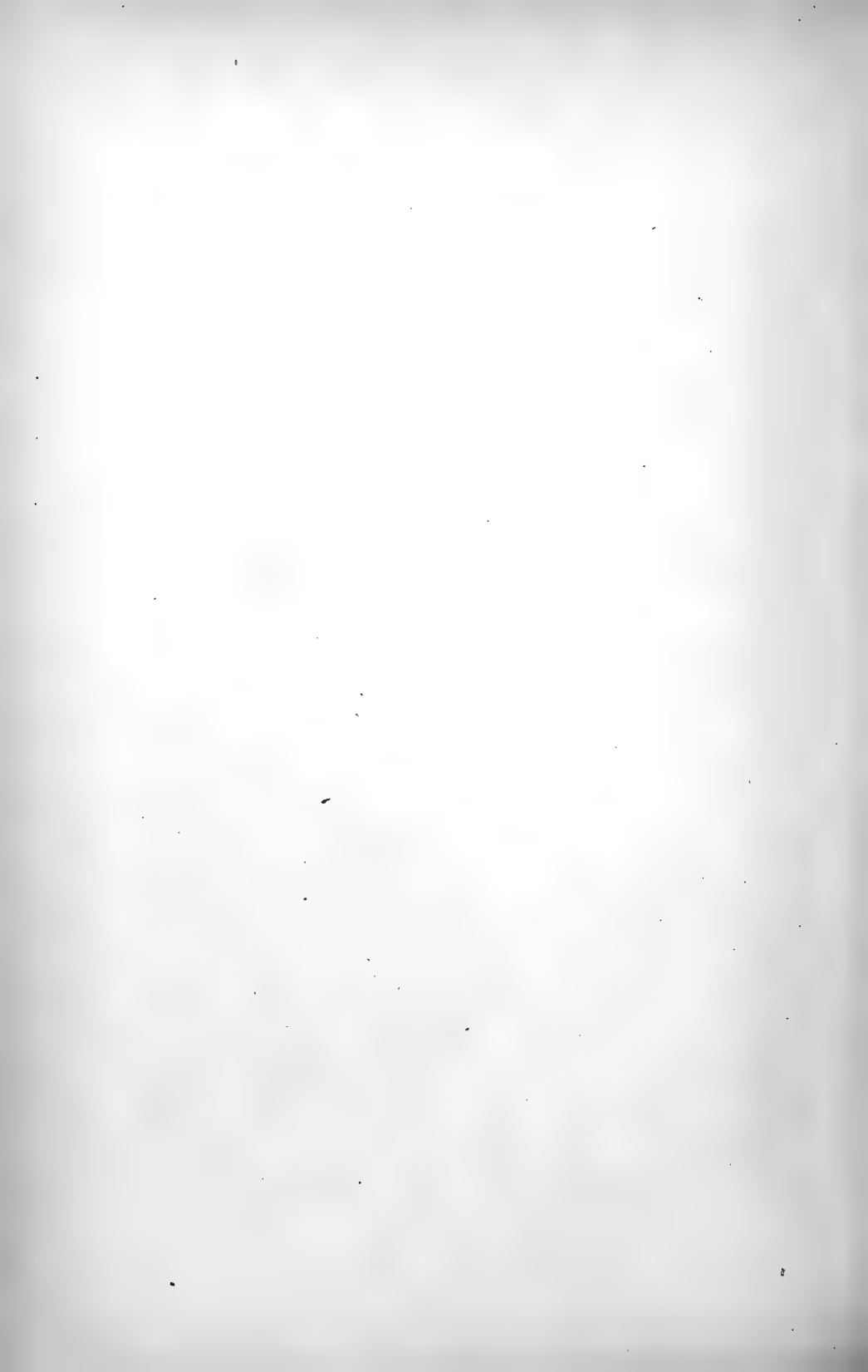


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

ARALIA DE HUMBOLDT. — ARALIA HUMBOLDTIANA HORT.

Hauteur 6^m50. Cime 4^m de diamètre





Insp. Phot. ARON Frères, à Paris.

ARALIA DE SCHÆFFLER. — A. SCHÆFFLERI SPI.

Hauteur 3^m50

PATRIE : NOUV. ZÉLANDE

MONTÉ-CARLO 1888

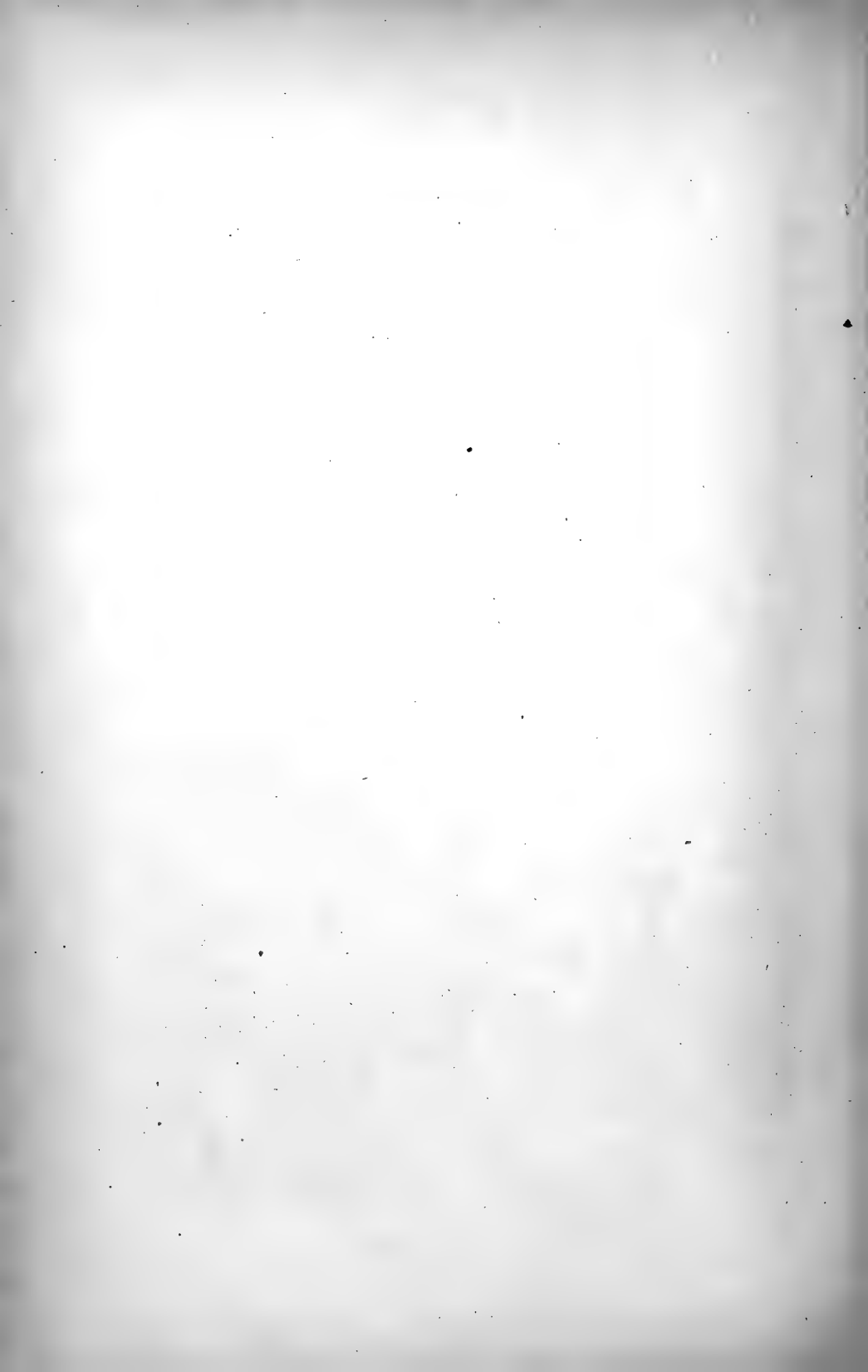
PATRIE : NOUV. ZÉLANDE

MONTÉ-CARLO 1888

Paul KLINGSCHECK, cultivateur à Paris.

