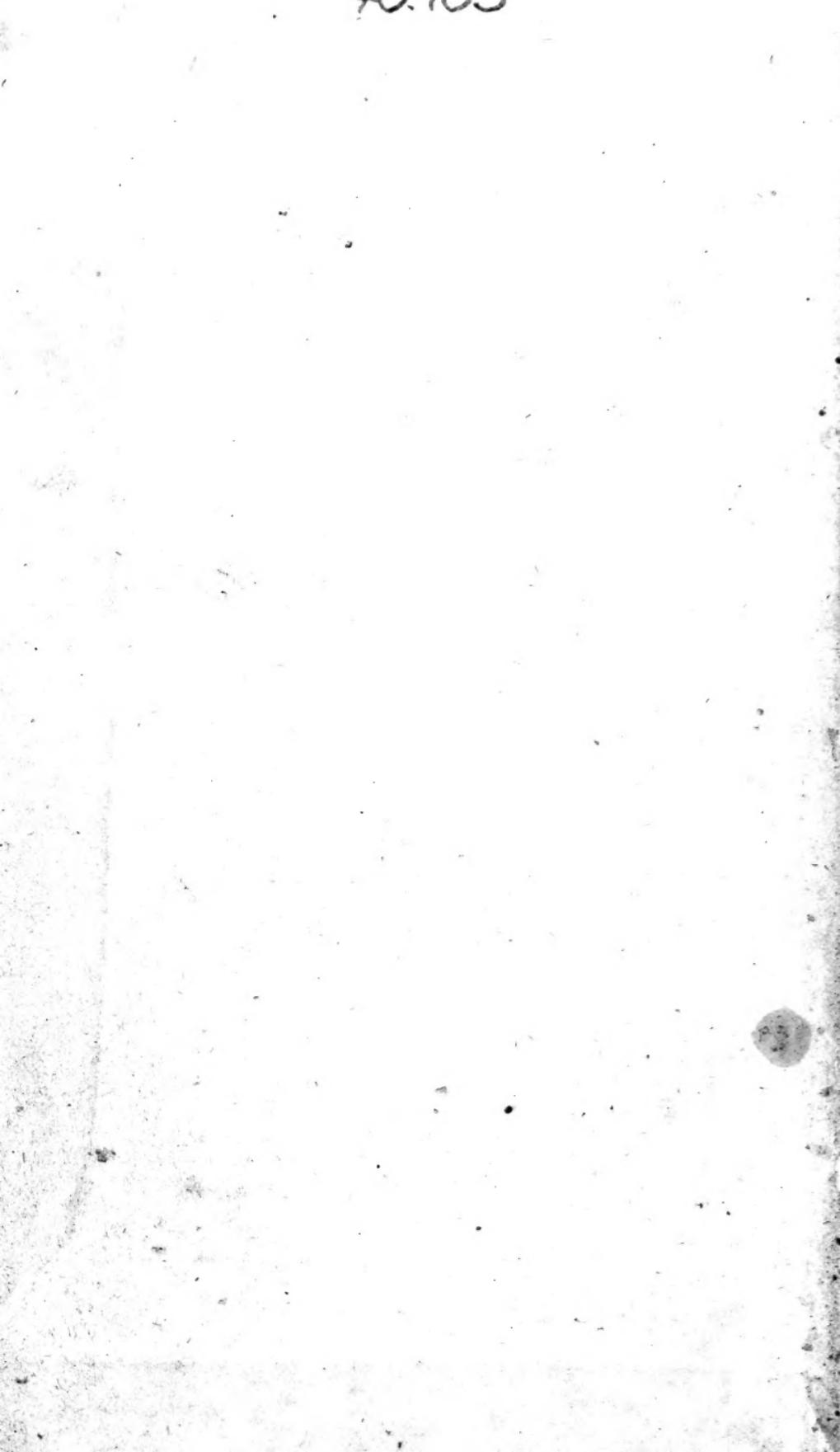


UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

A standard linear barcode consisting of vertical black lines of varying widths on a white background.

3 1761 00827143 9







FLORA ČECHICA.

Indicatis

medicinalibus, oeconomicis technologicisque plantis.

KWĚTENA ČESKÁ.

S poznamenánjm

lekářských, hospodářských a řemeslnických rostlin.

AUCTORIBUS

D. JOANNE SWATOPLUKO PRESL

et

D. CAROLO BOŘIWOGO PRESL.

P R A G A E.

IN COMISSIS APUD J. G. CALVE.

1819.

LIBRARY

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

RECEIVED ON DECEMBER 10, 1974
BY THE LIBRARIAN

TYPIS THEOPHILI HAASE.

QK
339
C8P7

LIBRARY

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

LIBRARY



**ILLUSTRISSIMO MAGNIFICO
AC DOCTISSIMO
DOMINO
ANDREAE JOSEPHO
LIB. BAR. DE STIFT,**

ORDINIS HUNGARICI S. STEPHANI ET GALLICI
S. MICHAELIS EQUITI, LIBERORUM BARONUM
TYROLIS MEMBRO, CRUCIS MERITORUM IN ANNI
1813 MEMORIAM CONSTITUTI POESSORI, CAES.
REG. CONSILARIO ACTUALI STATUS ET DE CONFЕ-
RENTIIS, ARCHIATRO PRIMO SUAE MAJESTATIS
CAESARIS, PROTOMEDICO, FACULTATIS MEDICAE
PRAESIDI, STUDIORUM MEDICINAE IMPERII AUSTRI-
ACI DIRECTORI, PLURIMARUM SOCIETATUM LIT-
TERARIUM SOCIO etc. etc.

**obsequiosissimâ
AUCTORES.**

ІІІ. ВАРДАЛЯН
ОПТИЧЕСКАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ

Lampropeltis *leptophis* *leptophis*

PRAEMONENDA.

Floram Čechicam evulgandi animum diu
supprimebamus perpendentes nos ad tam gra-
vem operam vix capaces esse; verum necessita-
tem et defectum Florae certis principiis fundatae
animo volentes, non amplius haesitavimus.
Enumerationem plantarum in solo čechico
sponte nascentium et frequenter cultarum, ita
ut et hae indigenae nominari queunt, in lucem
promovere. De scapo hujus longa verba
facere, plane inutile censemus, quoniam
usus cuique luce est clarior. Potius de modo
loquamur, qui hanc floram elaborantibus no-
bis ante oculos versatus est. Nullas plantas in-
ter numerum recepimus, nisi quas aut ipsi
peregrinantes invenimus et observavimus,
aut quas viri fide digni nobiscum communica-
runt; hinc nisi visas nullas alias enumeramus,
non in viros hos clarissimos diffidentes, sed
perpendentes animo faraginem plantarum in

Floris nostris editarum, de quibus plane dubitandum nostros fuisse unquam cives. Verum quidem multas plantas Rhyzotomis imo botanicis eo deterioribus fuisse eradicas, ut de Gentiana lutea, de Cortusa Matthioli aliisque et nostris temporibus jamjam de Veronica bellidioide admonendum. Verum omnino nos et amicos clarissimos nondum omnes regiones plagasque Čechiae perlustrasse; ex hoc autem minime analogia ducti concludamus, plantam hanc illamve in regione quadam provenire, quemadmodum saepe beatus Schmidtius fecisse videtur. Relictae ideo sint diligentiae Botanicorum nostrorum, et avide detectiones clarissimas exspectamus. Herbarium čechicum a plurimis et nobis constitutum nunc Museo dicatum adire non licuit. Quae regiones Čechiae maximopere perlustratae sunt, omnis facile ex Enumeratione videt. Plantis solum rarioribus et usitatis loca natalia specialius addidimus, studentes spatio angusto.

Ut vero omnis de veritate plantarum hic enumeratarum sese persuadeat, Herbarium Flora Čechicae confecimus et ordinavimus secundum decursum generum specierumque hu-

ius libelli, quod omnis dubitans de veritate effati nostri adire potest, erroresque judicio candido emendet.

Ne moles opusculi nimium accrescat omnes citationes evitavimus; et solum praeclaras adduximus, praecipue ubi novitas quaedam hoc indicabat. Iconem cuive plantae adjici conabamur respectum habentes praecipuum in opera, quae in Bibliotheca nostrae Universitatis Pragensis asservantur. Quoniam caro spatio titulos operum solum abbreviatos adduximus, hinc ut quivis melius intelligat, dilucidationem addidimus.

Adjecimus nomina systematica in lingua nationali. Plurima e scriptoribus paternis plurimis hausta sunt; exceptis nonnullis, quae ipsi secundum regulas Philosophiae botanicae et secundum genium linguae nostrae formavimus; pauca adeo sunt, quae ex Polonico idiomate confraterno commutavimus. Animus quidem erat, totam hanc Floram nostro idiomate conscribere, sed quoniam in edenda Terminologia ēechica diu jam parata ob causas varias commorare debuimus, hinc alia occasione

VIII

desiderio plurimorum satisfacere conabimur. *)

Systema sexuale divi Linnei retinebamus. In distributione Cyperacearum secundum clariss. Brown, Graminum secundum cl. Pali-sot de Beauvois gressi sumus. Scabiosas dividendas esse jam multis abhinc annis intelle-ximus, et in quatuor genera divisimus, quorum tria in Flora nostra enumerantur. Distribuentes Asperifolias vestigia cl. Lehman premebamus. Antelucente cl. Sprengel umbelliferas tractavimus. Dodecandriam classem haud logicam juxta staminum situm in Icosandriam et Polyandriam inseruimus. Tetrodynamiam juxta genium proprium divisimus. Syngenesiae ordines juxta mentem b. Gaertneri distribuimus. Mantissas oportuno tempore edemus. Cryptogamiam diis faventibus annis proximis in lucem pro-movebimus. Durationem signis consuetis ad-didimus. Tempus florendi numero mensis in-dicavimus. Adjecimus plantis usualibus oco-

*) In opere: *O přirozenosti rostlin nebo Rostlindř.*
Wydán trudem Bedř. Wšemíra Hraběte z Berchtoldu a Jana Swatopluka Presla, proxime edituro.

nomicis O, iisdem nocivis ON, technologicis
T, in officinis medicis M.

Restat denique, ut viris clarissimis de Flora nostra liberali sua manu et consilio candido optime meritis publicas agamus grates: nobilitate dignissimis, humanitate excellentissimis comitibus Friderico de Berchtold (C. B.) et Casparo de Sternberg; amicissimis Steinmann (Sn.), Opic (Oc.); et Grabowsky Wratislawiensi indefesso Tausch (Th.); ingeniosis Lhotsky, Merk de Merkenstein (M. M.), Nenning (Ng.), Neumann (Nn.), Sikora (Sa.); denique nec retineamus gratias agere pro summa benevolentia illustrissimo libero Baronii de Jacquin, celeberrimo Host. M. D. praecipue indeterminandis Salicibus, clarissimoque Schott herbarii sui humanissimo commentatori.

Pragae die 2 Januarii. 1819.

NAPOMENUTJ.