A. À FEUILLES DIGITÉES. — A. DACTYLIFOLIA HOBT.

Hauteur 5^m



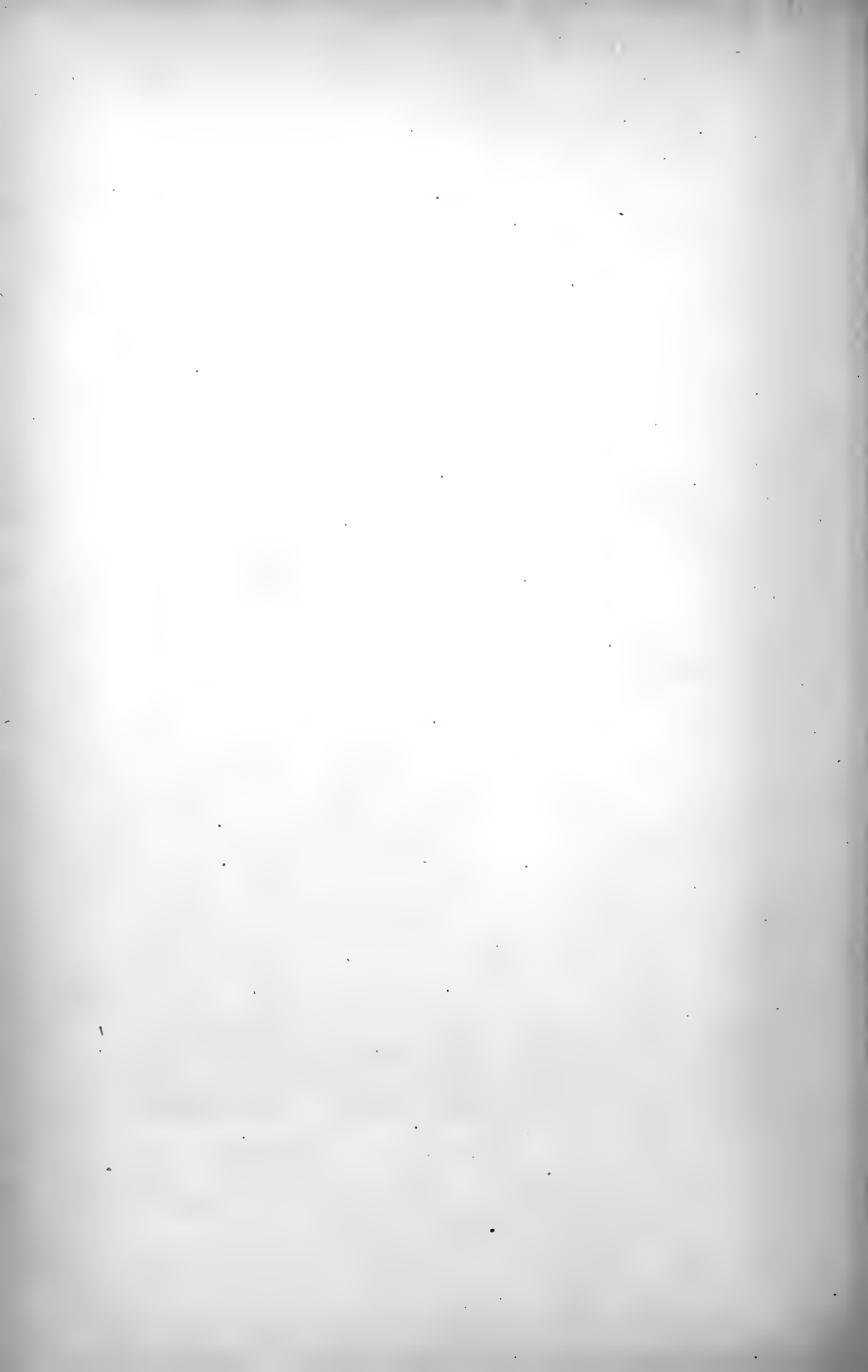


Imp. Phot. ARON Frères, à Paris.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

CORNOUILLER MÂLE. — CORNUS MAS LIN.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m20 de circonférence





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

TUPÉLO DES FORÊTS. — NYSSA SYLVATICA MARSHALL.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m20 de circonférence.

PATRIE : ETATS-UNIS

PÉPINIÈRE DE LA MUETTE 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

SAULE BLANC. — SALIX ALBA L.

Hauteur 24^m. Tronc 2^m60 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

MUSÉUM DE PARIS 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

PEUPLIER BLANC — *POPULUS ALBA* L.

Hauteur 32^m. Tronc 4^m de circonférence.

PATRIE : EUROPE

STE-FOY-LA-GRANDE (GIRONDE) 1886

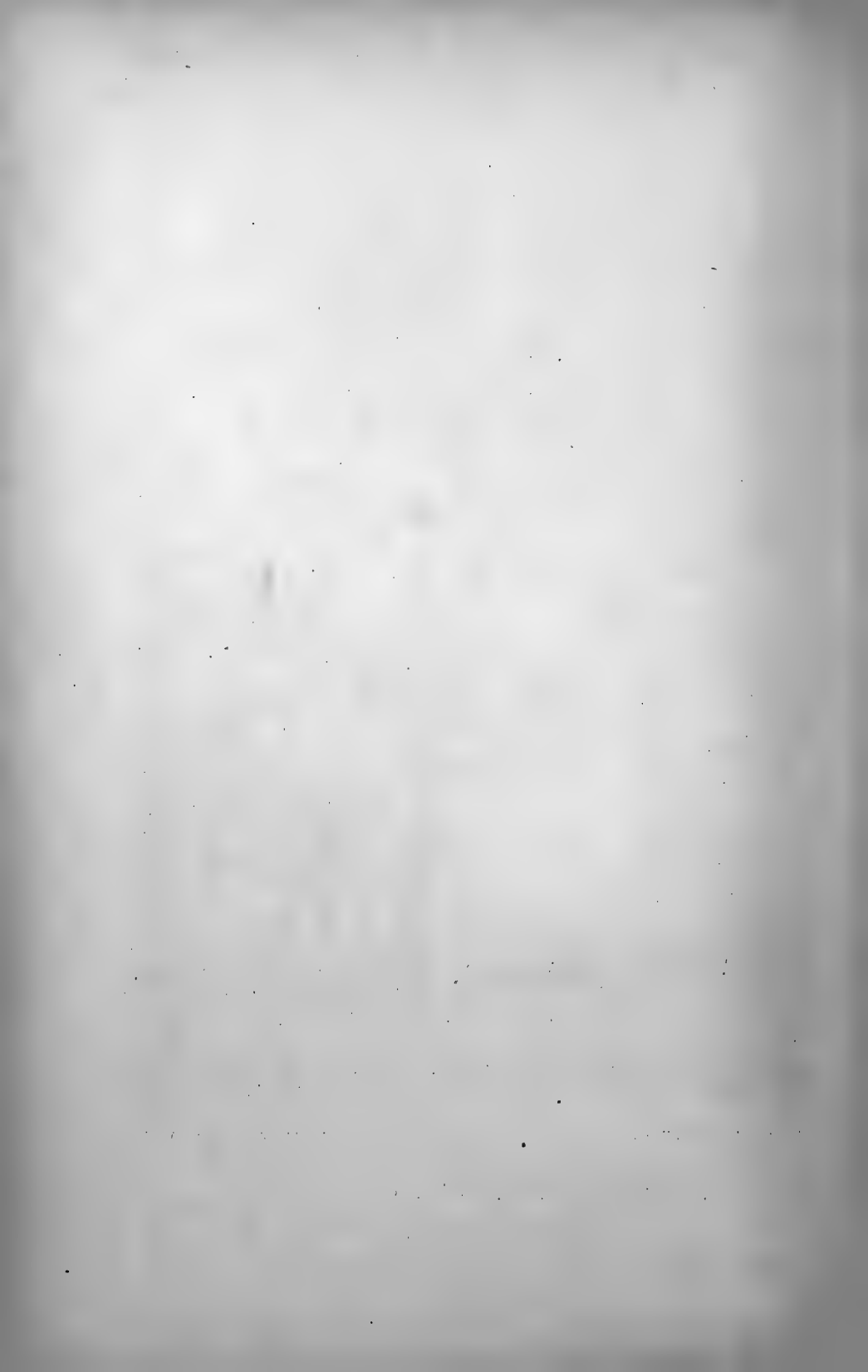


Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PEUPLIER GRISARD. — POPULUS CANESCENS SMITH.

Hauteur 28^m. Tronc 2^m80 de circonférence.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PEUPLIER NOIR. — *POPULUS NIGRA* L.

Hauteur 28^m. Tronc 3^m de circonférence.

PATRIE : EUROPE

RIVESALTES (PYR. ORIENT.), JANVIER 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PEUPLIER DU CANADA (MÂLE). — *POPULUS CANADENSIS (MASCULA) MICHX.*

Hauteur 30^m. Tronc 4^m de circonférence.

PATRIE : ETATS-UNIS

LAVALETTE (HÉRAULT) 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PAULOWNIA MAJESTUEUX. — PAULOWNIA IMPERIALIS SIEB.

Hauteur 18^m. Tronc 3^m de circonférence.

(planté en 1834)

PATRIE : JAPON

MUSÉUM DE PARIS 1888





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MYOPORUM ORNÉ. — MYOPORUM PICTUM (R. BR.)

Hauteur 9^m.

PATRIE : AUSTRALIE

PARC DE MONTE CARLO, MARS 1888





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

DIOSPYROS VIRGINIANA (L.) VAR. LUCIDA.

Hauteur 13^m. Tronc 1^m50 de circonférence.

PATRIE : VIRGINIE

CHEZ M. SAHUT, A LATIS, MONTPELLIERE, JANVIER 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PLAQUEMINIER KAKI. — DIOSPYROS KAKI LIN.

Hauteur 5^m. Tronc 0^m80 de circonférence.

PATRIE : JAPON

JARD. D'ACCLIM. HYÈRES, MARS 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PLAQUEMINIER A CÔTES. — DIOSPYROS COSTATA (HORT.).

Hauteur 5^m.

PATRIE : JAPON

CHEZ M. SAHUT, MONTPELLIER, JANVIER 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

OLIVIER D'EUROPE. — *OLEA EUROPEA* LIN.

Hauteur 12^m. Tronc 9^m de circonférence.

PATRIE : RÉG. MÉDITERR.

JARDIN DES OLIVIERS, PRÈS DE JÉRUSALEM 1892



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

OLIVIER D'EUROPE. — *OLEA EUROPAEA* LIN.

Hauteur 16-17^m. Tronc 4 à 5^m de circonférence.

PATRIE : RÉG. MÉDITERR.

CAP MARTIN, PRÈS MENTON, MARS 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

FRÊNE COMMUN. — FRAXINUS EXCELSIOR LIN.

Hauteur 28^m. Tronc 5^m30 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

GRIGNON, 1889



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

TROËNE LUISANT. — LIGUSTRUM LUCIDUM AITON.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m50 de circonférence.

PATRIE : CHINE.

JARDIN DENIS, HYÈRES, MARS 1885



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

ARBOUSIER ANDRACHNÉ. — ARBUTUS ANDRACHNE LAMK.

Hauteur 5^m. Tronc 0^m60 de circonférence.

PATRIE : ASIE-MINEURE

JARD. DE M. SAHUT A LATTES, JANVIER 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

ARBOUSIER COMMUN. — *ARBUTUS UNEDO* LIN.

Hauteur 3^m. Tronc 0^m80 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

LATTES, PRÈS MONTPELLIER, CHEZ M. SAHUT.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

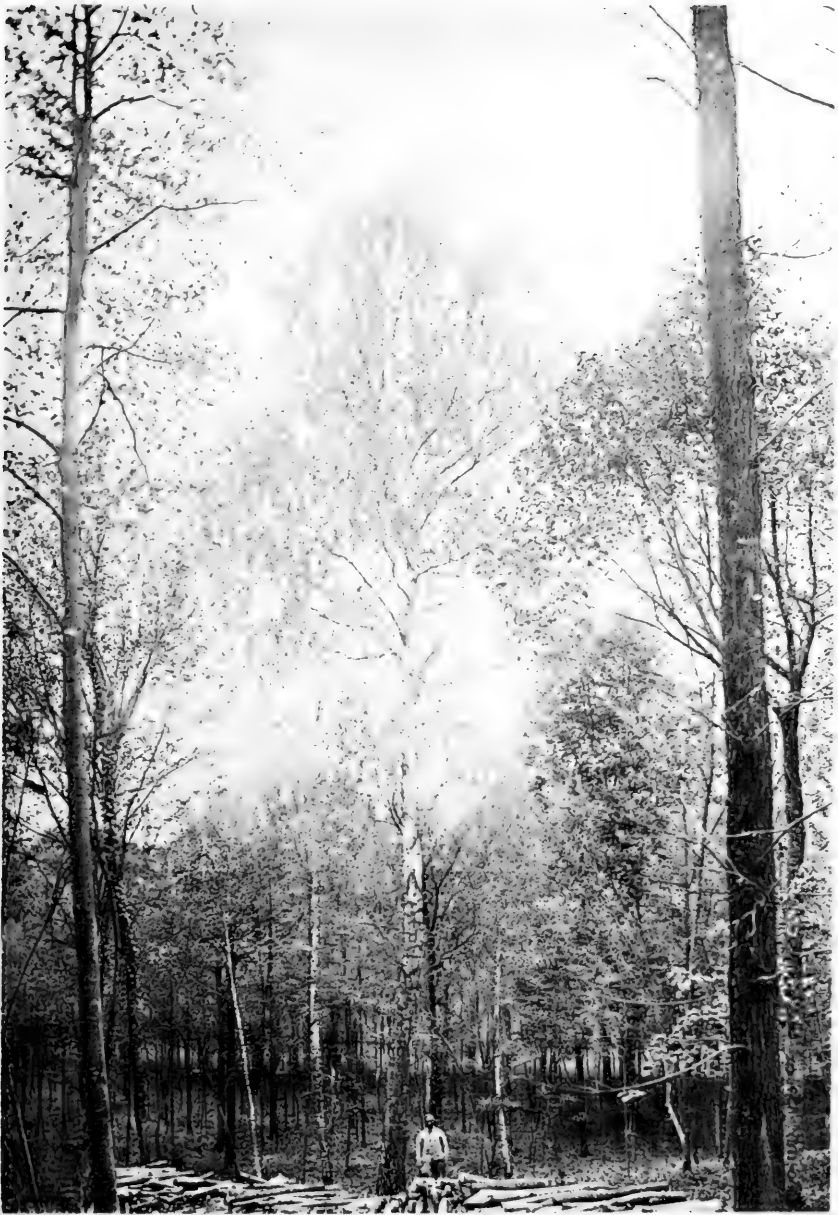
Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

SASSAFRAS OFFICINAL. — SASSAFRAS OFFICINALIS NEES.

Hauteur 11^m. Tronc 1^m80 de circonférence.