Kwětenu českau wydati dáwno giž umysl gsme utlačili, předswědčeni gsauce, nás k takowé práci býti nedostatečnými; přemjtagjce ale na myсли potřebnost a nedostatek Kwěteny na základech osnowané bezpečných, nerozparkowali gsme déle, wypočtánj rostlin na pudě české od sebe rostauejch a hogňe sázených, takže i ty našimi lze gmenowati, na swětlo wydati. O cji toho mnoho wyprawowati, zhola za neužitečné pokládámē, poněvádž užitek swětla gěst gasněgj. Raděgi o způsobu mluwme, který nám w Kwěteně pracujcjm před očima se wznásel. Nižádnět rostliny w počet nepřigjmáme, než které putujcě sami my gsme nalezli a pozorowali, neb mužowé hodnowěrnj nám zaučastnili; pročež leč widěné žadné giné neuwádjme, nikoli snad mužům slo-

wautným newějce, nýbrž na mysli rozwažujce množstwji rostlin w Kwětenach našich wydaných, o nichž pohybowati, že někdy našimi byly měšťankami. Owšem že mnoho rostlin kořenáři anobrž rostlinářstj tjm horšj wyplemenili, gako o hořci žlutém a kortuse matyolowě a giných, gako za našich časů o rozrazilu chudobkowitzém téměř upomenauti. Owšem prawda, že my a naši slawutnj přátelé geště wšecky kraginy Čechie neprohledali; z toho ale podobenstwju wedeni nikoli neuzawjregmež, rostlina ta neb ona w končině některé že roste, gako to často nebožtjk Schmidt zdál se činiti. Buděž tedy zůstaweny pilnosti rostlinjků našich, a dychtiwě gegich odkrytj slawných očekáwáme. Rostlináře českého od mnohých a nás snešného nynj Muzeu obětowaného užiti nelzelo. Které kraginy neyhogňegi gsau prohledány, každičký z wypočjtánj snadno uwidj. Rostlinám toliko wzácněgjm a užitečným obydlj zewrubněgi gsme přidali ohledagjce se na těsnost mjsta.

Aby ale wšaký o prawdiwości rostlin tady wyznamenaných se přeswědčil, Rostlinář

Kwěteny české gsme shotowili, a podlé běhu
rodů a druhů této knjžky spořádali, w který
každý o našem wyřknutj pochybugjcj může
nahljdnauti, a chyby dobrotiwě opraviž.

By welikost spisku přjliš nenarostla, wše-
ho gsme se warowali naraženj, toliko neyhla-
wněgj uwaděgjce; zvláště když nowota ká-
žala. Obráz k wšaké rostlině gsme se sná-
žili přidati, magjce wždycky ohled na spisy,
w knihowně wysokých škol našich se chowagjcj.
Ponewádž pro těsnost nápisu kněh
těchto toliko zkrácené uwadíjme, pročež k po-
rozuměnjj přidáme wyswětlenj.

Připogili gsme názwy saustawické w ga-
zyku národnjm. Neywice gich z spisowatelu
otcowských hogných gsme wybrali, wynjma-
gjce několik, které gsme podlé prawidel filo-
zosie rostlinické a podlé genyusa gazyka na-
šeho stwořili; přemálo gich z polštiny neb
ruštiny zsestřených wypugčených. Byli gsme
umyslu, celau Kwětenu w gazyku našem se-
psati, než musejce s wydánjm názwołowej
českého dáwno giž hotového pro přjčiny ro-

zličně meškati, dychtiosti mnohých wlastenců při giné přiležitosti za dost učiniti se wy-nasnažme. *)

Saustawy slawného Linéa gsme se přidrželi. W rozdelenj šáchorowitych slaw. Browna, traw sl. Pallisota de Beauvois gsme následowali, chrastawcy že se rozděliti magj, giz drahně let gsme nahljželi, a w čtverý rod rozptylili, z nichž třj w nassj Kwěteně se nalezagj. Rozeznawagjce piplowité w stopy sl. Lehmana gsme wstaupili. S předswijjcým Sprenglem o okoličnatých gednáme. Dwanáctimužstwo řad brzo nelogický gsme podlé položenj tyčinek w Dwanácti - a Mnohomužstwo wtělili. Čtvermocenstwo dle nadánj vlastnjho gsme rozdělili. Sauložstwa třjdu podlé myslé nebo Gaertnera rozdělugeme. Přjdawky času přiležitého a tagnosnaubstwo dá Bůh, za málo let wydáme. Čas kwětenj čslem měsíce znamenáme. Rostlinám užitečným w rol.

*) W spisu: *O přirozenosti rostlin nebo Rostlinář. Wydán trudem Bedř. Wšemjra Hrabete z Berchtoldu a Jana Swat. Presla, w brzku wygdaucjm,*

nictwj O, w něm škodliwým ON, w řeme-
slech T, w lekárnách M, přidáváme.

Konečně zbywá, bychom Mužům slo-
wautným Kwětenu tuto růkau štědrau a ra-
dau upřimnau neylépe zaslaužilým djky wzdá-
wali weřegně: totiž Hrabatum Bedřichowi
Wšemjrowi z Berchtoldu (C, B.) a Kašparowi
z Sternbergu šlechtictwj neyhodněgšjm a wli-
dnostj neywýtečněgšjm; Steinmannowi (Sn.),
Opicowi (Oc.) a Grabowskemu wratislaw-
skému neypřátelskegšjm; Taušowi (Th.) ne-
unawenému; Lhotskému, Merkowi z Merken-
steinu (MM.), Nenningowi (Ng.), Neuman-
nowi (N.), Sikorowi (Sa.) důwtipným; aniž
konečně nemeškegme djky skládati za ob-
zvlástnij přzniwost wznešenému Baronowi
z Jacquin a slowautnému Hostowi lekařtwj
Doktorowi zvláště w ustanowenj wrb nápo-
mocnému, a wýbornému Šotowi rostlináře
swého wlidnému wykládači.

W Praze dne 2 Ledna. 1819.

LEADER'S LIBRARY
OF THE UNIVERSITY OF TORONTO
THE LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF TORONTO
IS LOCATED IN THE UNIVERSITY LIBRARIES
AT 144 SPADINA AVENUE, TORONTO, ONTARIO,
CANADA N6A 2K2. THE LIBRARY IS OPEN
MONDAYS TO FRIDAYS FROM 8:30 AM TO 5:00 PM,
AND SATURDAYS FROM 9:00 AM TO 1:00 PM.

AUCTORES CITATI.

- Ait.* Aiton hortus Kewensis ed. 1, et ed. 2 curante Brown.
All. ped. Allion Flora pedemontana.
Bess. Besser Primitiae Florae Galiciae utriusque.
Blakw. Blakwel herbarium.
Brown. Asclepiadaceae in Transaction's of the Wernerian Society.
 — Prodromus Florae Novae Hollandiae.
Cavan. diss. Cavanilles dissertationes de Monadelphia.
Clus. hist. Clusius historia plantarum in Austria, Hisp. etc.
C. l. Curtis Flora Londinensis. Numerus prior fasciculum,
 alter tabulam indicat.
C. m. Curtis botanical Magazin.
De Cand. DeCandolle et La Mark Flore françoise.
Desf. Desfontaines in Annales du Museum.
 — Desfontaines Flora atlantica.
Ehrh. Ehrhart Beytraege.
F. d. Florae danicae icones.
Fl. Wetter. Flora Wetterawiensis oekonomico - tech. etc.
Gaertn. Gaertner de fructibus et seminibus plantarum.
Gmel. fl. bad. Gmelin Flora badensis.
Gmel. fl. sib. Gmelin Flora sibirica.
Gouan ill. Gouan illustrations.
H. A. Haller Monographia de Allio.
H. h. Haller stirpes helveticae.
Hayne. In Schrader Diaetio botanico.
Hoffm. Hoffmann Flora germanica.
H. G. Host Gramina austriaca. Numerus prior tomum, alter
 tabulam indigit.
Huds. Hudson Flora anglica.
J. A. Jacquin icones Florae austriacae.
J. Vind. Jacquin hortus Vindobonensis.
J. ic. rar. Jacquin icones plantarum rariarum.
Koel. Koeler Gramina.
Krok. Kroker Flora silesiaca.
L. h. Leers Flora herbornensis.
Lehman Asperifoliae nuciferae.

A U C T O R E S C I T A T I.

- L** Linne species plantarum curante Willdenow.
Lobel icones.
Lois. Loiseleur des Longchamps Flora gallica.
Lumnitzer Flora Posoniensis.
MB. Marschal de Bieberstein Flora Taurico - caucasica.
Mich. Michaux Flora boreali - americana.
Mik. Mikan icones ineditae.
Pall. ros. Pallas Flora rossica Tom. I.
B. Palisot de Beauvois Essai d'une nouvelle Agrostographie.
Pers. Persoon Synopsis plantarum.
Plenk ic. Plenk icones plantarum medicinalium.
Pursh Flora boreali - americana.
Riv. mon. Rivin monopetala.
Roem. Schult. Roemer et Schultes systema vegetabilium.
Roth Flora germanica.
S. C. Schkuhr Carices.
S. H. Schkuhr Handbuch. Numerus alter tabulam indicat.
Schm. ac. Boh. Schmidt Acta Bohemica.
— Schmidt Flora Bohemicae Centuria 4.
Schr. Schrader Flora germanica.
— *hort. goett.* Schrader hortus goettingensis.
— *mon.* Schrader monographia Verbasci.
Schreb. Schreber Graminae.
Schultes Flora austriaca ed. 2.
Scop. Scopoli Flora carniolica ed. 2.
— *insub.* Scopoli deliciae insubriciae.
— Smith prodromus Florae graecae.
Smith. Smith Flora britannica.
Spr. Sprengel plantarum Umbelliferarum prodromus.
— Sprengel species Umbelliferarum minus cognitae.
— Sprengel Flora Halensis.
S. S. Comes C. de Sternberg revisio Saxifragarum.
Sutton in Transactions of the Linnean Society.
Tabernemontan Herbarium.
Vahl Symbolum botanicum.
Vaill. par. Vaillant botanicon parisiense.
Vent. Veutenat Choix des plantes.
Vest. Diarium botanicum Ratisbonense.
Vill. delph. Villars Flore de Dauphiné.
WK. Wildstein et Kitabbel plant. rar. Hungariae icones.
W. Linne species plantarum curante Willdenow.
— Willdenow Enumeratio plantarum horti bot. berolinensis.
Wulfen in Jacquin Collectaneis.

FLORA ČECHICA.

KWĘTENA ČESKÁ.

MONANDRIA. GEDNOMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

HIPPURIS. TRUSKAWEĆ. Cal. margo superus bilobus. Cor. o. Stigm. simplex. Nux 1-sperma.

1. *H. vulgaris* L., *T. obecný*, fol. verticillatis numerosis linearibus acutis. F. d. 78. *Fossae, aquae stagnantes C. Kauř.* 4. 5—7.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

CALLITRICHE. ŽABJWLAS. Cal. 2- phyllus. Cor. o. Caps. 2- locularis, 4- sperma.