PATRIE : AMÉRIQUE DU NORD

PÉPINIÈRES DE LA MUETTE (PARIS) MARS 1888

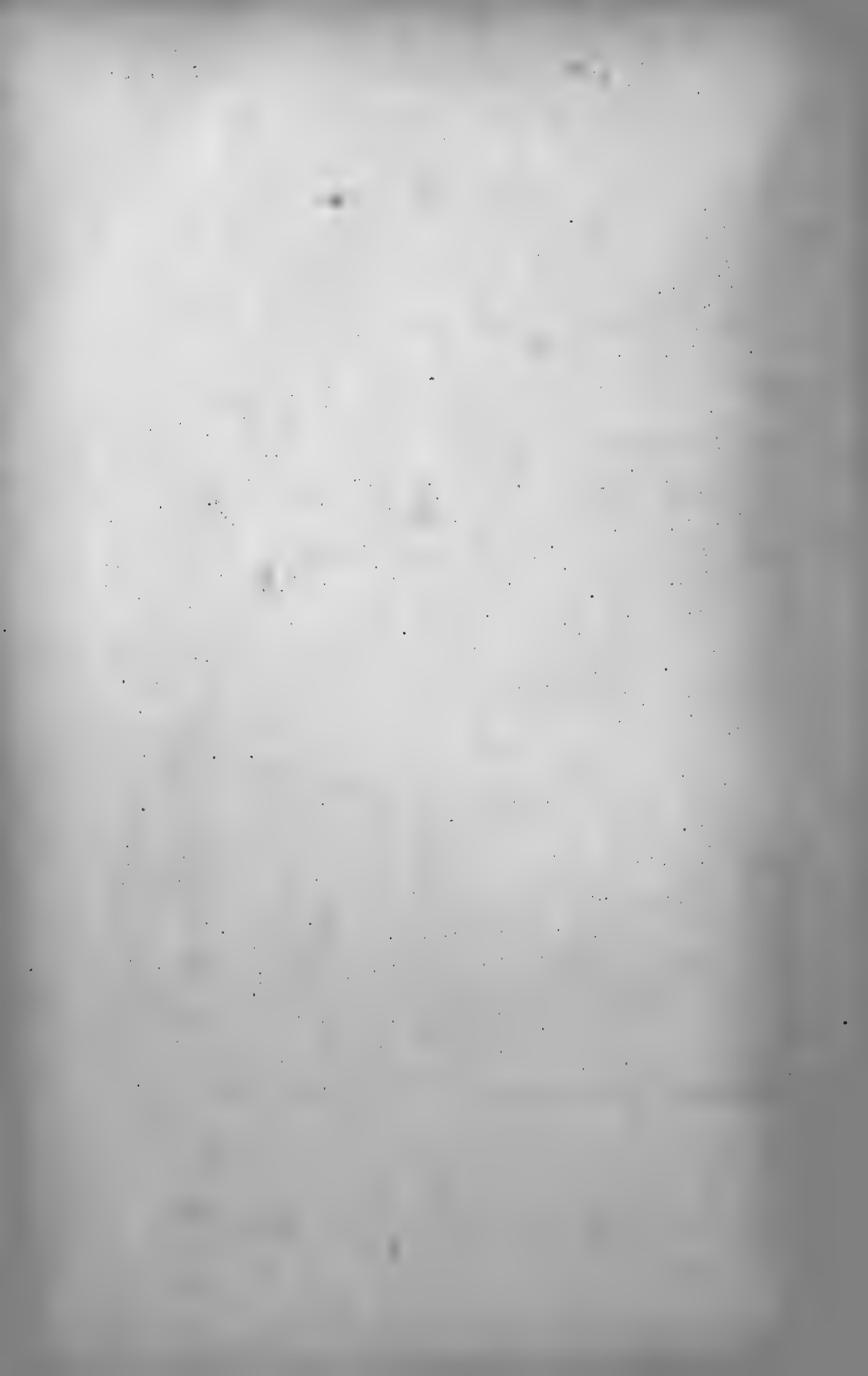


Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

BOULEAU VERRUQUEUX. — BETULA VERRUCOSA EHRR.

Hauteur 20^m. Tronc 1^m de circonférence.





Phototypic J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

AUNE GLUTINEUX. — ALNUS GLUTINOSA GÖRTN.

Hauteur 20^m. Tronc 1^m60 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

CHATEAU-CHINON, 1894



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

AUNE A FEUILLES CORDÉES. — *ALNUS CORDIFOLIA* TEN.

Hauteur 22^m, Tronc 1^m70 de circonférence.

PATRIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE

PARC RAMBOUILLET, 1886



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

OSTRYA A FEUILLES DE CHARME. — OSTRYA CARPINIFOLIA SCOP.

Hauteur 17^m. Tronc 1^m50 de circonférence.

PATRIE : EUROPE MÉRIDIONALE

NICE, 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHARME COMMUN. — CARPINUS BETULUS L.

Hauteur 17^m. Tronc 1^m70 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

GRIGNON 1889





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

NOISETIER DE TURQUIE. — *CORYLUS COLURNA* LIN.

Hauteur 14 m. Tronc 1^m20 de circonférence.

PATRIE : EUROPE S.-E.

MUSEUM, PARIS, 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

HÊTRE COMMUN. — FAGUS SYLVATICA LIN.

Hauteur 25^m. Tronc 2^m80 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

GRIGNON, FÉVRIER 1887



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

HÊTRE COMMUN A FEUILLES LACINIÉES. — *FAGUS SYLVATICA ASPLENIFOLIA* HORT.

Hauteur 14^m. Tronc 1^m90 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

TRIANON, AVRIL 1886



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

HÊTRE COMMUN PLEUREUR. — FAGUS SYLVATICA PENDULA HORT.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m80 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHATAIGNIER COMMUN. — *CASTANEA VULGARIS* LIN.

Hauteur 16^m. Tronc 4^m de circonférence.

PATRIE : EUROPE

FEUCHEROLLES (S.-O.), 1886



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE PÉDONCULÉ. — QUERCUS PEDUNCULATA EHRLH.

Hauteur 22^m. Tronc 2^m.40 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE PÉDONCULÉ. — QUERCUS PEDUNCULATA EHRH.

Futaie de 80 ans.

PATRIE : EUROPE.

FORÊT DE MARLY, MARS 1866



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE ROUVRE. ← QUERCUS ROBUR MILL.

Hauteur 25^m. Tronc 2^m70 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

FORÊT DE MARLY, MARS 1886



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE PUBESCENT. — QUERCUS PUBESCENS WILLD.

Hauteur 18^m. Tronc 1^m50 de circonférence.

PATRIE : EUROPE

GERONDÉ, DÉCEMBRE 1880



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKESIECK, éditeur à Paris.

CHÈNE A GROS FRUIT. — QUERCUS MACROCARPA MICHX.

Hauteur 14^m. Tronc 1^m60 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, No. 114.

Paul KLINCKESIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE CHEVELU. — QUERCUS CERRIS LIN.

Hauteur 17^m. Tronc 1^m70 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

CHÊNE ÆGILOPS. — QUERCUS ÆGILOPS LIN.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m80 de circonférence.

PATRIE : EUROPE AUSTRALE, ASIE MINEURE

St-MANDRIER PRÈS TOULON, 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

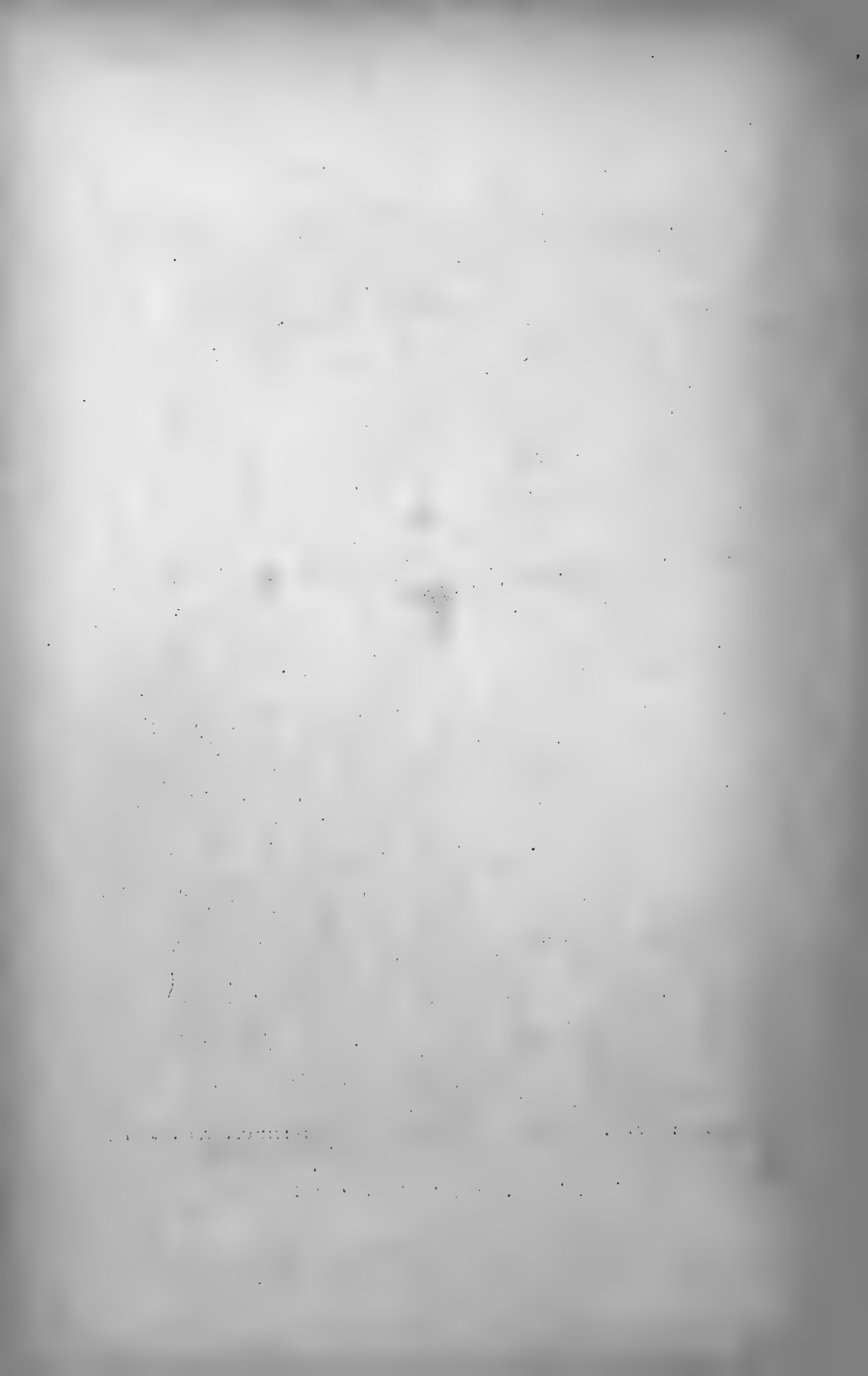
Paul KLINCKESIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE LIÈGE. — QUERCUS SUBER LIN.

Hauteur 22 m, Tronc 2^m80 de circonférence.

PATRIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE

ARGELÈS-S/-MER, JANVIER 1887



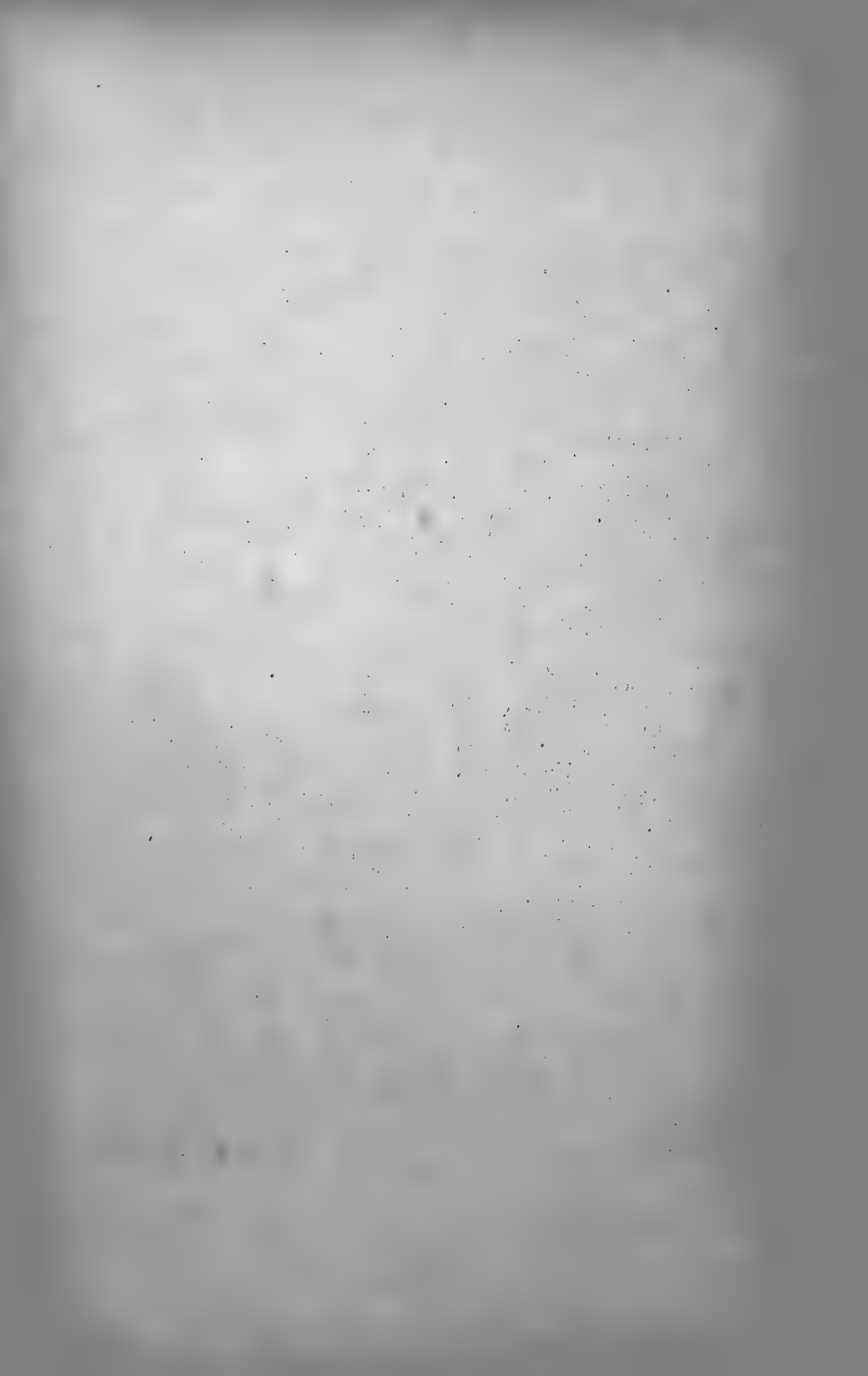


Phototypie J. ROYER, Nancy.

FORÊT DE CHÊNE-LIÈGE. — QUERCUS SUBER LIN.

Hauteur 15 à 18^m, Tronc 1^m50 à 2^m50 de circonférence.

Paul KLINGERSIECK, éditeur à Paris.