2. *C. aquatica* W., Ž. wodnj. α. *C. autumnalis* L., Ž. podzimnj, fol. omnibus linearibus apice bifidis, flor. hermaphroditis. β. *C. intermedia* Hoffm., Ž. prostřednj, fol. superioribus ovalibus, caulinis linearibus apice bifidis. γ. *C. verna* L., Ž. garnj, fol. superioribus ovalibus, flor. androgynis. δ. *C. minima* Schm., Ž. trsnatý, fol. linear - lanceolatis utrinque attenuatis apice obtusis integris, caolib. cespitosis ramosissimis reptantibus. α *Lacus*, β, γ *fossae*, δ *paludes exsiccatae*. ○. 5—8.

DIANDRIA. DWIA UMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

LIGISTRUM. PTACJZOB. Cal. 4- dentatus. Cor. 4-fida infera. Bacca bilocularis, locul. dispermis.

3. *L. vulgare* L., *P. obecný*, fól. lanceolatis acutiusculis, panicula coarctata. F. d. 1141. *Colles glareosi*, *sepes*. H. 6, 7.

SYRINGA. SSERJK. Cal. 4- dentatus inferus. Cor. hypocrateriformis 4- fida. Caps. 2- locularis bivalvis. Sem. margine membranacea.

4. *S. vulgaris* L., *Ss. obecný*, fol. ovato- cordatis. *Sczes, dumeta*. H. 5.

VERONICA. ROZRAZIL. Cal. 4- 5- partitus. Cor. rotata 4-partita, lacinia infima angustiore. Caps. 2- locularis.

5. *V. longifolia* L., *R. dlauholistý*, spicis terminalibus, tota pubescens, fol. oppositis ternis quaternisve lanceolatis acuminatis basi cordatis serratis. α. Fol. inciso-serratis. β. Fol. duplicato-serratis. γ. Fol. simpliciter serratis. δ. Serraturis acuminatis incurvatis. ε. Serraturis acutis. ζ. Fol. cordato-lanceolatis. η. Fol. cordato-longe-lanceolatis. ι. Spica unica. λ. Spicis pluribus. *Praeta humida*, ad *Albim*; *Protiwjn.* 24. 6, 7.

6. *V. spicata* L., *R. klasnatý*, spicis terminalibus, fol. oppositis crenatis cauleque adscendente pubescentibus: radicalibus oblongo- obovatis in petiolum decurrentibus, caulinis oblongis asi attenuatis, calyc. ciliatis. α. Spica unica. β. Spicis pluribus. γ. Spicis pluribus, fol. angustis. δ. Pumila. *Aprica*, *colles aridi*. 24. 7, 8.

7. *V. squamosa*, *R. ssupinaty*, spicis terminalibus, caule paginaque foliorum inferiore laeviter pubescente, fol. omnibus ovato-lanceolatis crenato-dentatis, calycib. margine ciliatis superficie albo-squamosis. *Arida montosa*: *Getec mons C. Litom.* 24. 8.

8. *V. bellidiflora* L., *R. chudobkowity*, racemo terminali solitario paucifloro, caule adscendente simplicissimo, fol. caulinis oppositis remotis radicalibusque oblongatis apice subcrenatis. H. h. 15. f. 1. *Alpestrum loca aridissima*; *Sudeti*, 24. 7, 8.

DIANDRIA. MONOGYNIA.

3

9. *V. alpina* L., *R. hornj*, racemo terminali pauci-floro conferto, caule simplicissimo adscendente, fol. oppositis elliptico-ovatis rotundatisve integerrimis serratisve, calycib. ciliatis. *Rupium fissurae Sudeti.* 24. 7.

10. *V. serpillifolia* L., *R. dausskolisty*, racemo solitario, bracteis ellipticis obtusis crenatis glabris, caule diffuso. F. d. 422. β . Major, foliis latioribus carnosis, racemo laxo. *Prata humida sylvatica*, β umbrosa ad stépanský přjwož. 24. 5, 6.

11. *V. officinalis* R., L. lekařský, racem. axillaribus, flor. inferioribus distantibus, fol. oppositis obovatis v. obovato-subrotundis serratis pilosis, caule repente, F. d. 248. β . Flor. plenis. γ . Flor. monstrosis. *Sylvestria sterilis*, β in Sudetis. 24. 6 — 7. M.

12. *V. Beccabunga* L., *R. potocny*, racem. axillaribus oppositis, fol. ovato-oblongis serratis petiolatis glabris, caule repente. F. d. 511. *Ad scaturizines in aquis.* 24. 5 — 8.

13. *V. anagallis* L., *R. wodnj*, racem. axillaribus oppositis, fol. oblongo-lanceolatis amplexicaulibus serratis glabris, caule erecto. F. d. 902. *Fossae, stagna.* 24. 7 — 9.

14. *V. scutellata* L., *R. sstjtnatý*, racem. axillaribus alternis, pedunc. patentissimis, fol. linearis-lanceolatis remote denticulatis glabris, caule erectiusculo. F. d. 209. β . Caule procumbente. *Inundata, prata humida passim*; β ad Sstirjn. Sa. 24. 5 — 8.

15. *V. dentata* Schm. *R. zubaty*, racem. axillaribus oppositis, fol. oppositis lanceolato-linearibus basi attenuatis sessilibus inaequaliter dentatis acuminatis. β . Fol. integerrimis. *Aprica montosa*: *Karlstein.* 24. 5.

16. *V. prostrata* L., *R. položený*, racem. axillaribus, fol. inferioribus oblongis, superioribus oblongo-ovatis sessilibus ohtuse serratis, caule adscendente pubescente. α . Canescens, fol. latioribus. β . Viridis, fol. praesertim superioribus lanceolatis, caule erectiusculo. *Aprica, colles.* 24. 5, 6.

17. *V. latifolia* L., *R. ssirokolistý*, racem. axillaribus, fol. subcordato-ovatis obtuse serratis rugosis, calyc. 5-partitis, caule adscendente. J A. 60. β . Fol. inciso-duplicato-serratis γ . *V. florida* Schm., racem, densioribus. *Montosa, ad sepes* 24. 6, 7.

18. *V. Chamaedrys*, L., *R. rezekwjtek*, racem. axillaribus, fol. ovatis grosse inaequaliter obtuse serratis inferioribus petiolatis, caule adscendente bifarium piloso. F. d. 418. β *V. pilosa* Schm., fol. ovato-cordatis obtusis profunde dentatis. *Pixta, sepes.* 4. 5, 6.

19. *V. montana* L., *R. chlumnj*, racem. elongatis filiformibus paucifloris, caule repente foliisque cordato-ovatis grosse serratis piloso. J. A. 109. *Montosa, umbrosa.* 4. 5, 6.

20. *V. agrestis* L., *R. polnj*, flor. solitariis pedunculatis foliis oppositiis petiolatis ovato-cordatis serratis longioribus, caps. didyma turgida, caule procumbente pubescente. F. d. 449. *Agri, inculta.* \odot . 4 — 9.

21. *V. filiformis* L., *R. nitkowý*, florib. solitariis pedunculatis, pedunc. denum recurvo-patentibus foliis petiolatis cordato-ovatis dentatis duplo longioribus, caule procumbente, caps. compressis. *Arva, agri Caslawae, Oc.; Wosek C. Plz.* \odot . 4 — 9.

22. *V. arvensis* L., *R. rolnj*, flor. solitariis subsessilibus, fol. oppositis, inferioribus petiolatis cordato-ovatis serratis, capsula obovata compressa, seminib. planiusculis, caule erecto hirto. F. d. 515. *Agri, arva.* \odot . 5 — 7.

23. *V. hederaefolia* L., *R. břečtanolistý*, flor. solitariis pedunculatis, caule prostrato, fol. alternis petiolatis 5-lobis pedunculo brevioribus, lacin. calycinis ovato-cordatis, capsularum dimidiis globos. F. d. 428. β . Fol. omnibus trilobis. *Arva, inculta, ruderata.* \odot . 3 — 6.

24. *V. praecox* All., *R. raučj*, flor. solitariis pedunculatis, fol. oppositis cordato-ovatis serratis, inferioribus petiolatis, floralibus subsessilibus, capsula obovata emarginata turgida, seminib. umbilicatis, caule erectiusculo hirto. All. ped. t. 1. f. 1. *Agri, arva arida: Raudnice C. Rak.* \odot . 4, 5.

25. *V. triphyllus* L., *R. třilistý*, flor. solitariis pedunculatis, fol. digitato-partitis, peduncul. calyce longioribus, caule erectiusculo patulo. F. d. 627. *Agri, segetes.* \odot . 3 — 5.

26. *V. verna* L., *R. garnj*, flor. solitariis subsessilibus, fol. digitato-partitis, suminis indivisis, caule erecto stricto. F. d. 225. β . *V. succulenta* Schm., fol. lan-

ceolatis profunde dentatis carnosis, caule ramoso. ♀. Procerior, fol. floralibus inferioribusque caulinis uniformibus. *Arida, aprica.* ♂. 5, 6.

GRATIOLA. KONJTRUD. Cal. 5-fidus, bract. duabus sussultus. Cor. 4-sida subbilabiata, labio superiore emarginato reflexo. Stam. 4, duo sterilia. Caps. 2-locularis.

27. *G. officinalis* L., *K. lekařský*, fol. lanceolatis trinerviis apice serratis, pedunc. unilitoris. F. d. 563. *Prata humida, ripae:* *Tecjnj C. Lit. C. B.* 24. 5. M.

PINGUICULA. TUČNICE. Cal. campanulatus 5-fidus bilabiatus. Cor. ringens calcarata. Caps. 1-locularis.

28. *P. vulgaris* L., *T. obecná*, calcare conico recto longitudine corollae, labio superiore bilobo, inferiore Jaciniis obtusis. F. d. 93. *Prata pascua humida turfosa:* *Taužjm C. Plz., Teplá.* 24. 5, 6.

29. *P. flavesrens* Floerke, *T. złutawá*, calcare conico, labio superiore emarginato, inferiore lacinii lateribus obtusis, intermedia retusa. Sturm fl. germ. 5. t. 3. *Paludosa turfosa:* *Ssumawa, gezero dessenické.* 24. 6.

UTRICULARIA. BUBLINATKA. Cal. 2-partitus aequalis. Cor. personata calcarata. Caps. 1-locularis circumseissa.

30. *U. vulgaris* L., *B. obecná*, calcare conico, labio superiore integro, palato aequali, fol. pinnato+multi-partitis, lacin. capillaribus. F. d. 138. *Paludosa, stagna:* *Modřaný, Tučap, Pelhřimow.* 24. 7.

LYCOPUS. WLČJNOHA. Cal. tubulosus, 5-fidus, aequalis. Cor. tubulosa 4-sida subaequalis, labio superiore latiore emarginato. Sem. 4, nuda, retusa.

31. *L. europaeus* L., *W. obecná*, fol. ovato-lanceolatis pubescentibus sinuato-serratis. F. d. 1081. ♂. Procerior, fol. ad basim pinnatifidis. *Scaturigines, ripae.* 24. 7, 8.

SALVIA. SSALIWÉG. Cal. 2-labiatus, labio superiore 3-dentato, inferiore bifido. Cor. ringens, labio superiore fornicato. Filam. transverse pedicello affixa. Sem. 4, nuda.