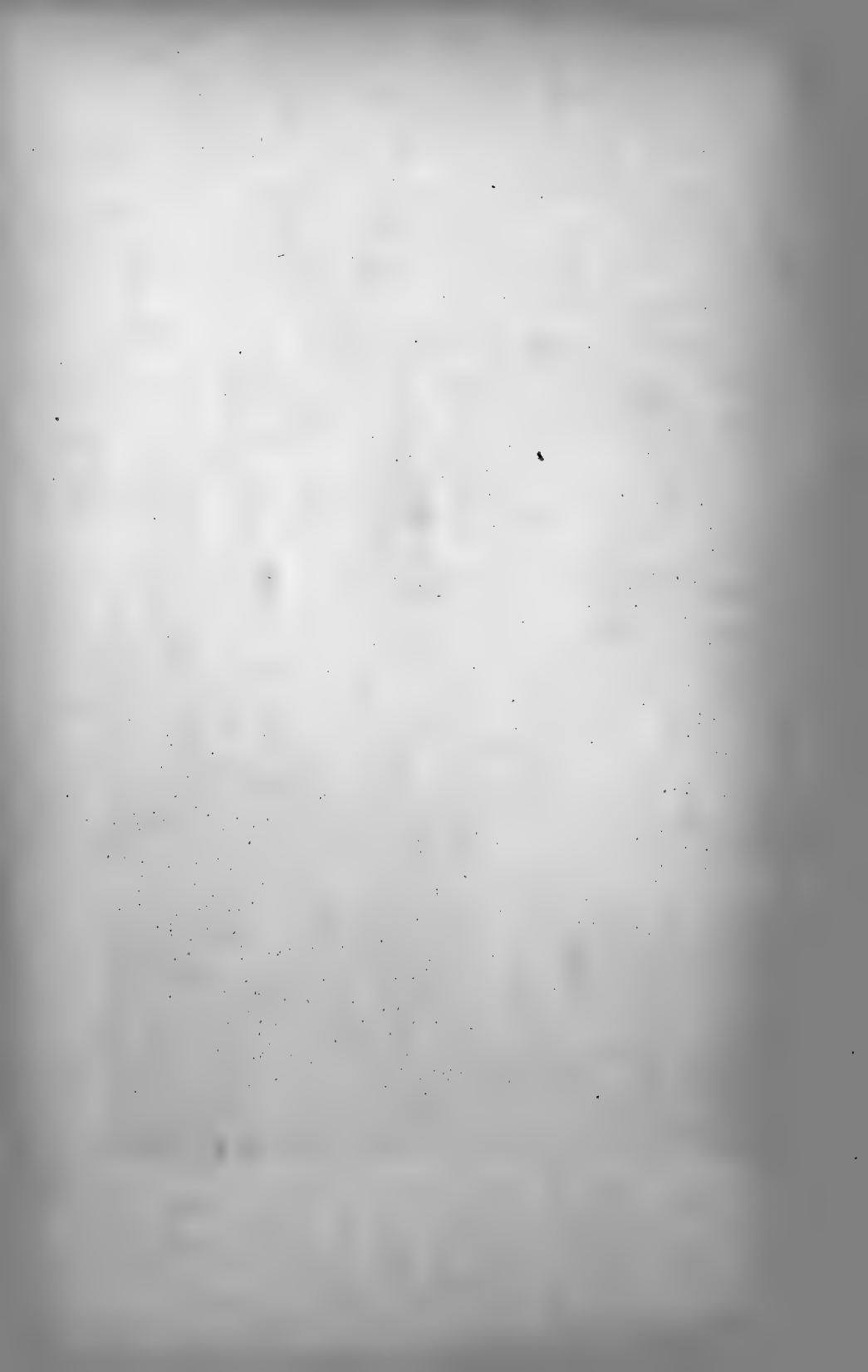


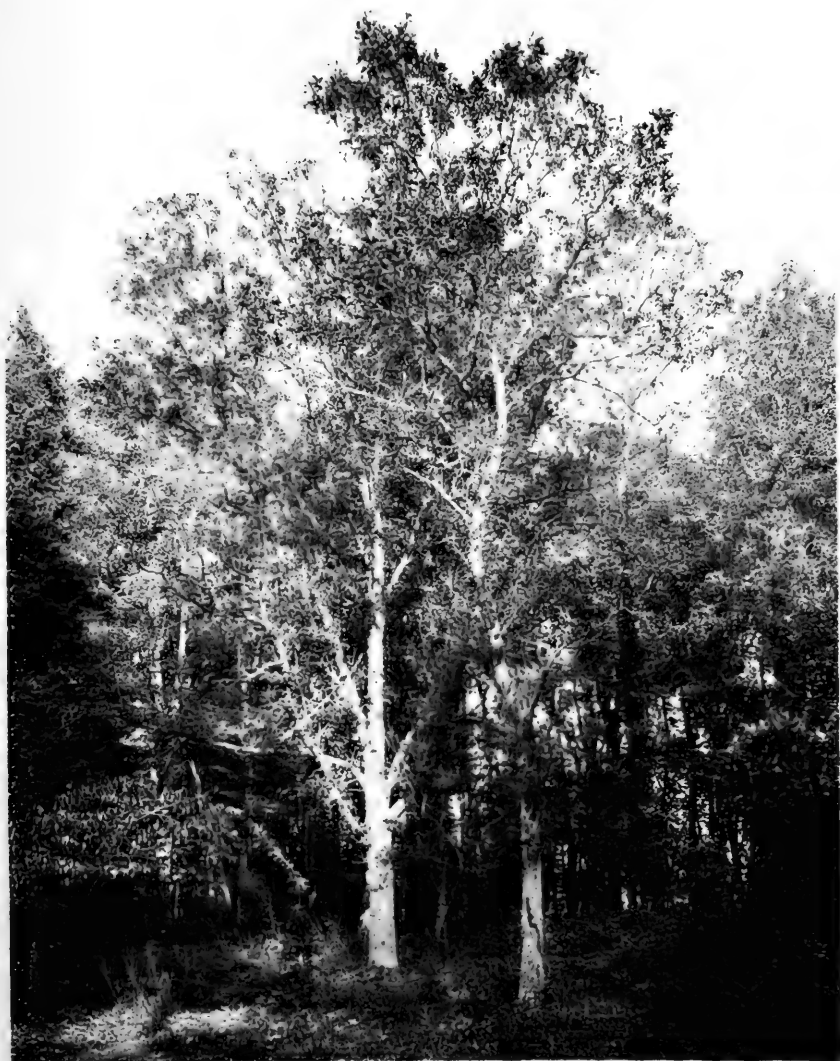
Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE D'OCCIDENT. — QUERCUS OCCIDENTALIS GAY.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m50 de circonférence.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE BLANC D'AMÉRIQUE. — QUERCUS ALBA LIN.

Hauteur 18-20^m. — Tronc 1^m50 de circonférence.



Phototypie J. ROYER. Nancy.

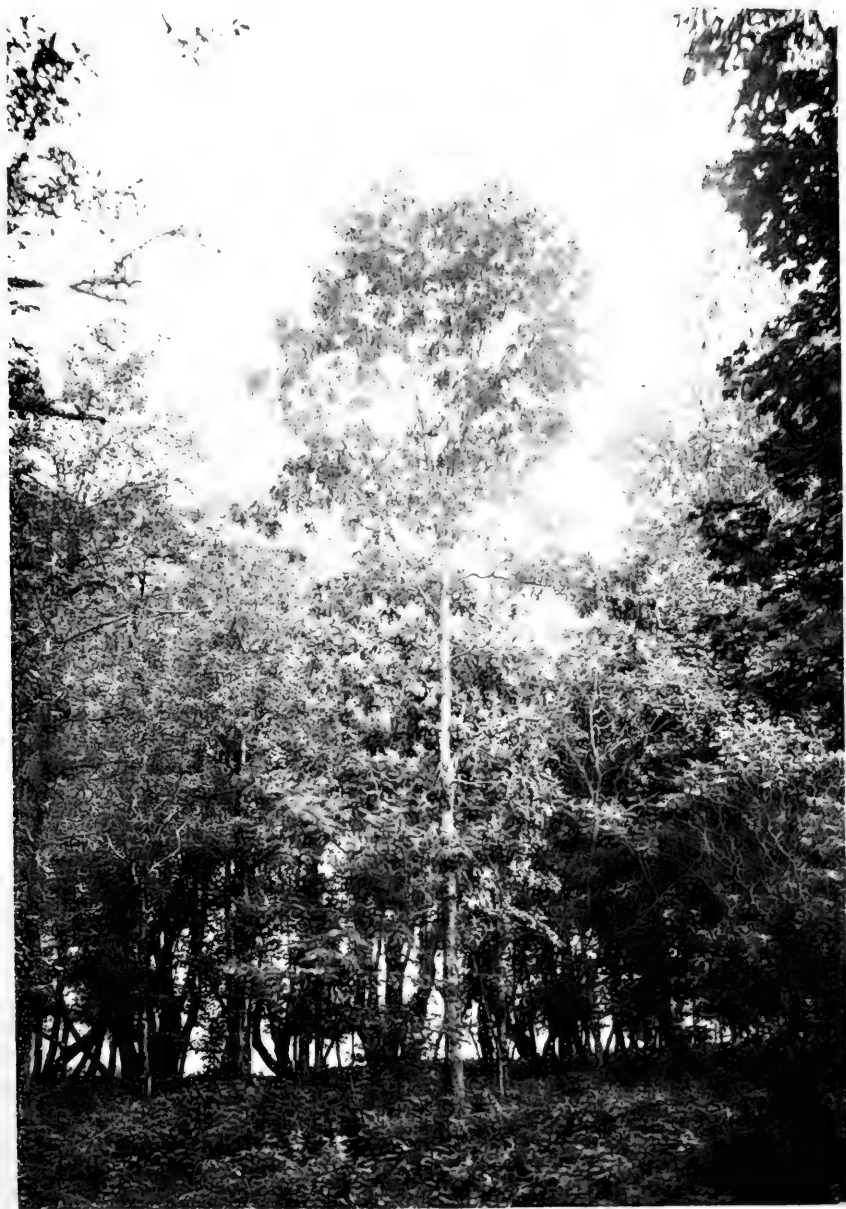
Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

CHÊNE ROUGE. — QUERCUS RUBRA LIN.

Hauteur 18 - 20^m. — Tronc 1^m60 de circonférence.

PATRIE : ÉTATS-UNIS

PÉPINIÈRES DE LA MUETTE (PARIS), 1888



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

CHÈNE DES TEINTURIERS. — *QUERCUS TINCTORIA* MICHX.

Hauteur 17^m. Tronc 1^m10 de circonférence.

PATRIE : ÉTATS-UNIS.

LES BARRÉS (LOIRET), 1890.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

NOYER HYBRIDE. — JUGLANS HYBRIDA HORT.

Hauteur 12^m. — Tronc 1^m50 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

NOYER NOIR. — JUGLANS NIGRA LIN.

Hauteur 18^m. Tronc 1^m.40 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

ORME CHAMPÊTRE. — *ULMUS CAMPESTRIS* LIN.

Hauteur 33^m. — Tronc 5^m.40 de circonférence.



Phototypé J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

ORME DES MONTAGNES. — *ULMUS MONTANA SMITH.*

Hauteur 22^m. — Tronc 2^m20 de circonférence.

PATRIE : EUROPE.

GRIGNON, AVRIL 1888.



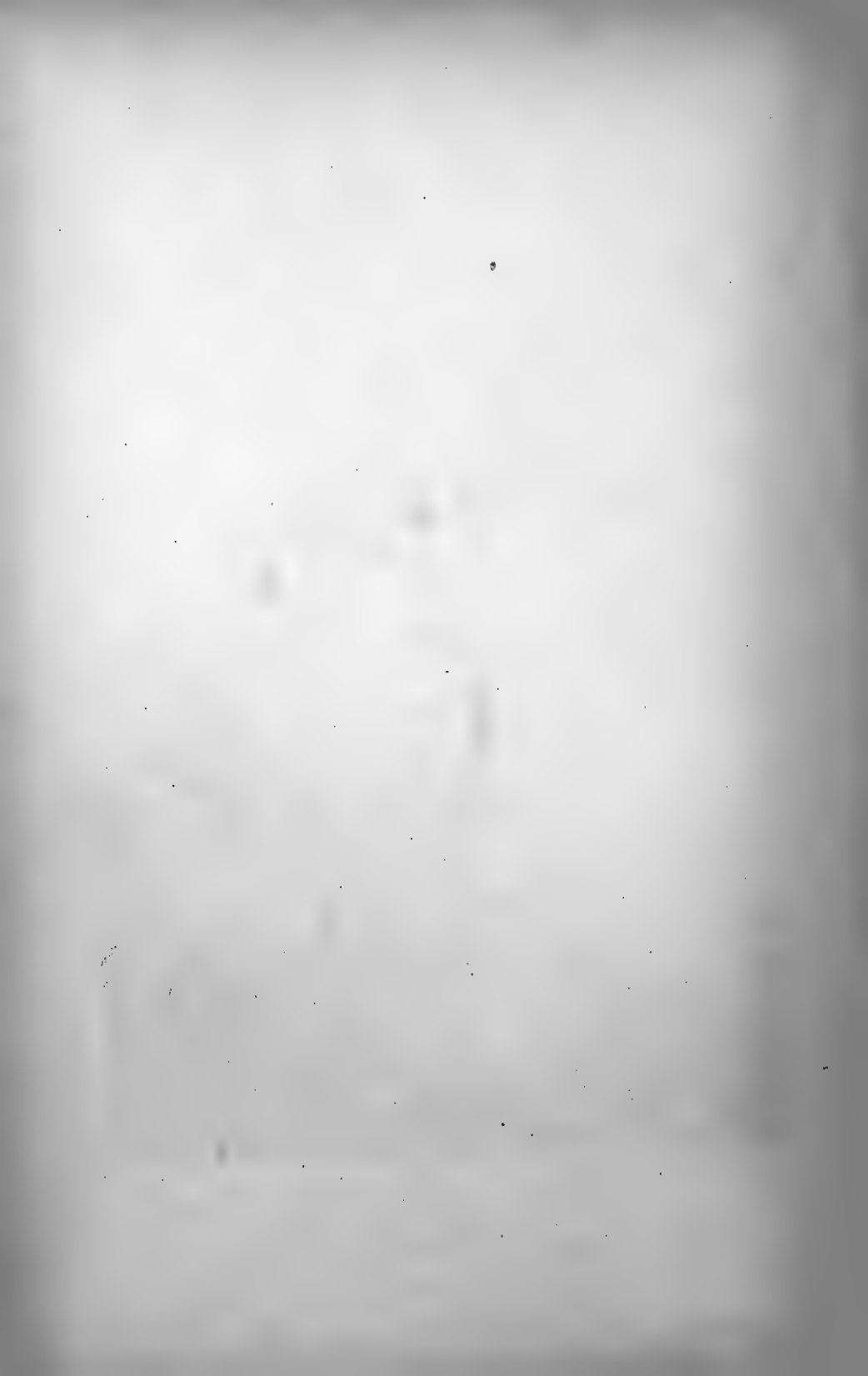


Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PLANÉRA CRÉNELÉ. — PLANERA CRENATA DESF.

Hauteur 22^m. — Tronc 2^m20 de circonférence.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MICOCOULIER D'AMÉRIQUE. — *CELTIS OCCIDENTALIS* LIN.

Hauteur 20^m. Tronc 1^m30 de circonférence.

PATRIE : ÉTATS-UNIS.

MUSÉUM, PARIS, MARS 1888.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

MICOCOULIER D'AMÉRIQUE A FEUILLES ÉPAISSES. — *CELTIS OCCIDENTALIS* V. *CRASSIFOLIA* GRAY.

Hauteur 15^m. Tronc 1^m40 de circonférence.

PATRIE : ÉTATS-UNIS.

MUSÉUM, PARIS, MARS 1868.



Phototypic J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKHECK, cultivateur à Paris.

FIGUIER COMMUN, VAR: A FRUIT BLANC. — FICUS CARICA L. VAR. FRUCTU ALBO.

Hauteur 8^m. Tronc 2^m de circonférence.

PATRIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE.

SALCES, PYR.-OR., 1887.