32. *S. officinalis* L., *Ss. lekařská*, fol. lanceolato-ovatis crenulatis, vertic. paucifloris, cal. mucronatis bracteis longioribus. *Colitur.* ♂. 6, 7. M.

33. *S. pratensis* L., *Ss. lučnj*, fol. cordato-oblongis crenato-dentatis, suminis amplexicaulibus, bract. calyce minoribus, cor. galea viscosa labio inferiore longiore. β . Procerior, fol. crenato-incisis, flor. minoribus rubris. γ . Flor. albis. *Prata*. 24. 6-8.

34. *S. sylvestris* L., *Ss. lesnj*, fol. oblongo-lanceolatis cordatis rugosis inaequaliter crenatis subtus cauescentibus, bract. coloratis calycem subaequantibus. α . *S. sylvestris*, fol. rugosis duplikeato-serratis. β . *S. nemorosa*, fol. serratis planis. *Aprica*. 24. 6, 7.

35. *S. verticillata* L., *Ss. přeslnatá*, fol. sagittato-cordatis crenato-dentatis auriculatis, verticil. multilobris subnudis, stylo labio corollae inferiori incumbeante. *Colles aprici*, *rupestria*. 24. 7-9.

36. *S. glutinosa* L., *Ss. lepkawá*, villoso-viscosa, fol. cordato-sagittatis acuminatis grosse dentatis, calyce labio superiore integro. *Nemorosa humida*: Ottow C. Bud. Clar. Sieber. 24. 7, 8.

CIRCAEA. ČAROWNJK. Cal. 2-phyllos superus. Cor. 2-petala. Caps. 2-loocularis, non dehiscentia, locul. 1-spermis.

37. *C. lutetiana* L., Č. leskň, caule erecto subhirsuto, fol. ovatis repando-denticulatis acuminatis. *Umbrosa humentia*. 24. 7-8.

38. *C. intermedia* Ehrh., Č. prostřednj, caule erecto subnudo, fol. cordatis repando-denticulatis acuminatis. *Nemorosa, montosa humida* C. Ber. 24. 6-8.

39. *C. alpina* L., Č. hornj, caule adscendente ramosissimo foliisque cordatis dentatis nitidis glabro. *Montana, alpistria*. 24. 7-8.

FRAXINUS. GESEN. Cal. o. Cor. o. Stam. subnulla receptaculo imposita. Stigma 2-fidum. Samara 2-loocularis oligosperma. Sem. pendula.

40. *F. excelsior* L., *G. stepilý*, fol. pinnatis 4-jugis, foliol. subsessilibus oblongo-lanceolatis attenuatis serratis. F. d. 969. *Ad pagos, in nemerosis*. Į. 4, 5.

LEMNA. OKREHEK. Cal. 1-phyllos latere dehiscentia. Cor. o. Antherae didymae. Stigma capitatum. Caps. 1-loocularis disperma. Flor. in pagina superiore folii inferius radicantis.

41. *L. trisulca* L., *O. trogbrázdný*, fol. lanceolatis

petiolatis proliferis, radicib. solitariis. *Stagna cum sequentibus.* Ⓛ. 7.

42. *L. minor* L., *O. menssij*, fol. ovalibus subsessilibus utrinque planiusculis, radic. solitariis. Ⓛ. 7, 8.

43. *L. gibba* L., *O. hrbaty*, fol. sessilibus ellipticis subtus hemisphaericis, radic. solitariis. Ⓛ. 7, 8.

44. *L. polyrrhiza* L., *O. mnohokořený*, fol. sessilibus subrotundis supra laeviter sulcatis, subtus subrugosis, radicibus confertis. Ⓛ. 6, 7.

TRIANDRIA. TROGMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

POLYCNUM CHRUPLAWNJK. Cal. 5-phyllus inferus, foliol. paleaceis, bract. 2 subspinosis munitus. Cor. o. Sem. compressum.

45. *P. arvense* L., *C. rolnj*, triandrum, calyce 5-phylo, fol. subulatis triquetris strictis. J. A. 365. α. Caule erecto. β. Caule procumbente. *Campi arenosi siccii*, β *arva humida*. Ⓛ. 6, 7.

VALERIANA. KOZLJK. Cal. margo superus involutus maturus pappum formans. Cor. 1-petala 5-fida, basi gibba. Sem. 1, corticatum papposum.

46. *V. officinalis* L., *K. lekařsky*, fol. omnibus pinnatis, foliol. lanceolatis subuniformibus dentatis. α. Fol. uno latere dentatis. F. d. 570. β. *V. exaltata* Mikan, procera, foliol. passim utrinque dentatis. *Sylvetria*, *sylvae caeduae*; β *rarior*, *humida*: štěpánšký příwoz. 4. 6, 7. M.

47. *V. sambucifolia* Mikan, *K. bezolistý*, fol. omnibus pinnatis, foliol. utrinque grosse dentatis, radicum late-ovatis. *Humida montosa*: *Sudeti*, *S. Dobrotiva*. 4. 7, 8.

48. *V. citoica* L., *K. dwaudomý*, fol. radicalibus oblongis subrepandis, caulinis lyrato-pinnatis, lacin. subintegerimis. F. d. 687. *Prata humida palustria*. 4. 5.

49. *V. tripteris* L., *K. troglistý*, fol. dentatis, radicalibus cordatis simplicibus, caulinis ternatis ovato-oblongis, lateralibus lanceolatis. J. A. 265. *Rupastria montosa*: *Grulich*. Šn. 4. 6, 7.

50. *V. montana* L., *K. chlumnj*, fol. inferioribus ovato-oblongis subdentatis, superioribus oblongis acuminatis, caule simplici pubescente. J. A. 269. *Rupestria montosa*: Grulich. Sn. 4. 6, 7.

FEDIA. KOZLJČEK. Cal. superus 3-6-dentatus minimus. Cor. 1-petala 5-fida. Nux calyce coronata 2-3-locularis, loculo uno alterove abortivo.

51. *F. olitoria* Gaertn., *K. locikowý*, caule dichotomo glabro, fol. integerrimis obtusis, nuce obsolete tridentata glabra. Gaert. fr. 2. t. 86. f. 3. β. Fol. superioribus dentatis. *Agri, inculta*. ○. 4, 5. O.

52. *F. dentata* Schrad., *K. zubatý*, caule dichotomo divaricato scabro, fol. oblongis obtusis integerrimis, superioribus basi subserratis, nuce glabra tridentata, dentibus binis brevissimis. *Valeriana olitoria*. F. d. 738. *Segetes*. ○. 6-8.

IRIS. KOSATEC. Spatha 1-v. multiflora. Cor. 6-partita, lacin. alternis reflexis. Styl. 3-fidus, laciniarum petaliformium pagina inferiori stigmatis pars pliaceiformis. Caps. 3-valvis 3-locularis.

53. *I. germanica* L., *K. obeený*, barbata, fol. ensiformibus scapo multifloro brevioribus, spathis marcescentibus, lacin. deflexis corollae integerrimis, tubo ovario longiore, flor. inferioribus pedunculatis. Plenk. ic. 34. *Pomaria*. ○. 5, 6.

54. *I. sambucina* L., *K. bezowý*, barbata, fol. ensiformibus glabris erectis scapo multifloro brevioribus, lacin. corollae deflexis planis emarginatis. J. A. 2. *Praerupta schistosa*: Troga. 24. 6.

55. *I. bohemica* Schm., *K. český*, barbata, fol. ensiformibus falcato-recurvis scapo pauci-(2-3-) floro longioribus, spath. herbaceis inflatis 1-floris, tubo ovario hexagono longiore, lacin. omnibus integerrimis undulatis. *Praerupta calcarea*: Chuchel, Š. Prokop. 24. 5.

56. *I. Pseudacorus* L., *K. wodnj*, imberbis, fol. ensiformibus planis, lacin. corollae interioribus stigmate inciso minoribus, ovario trigono. F. d. 494. *Ripae, fossae*. 24. 5, 6. T.

57. *I. pratensis* Pers., *K. lučnj*, imberbis, fol. linearibus planis suberectis caule fistuloso brevioribus, ovar. trigonis. *I. sibirica*, L. J. A. 3. *Prata humida*: Hluboss, Padrt' C. Ber. 24. 5, 6.

GLADIOLUS. MEČJK. Spatha bivalvis. Cor. tubulosa : limbus 6-partitus irregularis. Stam. adscendentia. Stigm. 3. Sem. alata.

58. *G. communis* L., *M. obecný*, fol. ensiformibus, nervosis, flor. secundis, spath. tubo corollae longioribus, lacin. labii inferioris aequalibus extimis obtusis. Plenk. ic. 33. *Pomaria, horti.* 24. 6.

59. *G. neglectus* Schult., *M. zanedbany*, fol. ensiformibus nervosis, flor. secundis, spath. tubo corollae longioribus, lacin. labii inferioris inaequalibus, exterioribus obtusis mucroratis patentibus. *G. galiciensis* Bess. *Prata humida*: *S. Dobrotiwá*. M. M. 24. 7.

RHINCHOSPORA. HROTNOSJMKA. Spicula pauciflora, squam. undique imbricatis, inferioribus minoribus vacuis. Setae hypogynae denticulatae inclusae. Styl. subulatus bifidus basi dilatata. Nux cum basi compresso - conica indurata persistente styli subarticulata. — *Schoenus*. L.

60. *R. alba* Vahl, *H. bjlá*, culmo trigono, fol. linearibus carinatis, fasciculis terminalibus subcorymbosis involucrum aequantibus, stigmat. stylo longioribus. F. d. 320. *Turfosa paludosa*: *Tanmühle C. Bol.* 24. 7, 8.

61. *R. fusca* Vahl, *H. hnédá*, culmo trigono, fol. setaceis canaliculato - carinatis, fascieul. terminalibus subgeminis involuero longe minoribus, spicul. subtrifloris, stigmat. stylo longioribus. *Schoenus*. L. *Turfosa palustris*: *Tanmühle*. Nn. 24. 7, 7.

CYPERUS. SSACHOR. Spiculae distichae, multiflorae, squamis carinatis omnibus floriferis aequalibus (nunc 1-2 inferioribus minoribus vacuis.) Setae hypogynae nullae. Styl. cum ovario inarticulatus deciduus.

62. *C. flavesens* L., *Ss. złutawy*, culmo triquetro nudo, umb. subcomposita subtriphylla, spicul. lanceolatis, squam. obtusis. Krok. t. 12. *Uda, paludosa*. O. 7-9.

63. *C. fuscus* L., *Ss. hnédý*, culmo triquetro, umb. 3-phylla, spicul. lineari-lanceolatis, squam. obtusiusculis. F. d. 179. *C. priore*. O. 7-9.

SCIRPUS. SSKRJPINA. Spiculae multiflorae undique squamis imbricatis, inferioribus una alterave saepo vacuis. Setae hypogynae nucem obvallantes, squamis breviores. Styl. cum ovario inarticulatus basi simplici, deciduus v. basi mucroniformi remanente.

64. *S. caricinus* Schrad., *Ss. ostřížná*, culmo teretiusculo folioso, foli canaliculatis carinatis, spica terminali composita disticha involucro breviori, spicul. multifloris. *Schoenus compressus*, L. L. h. t. 1. f. 1. *Paludososa*, *prata*. 24. 6-8.