Phototypic J. HOYER, Nancy.

Paul KLINGCKEICK, éditeur à Paris.

FIGUIER COMMUN, VAR. A FRUIT ROUGE. — *FICUS CARICA* L. VAR. *FRUCTU RUBRO*.

Hauteur 6^m. Cime 30^m de circonférence.

PATRIE : RÉGION MÉDITERRANÉENNE.

ARGÈLES-SUR-MER. PYR.-OR., 1888.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PLATANE D'ORIENT, VAR. A FEUILLES D'ÉRABLE — PLATANUS ORIENTALIS VAR. ACERIFOLIA DC.

Hauteur 33^m. Tronc 5^m de circonférence.

PATRIE : ORIENT.

ÉCOLE DE GRIGNON.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

SAPIN PINSAPO. — ABIES PINSAPO BOISS.

Hauteur 15^m. Tronc 1^m30 de circonférence.

PATRIE : AFRIQUE NORD ET ESPAGNE.

TRIANON, MARS 1883.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

SAPIN DE CÉPHALONIE. — ABIES CEPHALONICA LINK.

Hauteur 15^m. — Tronc 1^m50 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKENBECK, éditeur à Paris.

EPICEA COMMUN. — PICEA EXCELSA DC.

Hauteur 28^m. — Tige 2^m20 de circonférence.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGRSIECK, éditeur à Paris

CÈDRE DU LIBAN VAR. DE L'ATLAS. — CEDRUS LIBANI VAR. ATLANTICA.

Hauteur 20^m. — Tronc 2^m 80 de circonférence.

PATRIE : ALGÉRIE.

LAVALETTE, PRÈS MONTPELLIER, 1887.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKESIECK, éditeur à Paris

PIN LARICIO DE CORSE. — PINUS LARICIO CORSICA POIRET.

Hauteur 24^m. — Tronc 1^m80 de circonférence.

PATRIE : CORSE.

PARC DE TRIANON, 1885



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PIN DE MONTAGNES. -- PINUS MONTANA MILL.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m 80 de circonférence.

PATRIE : EUROPE.

CERDAGNE PRÈS MONTLOUIS, PYR. OR¹⁸⁸⁷.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

PIN DES CANARIES. — PINUS CANARIENSIS CHR. SMITH.

Hauteur 18 m. Tronc 1 m 80 de circonférence.

PATRIE : GRANDES CANARIES.

JARDIN BOTANIQUE DE CAPTOWN 1889.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

PIN WEYMOUTH. — PINUS STROBUS LIN.

Hauteur 28 m. Tronc 2 m 70 de circonférence.

PATRIE : ETATS-UNIS.

PARC DE TRIANON 1886.



Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris.

ARAUCARIA ÉLEVÉ. — ARAUCARIA EXCELSA R. BR.

Hauteur 25 m. Tronc 2 m 50 de circonférence.

PATRIE : ILE DE NORFOLK.

HYÈRES (JARDIN DE LA VILLE) 1888.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

ARAUCARIA DU BRÉSIL. — ARAUCARIA BRASILIENSIS A. RICH.

Hauteur 12^m. Tronc 1^m70 de circonférence.

PATRIE : BRÉSIL.

JARDIN DE LA VILLE D'HYÈRES, 1888.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris

SÉQUOÏA GÉANT. — SEQUOÏA GIGANTEA DCNE.

Hauteur 20^m. Tronc 4^m de circonférence.





Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINGSIECK, éditeur à Paris

TAXODIUM DISTIQUE. — TAXODIUM DISTICHUM RICH.

Hauteur 17^m. Tronc 1^m70 de circonférence.

PATRIE : ÉTATS-UNIS.

PÉPINIÈRES DE LA MUETTE, PARIS, 1867.





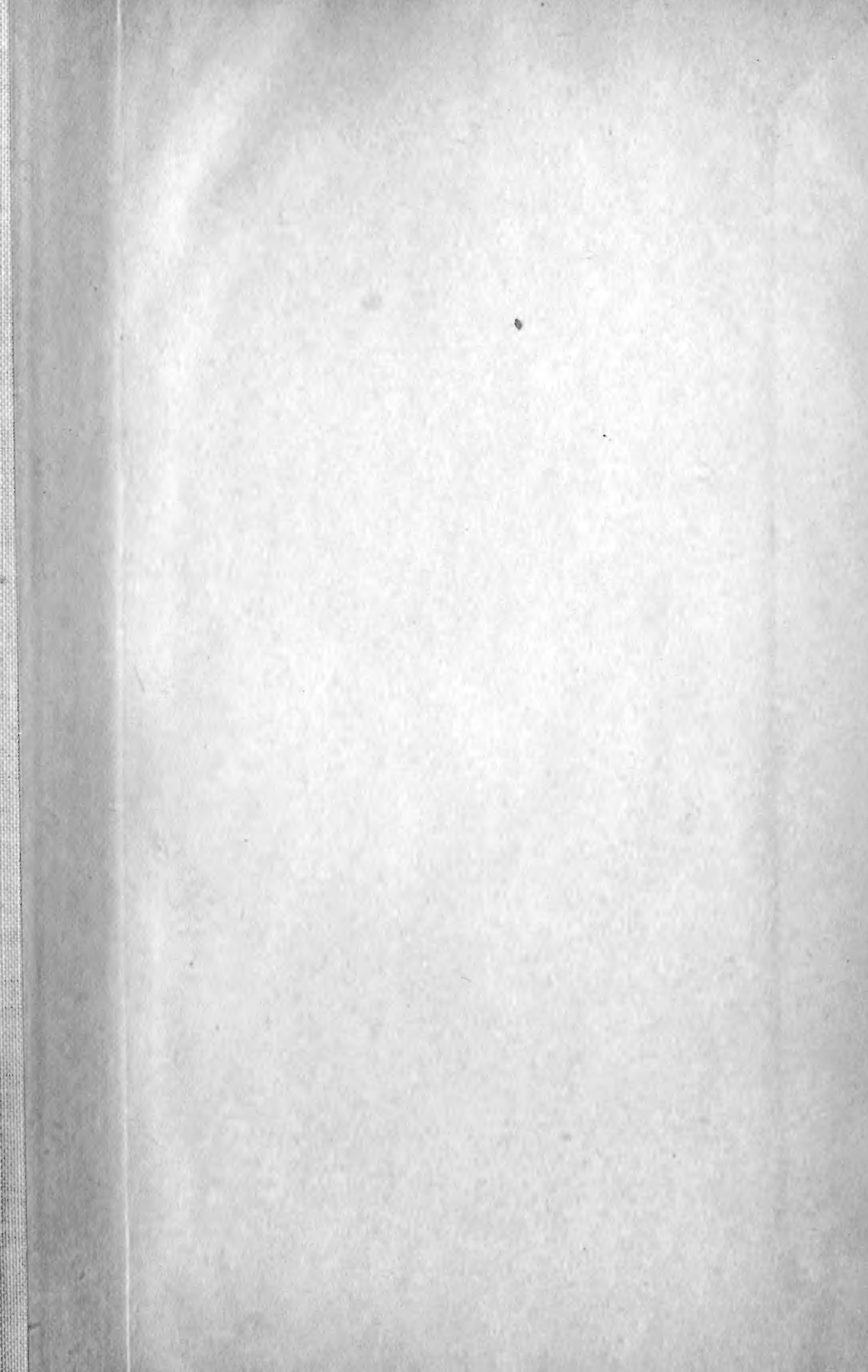
Phototypie J. ROYER, Nancy.

Paul KLINCKSIECK, éditeur à Paris.

LIBOCÈDRE DÉCURRENT. — LIBOCEDRUS DECURRENS TORR.

Hauteur 12^m. Tronc 0^m80 de circonférence.

7248
1-11.





New York Botanical Garden Library

QK487 M68 v.3 gen
Mouillefert, P./Traite des arbres & arbr



3 5185 00030 0044