65. *S. lacustris* L., *Ss. gezernj*, cyma composita apicem subulatum culmi teretis aphyllique superante, spicis ovato-oblongis, squamis emarginatis mucronatis ciliatis glabris, stylis bifidis, setis hypogynis denticulatis, denticulis reversis. F. d. 1142. *β. Minor. Stagna*. 24. 6, 7.

66. *S. maritimus* L., *Ss. mořská*, culmo triquetro folioso, corymbo terminali subcomposite involucro polyphyllo breviore, spicis ovatis oblongisque squarrosis, squam. scariosis apice bifidis cum mucrone aristaeformi. *α. S. compactus* Hoffm., spicis sessilibus. *β. S. salinus* Schm., tenerior, spicis sessilibus. *γ. Spicis pedunculatis. δ. S. tuberosus* Desf., rad. tuberosa. F. d. 937. *Ripae, fossae*. 24. 6-8.

67. *S. sylvaticus* L., *Ss. lesnj*, culmo triquetro folioso, corymbo terminali supradecomposito involucro polyphyllo breviore, spicis ovatis subglomeratis, squam. herbaceis inacronatis. F. d. 807. *Humida nemorosa, ripae, palustria*. 24. 6, 7.

68. *S. radicans* Schk., *Ss. kořenivá*, culm. triquetris foliosis, sterilibus denum deflexis apioque radicantibus, corymbo terminali supradecomposito, involucro polyphyllo, spicis solitariis oblongo-ovatis, squam. herbaceis muticis. *Ripae Wltawae et Albis.* 24. 6, 7.

ISOLEPIS. BEZOSETKA. Squamae undique imbricatae conformes omnes floriferae paucissimae extero-rum vacuae. Setae hypogynae nullae. Styl. cum ovario inarticulatus basi simplex deciduus. — *Scirpus*. L.

69. *I. setacea* Brown, *B. nitkowá*, culmis setaceis striatis, vagina foliifera, spicul. subsolitariis ovatis, squam. acutis carinatis triandris, nucibus globosis longitudinaliter striatis. F. d. 311. *Inundata, pascua humida*. O. 7, 8.

ELEOCHARIS. PALACH. Squamae undique imbricatae conformes, vix ullaer steriles. Setae hypogynae (4-12) denticulatae, raro nullae. Stylus 2-3-fidus basi dilatata cum ovario articulata. Nux saepius lenticularis basi dilatata indurata styli coronata. — *Scirpus*. L. Auct.

70. *E. caespitosa* Roem. Schult., *P. trsnatý*, culmo tereti, vaginis in rudimentum folii desinentibus, squamis ovatis difformibus, extimis duabus inueronatis, interioribus acutiusculis, stigm. tribus. Krok. t. 14. *Turfosa uliginosa montosa*: Sudeti. 24. 7.

71. *E. Bacothryon* Roem. Schult., *P. klábnokwty*, culmo tereti, vaginis aphyllis, spicae squamis conformibus obtusis, stigm. tribus. Drew. Hayn. ic. 22. 23. *Turfosa uliginosa*: Teplá. Beat. Konrad. 24. 7.

72. *E. palustris* Brown, *P. bahnj*, radice repente, culmis subteretibus, vaginis aphyllis, squam. acutiusculis, stigm. duobus. F. d. 131. β. Minor. S. acicularis. F. d. 171. *Palustria ripae*. 24. 5-8.

73. *E. ovata* Brown, *P. obdlauhly*, radice fibrosa, culm. subcompresso, vaginis aphyllis, spica ovata, squam. obtusis, stigm. duobus. *Paludosa* C. Plz., Prash., Bud. O. 7, 8.

74. *E. costata*, *P. žebrenatý*, culm. quadrangulis, vaginis aphyllis, nucibus claviculatis subtrigonis elevato-costatis. *Palustria inundata*. O. 7, 8.

ERIOPHORUM. SUCHOPERNJK. Squamae undique inbricatae conformes, unillorae; extimarum una alterave sterili. Setae hypogynae longissimae laniformes simplices (non denticulatae.) Stylus cum ovario inarticulatus rudimentum relinquens.

75. *E. alpinum* L., *S. hornj*, spica solitaria oblonga, culm. triquetris, fol. brevissimis. F. d. 620. *Alpina montosa turfosa* Sudeti. 24. 6.

76. *E. caespitosum* Host, *S. trsnatý*, spica solitaria oblongo-ovata, culmis triquetris, nuce obovata plano-triquetra. H. G. 1. 38. *Turfosa montosa*. 24. 5, 6.

77. *E. triquetrum* Hoppe, *S. troghranný*, culm. trigonis, spicis pluribus, fol. triquetris, pedunc. scabris, *Uliginosa turfosa*: Teplá. Konrad. 24. 4, 5.

78. *E. angustifolium* Roth, *S. auzkolisty*, culm. subtrigonis, spicis pluribus, fol. canaliculato-triquetris, pedunc. glabris. *Paludosa turfosa*. 24. 4, 5. ON.

79. *E. latifolium* Hoppe, *S. ssirokolisty*, culm. trigonis, spicis pluribus, fol. planiusculis apice triquetris, pedunc. scabris. L. h. t. 1. f. 5. *Turfosa humida*. 24. 4, 5. ON.

DIGYNIA. DWOGŻENSTWO.

* Axis integer, locustae I-florae.

LEERSIA. LERSKA. Panicula composita laxa. Gluma o.

Palea cartilaginea 2-valvis mutica, inferior compressa navicularis, superior angustior lanceolata rigida. Stigm. villosa. Sem. liberum tectum.

80. *L. oryzoides* L., *L. reyżowitá*, panic. diffusa, valvul. carinatis ciliatis triandris patulis. H. G. I. 35. *Prata humida*: Smichow. 2. 8, 9.

SCHMIDTIA. SCHMIDKA. Panic. simplex laxa. Gluma bivalvis, valvul. inaequalibus, majori aristata. Palea 1-valvis mutica. Stam. 2. Stigm. pilosa. Sem. teres liberum gluma paleaque infra tectum.

81. *S. utriculata* Presl in Seidl ic. *S. lačkowitá*. Tratt. tabular. t. 451. Sternb. diar bot 1819. n. I. *Coleanthus subtilis*. Seidl in Roem. Schult. veg. *Limosa*: Wosek C. Plz.; Sstirjn. Sa. O. 7 - 9. — Ill. C. Sternberg et al. Trattinik. paleam auctoresque negant.

ALOPECURUS. OCASKOWEC. Spica nuda cylindrica composita. Glumae basi connatae v. liberae. Palea utriculiformis, uno latere fissa, infra medium aristata. Stigm. longissima aspergilliformia. Sem. liberum palea tectum.

82. *A. pratensis* L., *O. lučnj*, culmo erecto glabro, spica cylindracea obtusa, glum. infra medium connatis acutis villosis. H. G. I. 31. & *A. ventricosus* Pers., vaginis ventricosis. *Prata humidiuscula*. 2. 5 - 8.

83. *A. agrestis* L., *O. rolnj*, culmo erecto superne scabriuscule, spica cylindracea acuta, glum. ultra medium connatis acutis nudiusculis. F. d. 697. *Agri limosi ad Bubeneč*. O. 6, 7.

84. *A. geniculatus* L., *O. kolenatý*, culmo ascendente, spica cylindracea obtusa, glum. basi connatis obtusis subvillosis paleaque apice crenulatis. H. G. 2. 32. *Paludosa*, *stagna*, *prata humida*. 2. 6 - 8.

TRICHODIUM. WLASATKA. Panicula composita. Gluma bivalvis palea longior. Palea 1-valvis infra medium arista tortili, basi uno alteroꝝ pilorum fasciculo stipata. Sem. liberum corolla tectum. — *Agrostis*. L.

85. *T. caninum* Schr., *W. psj*, panic. ramis trichotomis hispidulis, ramul. divergentibus flexuosis, glumis acutis, arista infra medium proveniente. β. Flosculis multicis. *Prata*, *pascua humidiuscula*. 2. 7, 8.

86. *T. alpinum* Schr., *W. hornj*, panic. angusta pauciflora, ram. subdivisis patentibus glabris, glum. acutis, arista infra medium proveniente. Schr. t. 3. f. 4. *Pascua alpina Suderi*. 24. 7.

MILIUM. PSSENIČKO. Panicula composita effusa. Gluma 3 - valvis aequalis acuta. Palea bivalvis gluma brevior subcartilaginea imberbis. Squamulae 2. Stigm. aspergilliformia. Sem. palea indurata inclusum.

87. *M. effusum* L., *P. rozkladité*, flosculis dispersis muticis, radice perenni repente. F. d. 1143. H. G. 3. 22. *Nemorosa*. 24. 5, 6.

CALAMAGROSTIS. TRTINA. Panicula composita. Glumae 2 - valves, acutissimae, paleis 2 - valvibus membranaceis saepe pilosis longiores. Palea inf. 2-4-fidodentata, inter dentes subulato-setigera, dorso aristata; superior bifido-dentata. Stigm. villosa. Sem. liberum haud sulcatum. — *Arundo*. L. Schrad.

88. *C. epigejos* Roth, *T. křowist'nj*, panic. stricta patente, glum. acuminatis, arista dorsali recta pilis breviore, pilis glumam subaequantibus. Schr. t. 4. f. 1. *Fruticeta, arida*. 24. 7, 8.

89. *C. pseudophragmites* Roth, *T. rákosowitá*, panic diffusa, glum. acuminatis, arista dorsali recta pilisque palea paulo longioribus. Schr. t. 4. f. 3. *Nemorosa, ripae*. 24. 7, 8.

90. *C. lanceolata* Roth, *T. kopowitá*, panic. diffusa, glum. acuminatis, arista terminali brevi, pilis palea longioribus. *Arundo Calamagrostis*. W. Schr. t. 4. f. 4. *Prata uliginosa, turfosa* 24. 7, 8.

91. *C. acutiflora* Roth, *T. sspicatokwétá*, panic. patente, glum. acuminatis, pilis palea brevioribus, arista dorsali geniculata glumam vix excedente. *Humida: Sudeti*. 24. 6, 7.

92. *C. sylvaticu* Roth, *T. lesnj*, panic. patente, glum. acutis, pilis brevissimis, arista dorsali geniculata glumam excedente. Schr. t. 4. f. 7. *Sylvatica nemorosa*. 24. 6, 7.

VILFA. PSINEČEK. Panicula composita. Glumae integræ, paleis paulo longiores. Palea inferior subtrifido-dentata setula terminata, superior bifida. Squamulae basi gibbae, Styl. brevis bipartitus. Stigm. villosa. Sem. liberum haud sulcatum. — *Agrostis*. L. Schr.

93. *V. alba* B., *P. bily*, panic. laxa, ramis ramiulisque divaricatis hispidis, ligula oblonga. β . Vivipara. *Nemorosa*, *subhumida*. 2. 7, 8. — Color locustarum ex albido varius.

94. *V. vulgaris* B., *P. obeoný*, panic patentissima, ramis laeviusculis, ramulis divergentibus, ligula brevissima truncata. β . Flosc. aristatis. γ . Vivipara *Prata*, *arva*, *colles*. 2. 7, 8.

APERA. CHUNDELKA. Panicula composita. Glumae subaequales, paleis paulo longiores. Palea inferior sub apice integro aristata: super. bifido-dentata. Squamulae lanceolatae glabrae. Stylus brevis 2-partitus. Stigm. villosa. Sem. liberum, haud sulcatum.

95. *A. spicaventi* B., *C. powetrdá*, panic. diffusa. *Agrostis* L. H. G. 3. 47. F. d. 853. *Arva*, *segetes*. C. 6, 7. ON.

STIPA. KAWIL. Panicula subsimplex. Glumae membranaceae, paleis cartilagineis longiores. Palea inferior convoluta apice arista longa articulata caduca terminata: superior integra. Squamae oblongae glabrae basi gibbae. Stigm. villosa. Sem. liberum, sulcatum.

96. *S. pennata* L., *K. peřítý*, aristis plumosis Schk. H. 16. *Aprica arenosa* *Pragae*. 2. 5, 6.

97. *S. capillata* L., *K. właskowity*, aristis nudis curvatis, glumis semine longioribus, fol. intus pubescens tibus. *C. priori*. 2. 6, 7.

PHLEUM. BOGINEK. Panicula spicata. Glumae subaequales compressae navicularares paleis membranaceis duplo longiores, truncatae, nervo medio in sotam producto. Palea inferior superiorem obvolvens. Squamae lanceolatae glabrae. Ovarium rostro inclinato. Stigm. villosa. Sem. liberum laeve paleis tectum cartilagineis, rostratum.

98. *P. pratense* L., *B. lučný*, panic. cylindracea, glum. truncatis mucronato-aristatis carina ciliatis, arist. gluma brevioribus. H. G. 3. 9. β . *P. nodosum* L., culmo humiliori, panic. breviori. *Prata*. 4. 5-6.

99. *P. alpinum* L., *B. hornj*, panic. ovato-oblonga, glum. truncatis mucronato - aristatis carina ciliatis, arist. glumam aequantibus. H. G. 3. 10. F. d. 210. *Prata alpina*: *Sudeti*. 2. 7, 8.

CHILOCHLOA. PASNJK. Spica composita cylindrica. Glumae inaequales, flosculis longiores. Paleae subcartilagineae. Rudimentum flosc. abort. pedicella-

tum, filiforme. Palea super. emarginata. Squam. lanceolatae, integrae, glabrae. Styl. brevis 2-partitus. Stigm. villosa. Sem. liberum, haud sulcatum.

100. *C. Bochmeri* B., *P. bémérūw*, panic. cylindracea, glum. lanceolatis submucronatis seabriusculis. Phleum. Schr. II. G. 2. 34. *Sterilia*. 24. 6, 7.

101. *C. aspera* B., *P. drsný*, panic. cylindracea, glum. cuneiformibus mucronatis sebris. Phleum. L. H. G. 2. 37. *Pascua, sicca*. ○. 7, 8.

PHALARIS. LESKNICE. Panic. effusa v. spicata. Glumae subaequales navicularis dorso gibbae, saepe clavatae involventes flosculos ternos, exterioribus vacuis, intermedio hermaphrodito, paleis coriaceis induratis persistentibus. Squamae ovatae pilosae. Stigm. villosa. Sem. liberum paleis tectum.

102. *P. arundinacea* L., *L. třtinowá*, panic. patente glomerata, glum. obtuse carinatis, pal. vacuis brevissime pilosis. H. G. 2. 33. F. d. 259. *Ripae, humida*. 24. 6.

** Axis integer. Locustae 2-florae.

PANICUM. PROSO. Panic. effusa v. spicata. Glumae herbaceae inaequales aut subaequales. Flosc. inferior unisexualis v. neuter 1-2-paleaceus, palea exteriori glumam aequanti; superior hermaphroditus: paleae muticae coriaceae induratae. Squamae variabiles. Ovar. emarginatum. Stigm. aspergilliformia. Sem. bicorne paleis cartilagineis inclusum.

103. *P. miliaceum* L., *P. obecné*, panic. laxa nutante, fol. lanceolatis vaginisque pilosis, glum. mucronatis nervosis. H. G. 2. 20. *Culta, fimeta*. ○. 7, 8. O.

SETARIA. BÉR. Panic. spicaeformis. Flosc. setis duabus pluribusve subinvolutati. Gluma inferior minima. Flosc. inferior neuter aut masc.: Palea inferior glumae conformis. Flosc. superior: paleae coriaceo-induratae. Squamae obtusissimae subfalcatae. Ovar. emarginatum. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum paleis cartilagineis tectum. — *Panicum*, L.

104. *S. verticillata* B., *B. přesljenkowity*, spica subverticillata, involucellis fasciculato-pilosis retrorsum denticulato-hispidis locusta multo longioribus, glum. superioribus laeviusculis. H. G. 2. 13. *Arva, oleracea*. ○. 7, 8.

105. *S. glauca* B., *B. siwy*, spica cylindracea, involucellis dimidiatis 1-floris locusta ovata 2-3-plo longioribus, flosculo super. transversim rugoso, fol. planis piloſiusculis, oris sericeo-barbatis, culmo ramoso. H. G. 2. 16. *Culta, arva.* ⓠ. 7, 8.

106. *S. viridis* B., *B. zelený*, spica subpaniculata cylindracea, involuc. sursum hispidis subunifloris flore ovato 2-3-plo longioribus, flosc. superiore transversim serialiter punctato. H. G. 2. 14. *Arva, culta.* ⓠ. 7, 8.

107. *S. germanica* B., *B. německý*, spica paniculata coaretata, spicul. glomeratis, involuc. setaceis locusta longioribus sursum hispidis, flosc. superiore longitudinaliter striolato, rachi hirsuta. *Colitur.* ⓠ. 7, 8. O.

108. *S. italicica* B., *B. wlašký*, spica paniculata basi interrupta nutante, spicul. glomeratis, involuc. setaceis locusta ovata multo longioribus, rachi tomentosa, flosc. superiore seriebus longitudinalibus tuberculato. *Colitur.* ⓠ. 7, 8. O.

ECHINOCHLOA. GEŽANKA. Axis alternantim spicatus.

Glumae hirtae: inferior minima basi convoluta. Flosc. infer. masc. s. neuter, 2-paleaceus, gluma infer. conformis acuminata vel setigera: superior bifido-dentata. Flosc. super. hermaphroditus: paleae coriaceo-induratae: inferior acuminata. Ovar. emarginatum. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum paleis cartilagineis tectum. — *Panicum.* L. Host.

109. *E. crus-galli* B., *G. kurjnoha*, spicis alternis secundis divisis simplicibusque, flor. imbricatis, rachidis setigeris. α . Locustis submuticis. H. G. 2. 19. β . Locustis longe aristatis. Schr. t. 3. f. 8. *Culta, fineta.* ⓠ. 7, 8.

DIGITARIA. ROSIČKA. Spiculae dorso lato-membranaceae digitatae aut fasciculares. Locustae 1-laterales. Glumae inaequales, inferiore minutissima. Flosc. inferior neuter 1. paleaceus, gluma conformis. Flosc. superior valvulis subcoriaceo-induratis. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum, palea tectum. — *Syntherisma.* Schr. — *Panicum.* L. Host.

110. *D. ciliaris* Koel., *R. brvitá*, spicis octonis digitatis erecto-patulis, fol. vaginisque pilosis, locust. lanceolatis ciliatis. Schr. t. 3. f. 7. *Arenosa: Nusle, moenia pragensia.* ⓠ. 8, 9.

111. *D. humifusa* Koel., *R. rozestřelá*, spicis digita-

ties patulis subquaternis, fol. vaginisque glabris, locust. ovatis margine nudis. Schr. t. 3. f. 6. *Arenosa*, *arida*, *culta passim*. O. 8, 9.

112. *D. sanguinalis* Scop., *R. obecná*, spicis digitatis erecto-patulis subquaternis, fol. vaginisque subpilosis, locust. oblongis margine pubescentibus. H. G. 2. 17. *Arenosa*, *vineae*, *colitur nomine Rosa*. O. 7, 8 O.

ARRHENATHERUM. OWSJR. Panic. composita, effusa.

Glum. membranaceae, flosculis breviores. Flosc. infer. masc.: Palea infer. apice bilaciniata, laciniis saepe eroso-ciliatis, dorso infra medium aristata: super. membranacea, hyalina, bifido-dentata. Squam. lanceolatae integrae glabrae. Flosc. super. hermaphr. Paleae bifido-dentatae: infer. sub apice supra medium aristata. Arista brevis. Stylus brevis 2-partitus. Stigm. plumosa. Sem. liberum sulcatum. — *Avena*. Willd.

113. *A. elatius* B., *O. wywyssený*; flosc. superioro submutico, inferiore arista geniculata, culmi geniculis glabris, radice nodosa. H. G. 2. 49. *Prata*, *pascua*. 24. 6, 8.

*** Axis integer. Locustae tri-multiflorae, polygamae.

ARUNDO. RAKOS. Panic. composita ramosissima. Glumaæ inaequales acutæ, 5-7-floræ, flosculis breviores. Flosc. infer. masc. aut neuter: Paleæ nudæ. Flosc. superior hermaphr.: Paleæ pilis setaceis lanuginosis tectæ: inferior longe subulata: superior 2-fido-dentata. Squamae truncatae subfimbriatae. Stigm. aspergilliformia. Semen liberum gluma tectum.

114. *A. phragmites* L., *R. obecný*, fol. lanceolatis longe acuminatis planis. Schk. H. I. 18. *Paludes*, *fossæ*, *ripæ*. 24. 7, 8. O. T.

HIEROCHLOA. DWOGOSINEC. Panic. composita. Glumaæ membranaceæ longitudine fere flosculorum. Flosc. laterales masc. triandri 2-paleacei: palea inferior chartacea apice mucronata; superior 2-fido-dentata. Flosc. intermedius hermaphr. diandrus: paleæ ut in masculis. Squamae suborbiculatae. Ovar. rostratum. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum haud sulcatum. — *Holcus*. L. H. Schr.

115. *H. austrolis* B., *D. polednj*; panic. subsecunda,

pedunc. ad spicularum basim pilosis, flosc. masculo inferiori infra apicem brevissime aristato, masc. superiori e dorso medio aristam geniculatam exserente, radice repente. H. G. 1. 4. *Nemorosa, sylvatica.* 4. 5, 6.

116. *H. borealis* B., *D. pulnočnij*; panic. subsecunda, pedunc. glabris, flosc. masculis subaristatis, rad. repente. *Prata humida raro.* ○. 5, 6.

ANTHOXANTHUM. WONAWKA. Spica composita.

Glumae membranaceae flosculis longiores, 3-florae. Flosc. laterales neutri 1-paleacei, aristati. Flosc. intermedium hermaphr. lateralibus fere 3-plo brevior. Paleae membranaceae obtusiusculae muticæ. Stam. duo. Stigm. longissima plumosa. Sem. liberum sulcatum.

117. *A. odoratum* L., *W. obeend*, spica ovato-oblonga, locust. subpedunculatis arista longioribus, paleis flosc. intermedii ciliatis. H. G. 1. 5. *Prata, pascua aprica.* 4. 5, 6.

**** Axis integer. Locustæ tri-multifloræ hermaphroditæ. *Prata, pascua*

CYNOSURUS. POHÁNKA. Spica composita. Involucrum 1-phylum laciniatum locustas duas sufficiens. Glumae 4-5-florae flosculis breviores. Palea inferior acutissima: superior 2-fido-dentata. Squamae ovatae integrae pilosæ. Stigm. villosa. Sem. corticatum sulcatum.

118. *C. oristatus* L., *P. hřebenatá*, spica linearis, locust. muticis, fol. linearibus. H. G. 2. 96. *Prata, pascua sicciora.* 4. 6, 7.

BRIZA. TŘESLICE. Panicula composita laxa. Rami penduli. Glumæ naviculares compressæ basi cordatae, subauriculatae 3-12-floræ. Flosc. distiche imbricati. Palea infer. glumæ conformis, superiore fere orbiculatam et multo breviorem amplexans. Squamae ovato-lanceolatae integrae glabrae. Ovar. hemisphaericum birostratum. Stigm. aspergilliformia. Sem. planissimum liberum, rostris duobus brevibus filiformibus.

119. *B. media* L., *T. prostřednj*, panic. erecta, locust. demum cordatis subseptemfloris, gluma flosculis minore. H. G. 1. 29. *Prata, pascua.* 4. 5, 6.

MELICA. STRDIWKA. Panicula composita aut simplex. Glumae inaequales fere longitudine floscularum 2-3-florae; flore superi incompleti abortivi pedicellati. Squamae truncatae fimbriatae. Stigm. villosa. Sem. liberum, haud sulcatum.

120. *M. ciliata* L., *S. brivitá*, panic. subspicata aeqnali, locust. erectis, flosculi inferioris palea inferiori ciliata. H. G. 2. 12. *Saxosa, aprica.* 4. 5, 6.

121. *M. nutans* L., *S. chyliwá*, panic. subsecunda, locust. nutantibus ovatis 5-floris, flore tertio abortivo, palea exteriore imberbi. H. G. 2. 10. *Nemorosa, fruticeta.* 4. 5, 6.

122. *M. uniflora* Retz, *S. gednokwětā*; panic. subsecunda simplici, ramis horizontalibus, locust. erectis ovatis bifloris, flosculo altero imperfecto, palea exteriore imberbi. H. G. 2. 11. *Nemorosa montosa*: Rosenberg C. Lit. C. B.; *Landskron.* Sn.; *Wolfsberg C. Lit.* Oc. 4. 5, 6.

ENODIUM. BEZKOLENEC. Culmus subenodis. Panicula composita. Glumae flosculis breviores 2-3-florae. Paleae lanceolatae acutae. Squamae subtruncatae. Stigm. aspergilliformia. Sem. styli vestigiis persistentibus mucronatum, semisulcatum, sulco lato.

123. *E. caeruleum* Gaud., *B. modrý*, panic. subcoarctata aequali, locust. erectis oblongo-cylindraceis, paleis imberbibus. H. G. 2. 8. β . *Pumila, vaginis ciliatis. Prata humida, fruticosa.* 4. 7, 8.

POA. LIPNICE. Panicula composita. Glumae 2-20-florae, flosculis breviores. Paleae interdum basi lanugine tectae: superior 2-fido-dentata. Squamae obtusiusculae, integrae, glabrae. Stigm. villosa. Sem. liberum, sulcatum.

124. *P. aquatica* L., *L. wodnj*, panic. aequali diffusa ramosissima, rachi scabra, locust. linearibus 5-9-floris, flore obtusis liberis, paleis externis glutinas subaequantibus 7-nervibus, radice repente. H. G. 2. 60. β . Vivipara. *Stagna, fossae, ripae.* 4. 7, 8. O.

125. *P. distans* W., *L. rozkladitá*, panic. aequali divaricata: ramis fructiferis deflexis, locust. linearibus 5-floris, flore obtusis liberis obsolete 5-nervibus, radice fibrosa. H. G. 2. 63. *Humida, pinguia.* O. 6-8.

126. *P. sudetica* Haenke, *L. hrkonossská*, panic. aequali diffusa, locust. ovato-lanceolatis subtrifloris,

flosc. 5-nervibus liberis, vaginis aequitibus, ligula brevi, radice repente. *Humida, sylvatica*: *Sudeti*. 24. 6, 7.

127. *P. trinialis* L., *L. pocestrnj*, panic. aequali diffusa, locust. oblongo-ovatis subtrifloris, flosc. basi villo connexis 5-nervibus, culmo vaginisque scabriusculis, ligula oblonga, radice fibrosa. H. G. 2. 62. *Prata pascua humida*. 24. 6—9.

128. *P. pratensis* L., *L. lučnj*, panic. aequali diffusa, locust. oblongo-ovatis subquinquefloris, flosc. basi villo connexis 5-nervibus, culmo vaginisque glabris, ligula brevi, radice repente. H. G. 2. 61. *Prata, pascua, versurae*. 24. 5—7.

129. *P. fertilis* H., *L. plodná*; panic. aequali diffusa, locust. lanceolato-ovatis subquinquefloris, flosc. basi villo connexis obsolete 5-nervibus, culmo vaginisque scabriusculis, ligula oblonga, radice subrepente. H. G. 3. 14. *Prata, vineae, muri*. 24. 6—8.

130. *P. nemoralis* L., *L. hagnj*, panic. subsecunda diffusa attenuata, locust. lanceolatis subtrifloris, flosc. 5-nervibus liberis, ligula brevissima truncata, culmo subcompresso vaginisque glabris, radice repente. H. G. 2. 71. β . Nodis tumidofibrosis. *Nemorosa, sylvatica*. 24. 6, 7.

131. *P. compressa* L., *L. smačknutá*, panic. subsecunda diffusa, locust. oblongo-ovatis 5-7-floris, flosc. 3-nervibus basi villo connexis, culmo compresso, radice repente. H. G. 2. 70. *Arenosa humida, viae, muri*. 24. 6—8.

132. *P. annua* L., *L. gardá*, panic. subsecunda divaricata, locust. oblongo-ovatis 5-7-floris, flosc. 5-nervibus liberis, glum. margine membranaceis obtusis, culmo subcompresso, radice fibrosa. H. G. 2. 64. L. h. 6. 1. *Prata, culta, ruderata*. 24. 5—9.

133. *P. depressa*, *L. smrštěná*; panic. secunda divaricata, locust. ovato-lanceolatis 3-4-floris, flosc. 3-nervibus villo connexis, glum. acutis, culmo angustato, radice repente. *Summa Sudetorum cacumina*. 24. 6, 7.

134. *P. bulbosa* B., *L. cibulatá*; panic. aequali diffusa, locust. ovatis sub-5-floris, flosc. 1-nervibus basi villo connexis, culmo fasciculisque foliorum inferne tumidis, radice fibrosa. H. G. 2. 65. sin. β . *Vivipara*. H. G. l. c. dext. *Montosa, aprica*. 24. 5, 6.

135. *P. laxa* Haenke., *L. plichá*; panic. contracta apice nutante, locust. oblongo-ovatis subtrifloris, flosc.

1-nervibus, basi villo connexis, ligula oblonga acutiuscula, radice subrepente. *Rupes Sudetorum.* 2. 6 — 8.

ERAGROSTIS. MILIČKA. Panicula composita. Glumae 4-10-florae, flosc. distiche imbricatis breviores. Palea superior reflexa, marginibus replicatis, subcochleaeformis, integra, ciliata, persistens. Ovarium emarginatum. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum bicine haud sulcatum. — *Poa. L. H.*

136. *E. vulgaris* B., *M. obečná*, panic. patente, ramis alternis strictis subsimplicibus, locust. linearibus 10-18-floris, fol. planis vaginis colloque pilosis, radice fibrosa. H. G. 2. 69. *Inculta, arenosa, viae.* ⊖. 8 — 9.

TRIODIA. TROGZUBNICE. Panic. simplex. Glumae naviculares 3-5-florae., flosculis longiores. Paleae bifido-dentatae: inferiores inter dentes mucrone crasso dentiformi. Squamae lanceolatae integræ glabrae. Ovar. rostro bifido divergenti. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum, plano-convexum. — *Poa. Schrad.*

137. *T. decumbens* B., *T. wzstaupiwá*, panic. pauciflora contracta, locust. oblongo-ovatis 3-4-floris, gluma flosculos subaequante, vaginis foliisque strictis pilosis, rad. subrepente. H. G. 2. 72. *Pascua montosa, arida ericeta.* 2. 6, 7.

SESLERIA. SESLERKA. Spica composita involucrata. Involuc. univ. polyphyllum, foliol. interdum deciduis. Glumae inaequales 3-4-florae, flosculis pedicellatis breviores. Palea inferior irregulariter 2-dentata, apice setigera; superior bifido-dentata. Squamae ovario longiores, subulatae. Stigm. longissima plumosa. Sem. liberum corolla tectum.

138. *S. caerulea* Ard., *S. modrá*, spica ovato-oblonga bracteata, locust. 2-3-floris, palea exteriori 3-rarius 5-aristata, aristis gluma brevioribus. H. G. 2. 98. *Rupes calcareae.* 2. 3, 4.

KOELERIA. KÉLERKA. Panic. simplex spicaeformis, ramis confertis. Glumae compresso-carinatae 2-5-florae, flosculis breviores. Palea infer. sub apice integro setigera: super. bifida. Stigm. plumosa aspergilliformia. Sem. liberum palea tectum. — *Aira. Schrad.*

139. *K. cristata* Pers., *K. hřebenitá*, glumis paleis-

que acuminatis carina scabris, fol. ciliatis. H. G. 2. 75.
Colles, sterilia. 2. 6, 7.

140. *K. glauca*, *K. siwá*; glumis paleisque obtusiusculis carina scabris, fol. glabris glaucis. *Arenosa: Raudnico.* 2. 6, 7.

DACTYLIS. KLUBÉNKA. Panicula composita, rami breves, locustae plures in capitulum congestae. Glumae 2-7-florae. Palea infer. sub apice emarginato setigerae: super. bifido-dentata. Squamae ovatae, pilosae. Stigm. villosa. Sem. liberum haud sulcatum.

141. *D. glomerata* L.; *K. uzlitá*, panic. subsecunda, locust. 3-4-floris, fol. carinatis. H. G. 2. 94. *Prata, pomaria.* 2. 6—8.

BROMUS. SSWEREP. Panic. composita. Glumae 3-20-florae, flosc. distiche imbricatis breviores. Palea infer. sub apice cordato-emarginata, quandoque bilaconiata, aristata. Aristae rectae. Squamae ovatae integrae glabrae. Ovar. obtusum. Stigm. plumosa. Sem. corticatum sulcatum.

142. *B. secalinus* L., *Ss. žitný*, panic. fructifera apice nutante, locust. oblongo-ovatis compressis nudis, flosc. demum distinctis remotiusculis, arist. flexuosis palea brevioribus, fol. subpilosis. H. G. 1. 12. *Segetes.* C. 6, 7. ON.

143. *B. mollis* L., *Ss. měký*; panic. erecta, locust. oblongo-ovatis subcompressis pubescentibus, flosc. imbricatis, palea inferiore apice bifida, aristis rectis paleam aequantibus, fol. mollissime pubescentibus. H. G. 1. 19. *B. Locust.* una duabus. *Prata, pomaria, muri.* ♂. 5, 6.

144. *B. racemosus* Smith., *Ss. hroznity*; panic. erecta, locust. oblongo-ovatis subcompressis nudis, flosc. imbricatis, palea exteriori apice emarginata, aristis rectis paleam aequantibus, fol. obsolete pubescentibus. *Pascua, prata rarius.* ♂. 5, 6.

145. *B. commutatus* Schr., *Ss. pomjchaný*; panic. apice nutante, locust. lanceolatis compressis nudis, flosc. imbricatis, aristis rectis palea longioribus, fol. villosis. *B. multiflorus.* H. G. 1. 19. *Segetes: Podbaba, Liben.* Oc. ♂. 5, 6. ON.

146. *B. arvensis* L., *Ss. polnj*, panic. demum nutante, locust. lanceolatis compressis nudis, flosc. imbric-

catis, aristis rectis paleam aequantibus, fol. villosis. H. G. I. 14. *Segetes*, *viac.* O. 6, 7.

147. *B. erectus* W., *Ss. wztyćny*, panic. erecta, locust. linear-lanceolatis compressis, flosc. imbricatis, aristis rectis palea brevioribus, fol. fasciculorum angustissimis ciliatis. H. G. I. 10. *Colles*, *prata*. 24. 6, 7.

148. *B. asper* Murr., *Ss. drsny*, panic. nutante, locust. linear-lanceolatis compressis pubescentibus, flosc. denum remotiusculis, aristis rectis palea brevioribus, fol. villosis scabris. H. G. I. 7. *Sylvae*, *nemora montosa*. 24. 6, 7.

149. *B. giganteus* W., *Ss. stepilý*, panic. apice nutante, locust. lanceolatis compressis nudis, flosc. imbricatis, arist. flexuosis palea longioribus, fol. nudis. H. G. I. 6. *Sylvae*, *nemora humida*. 24. 6—8.

150. *B. tectorum* L., *Ss. střessnj*, panic. aequali nutante, locust. compressis foliisque pubescentibus, flosc. denum remotiusculis, arist. rectis paleam aequantibus. H. G. I. 15. *Sterilia*, *ruderata*. O. 5, 6.

151. *B. sterilis* L., *Ss. galowý*, panic. apice nutante, locust. scabris linear-lanceolatis dein flosculorum remotione compressis et superne latioribus, aristis rectis palea longioribus, fol. pubescentibus. H. G. I. 16. *Agri arenosi*, *muri*. O. 6—9.

HOLCUS. MEDYNEK. Panic. composita. Glumae

membranaceae, macronatae, 2- flora, flosc. dissimilibus, flosc. inferiores longiores. Paleae integrae, infer. subinuticae, in flosc. superiore dorso supra v. infra medium aristatae: Arista hamata aut plicata. Squamae lanceolatae integrae glabrae. Stigm. plumosa subaspergilliformia. Sem. liberum haud sulcatum.

152. *H. mollis* Schreb., *M. měký*; flosc. superiore arista geniculata glumam excedente, inferiore mutico, radice repente. H. G. I. 3. *Arva*, *fruticeta*, *sepes*. 24. 7, 8.

153. *H. lanatus* Schreb., *M. wlnity*, flosc. superioris arista incurvata gluma breviore, inferiore mutico, radice fibrosa. H. G. I. 2. *Prata*, *nemorosa*, *sylvatica*. 24. 6, 8.

TRISETUM. TROGSSTÉTNICE. Panic. composita.

Glumae membranaceae 3- 5- flora, longitudine flosculorum. Palea infer. biseta, dorso supra medium aristata: arista herbacea flexuosa, raro plicata. Squamae lanceolatae integrae glabrae. Stigm. plumosa,

aspergilliformia. Sem. subcorticatum sulcatum. —
Avena. L. Schrad. Host.

154. *T. striatum*, Pers., *T. tenká*, panic. aequali, locust. subtrifloris, flosc. glumam excedentibus, radice fibrosa annua. H. G. 2. 55. *Colles steriles, arva: Stapy.* O. 6.

155. *T. flavescens* Pers., *T. złutawá*, panic. aequali, locust. subtrifloris, flosc. glumam excedentibus, palea infer. 5-nervi, rad. repente. H. G. 3. 38. *Prata, pascua.* 24. 6.

AVENA. OWES. Panic. composita laxa. Glumae membranaceae 2-7-florae, flosc. longiores. Palea infer. bilaciniata aut ut et Palea super. bifido-dentata, interdum erosa, dorso aristata: arista coriacea, plicata, tortilis. Squamae ovatae integrae glabrae. Stigm. villosa. Sem. corticatum, sulcatum.

156. *A. sativa* L., *O. pospolity*; panic. aequali, locust. bifloris, flosc. gluma minoribus basi nudis, altero aristato, rad. fibrosa annua. *Colitur.* O. 7. O.

157. *A. fatua* L., *O. hluchy*, panic. aequali, locust. subtrifloris, flosc. gluma minoribus basique pilosis, rad. fibrosa annua. H. G. 2. 58. *Segetes.* O. 7, 8. ON.

158. *A. pubescens* Schr., *O. peyrity*, panic. aequali, locust. subtrifloris, flosc. glumam excedentibus, fol. pubescentibus, rad. subrepente. H. G. 2. 50. *Prata nemorosa.* 24. 5-7.

159. *A. planiculmis* Schr., *O. plaskostebly*, panic. aequali, locust. sub-5-floris, flosc. glumam excedentibus, culm. vaginisque compressis, rad. repente. Schr. t. 6. f. 2. *Montosa humida: ad Grulich in monte Schneeberg loco dicto Marchwiese.* D. Günther ex Sn. 24. 7, 8.

160. *A. pratensis* W., *O. lučnj*, panic. simplici, locust. sub-5-floris, flosc. glumam excedentibus, fol. scabris, fascicularum angustissimis complicatis, rad. fibrosa perenni. H. G. 2. 51. *Prata, colles.* 24. 6, 7.

AIRA. METLICE. Panic. composita. Glumae 2-florae, flosculis longiores. Palea infer. apice erosa aut multidentata aut bisetosa, basi infra medium aristata; arista coriacea plicata, tortili: superior 2-fido-dentata. Squamae ovatae integrae glabrae. Stigm. villosa. Sem. liberum palea tectum.

161. *A. caryophyllea* L., *M. pstrá*, panic. divari-

cato-patente, flosc. gluma minoribus, fol. setaceis. H. G. 2. 44. *Arenosa*: Kacow, Benessow, O. 5, 6.

162. *A. flexuosa* W., *M. skriwowaná*, panic. patente, flosc. glumam vix excedentibus, fol. setaceis. H. G. 2. 43. *Graminosa montosa*, *nemorosa*. 4. 6, 7.

CORYNEPHORUS. *PALIČENKA*. Panic. composita.

Glumae membranaceae 2-florae, flosculis longiores. Palea infer. integra basi aristata: arista medio articulata, lanuginosa, pars inferior coriacea, tortilis filiformis, superior clavata laevis. Palea super. 2-fido-dentata. Stigm. villosa. Semen liberum tectum.

163. *C. canescens* B., *P. ssediwá*, panic. patente coarctata, fol. setaceis. F. d. 1023. *Arenosa*, *sterilia*, *sicca*. O. 6—8.

DESCHAMPIA. *DESCHAMPKA*. Panic. composita.

Glumae 2-3-florae flosculis longiores. Palea infer. multidentata basi aristata: arista recta vix palea longiori; superior bifido-dentata. Squamae suborbiculatae integrae pilosae. Stigm. distantia villosa. Sem. liberum haud sulcatum.—*Aira*. L. H. Schr.

164. *D. caespitosa* B., *D. trsnatá*, panic. diffusa, flosc. paleam subaequantibus, fol. planis. H. G. 2. 42. α . Locust. versicoloribus. β . Locust. flavescentibus. *Sylvatica*, *pascua*. 4. 6, 7.

***** Axis artieulatus v. dentatus. Locustae multiflorae. Flosculi hermaphroditici.

GLYCERIA. *ODEMKA*. Panicula subsimplex. Glumae truncatae, marginibus membranaceis, hyalinis, 2-7-floris, flosculis breviores. Palea infer. erosa v. multidentata navicularis superiorem bifido-dentata amplexans. Squamae lanceolatae aut fere connatae, tunc subcordatae. Stigm. plumosa. Sem. liberum, sulcatum.

165. *G. fluitans* Brown., *O. splywawá*, panicula secunda divaricata locustis linearibus appressis 5-9-floris, flosc. liberis 7-nervibus, rad. repente.—*Poa*. Schr. H. G. 2. 77. *Fossae*, *rivuli*, *inundata*. 4. 5—9. O.

166. *G. aquatica*, *O. wodnj*, panic. diffusa, locust. ovatis 2-3-floris, flosc. 3-nervibus, radicee repente.—*Aira*. Schr. H. G. 2. 41. *Paludosa*, *inundata*: *Praga*, *Hirschberg*. 4. 6—8.

SCLEROCHLOA. TUŽANKA. Spica simplex, locust. 1-lateralibus v. dichotomis. Glumae 3-5-florae, obtusae, flosculis breviores. Palea infer. cordato-emarginata, obtusa: super. integra. Squamae ovatae bidentato-emarginatae. Ovar. rostratum. Stigm. plumosa. Sem. rostratum, rostro bifido, liberum sulcatum. — Poa. Schr. H.

167. *S. dura* B., *T. twrdá*, spica contracta rigida secunda, locust. lanceolatis, flose. 7-nervibus, culmis diffusis, rad. fibrosa. H. G. 2. 73. *Sterilia, arenosa, viae.* ♂. 5, 6.

FESTUCA. MRWKA. Rachis articulatus. Panicula composita. Pedicelli proprii inflati cuneiformes. Glumae 2-15-florae, flosculis breviores. Palea inferior acuminata v. apice aristata; superior bifido-dentata, marginibus revolutis antheras ante anthesim includens. Squamae integrae. Stigm. villosa. Semen subcorticatum sulcatum.

I. Foliis omnibus setaceis.

168. *F. tenuifolia* Schrad., *M. tenkolistná*; panic. patente, locust. oblongis muticis, culmo tetragono, fol. capillaribus, ligula biaurita. L. h. t. 8. f. 4. *Nemorosa, sylvatica.* 4. 5, 6.

169. *F. ovina* Schrad., *M. owčj*, panic. patente, locust. oblongis aristatis, culmo tetragono, fol. setaceis, ligula biaurita. H. G. 2. 84. 85. α. Culmo debili. β. Culmo stricto, γ. Locustis hirsutis. *Pascua, aprica.* 4. 5, 6.

170. *F. glauca* Lam., *M. siwá*; panic. patente, locust. lanceolatis aristatis glabris, culmo angulato foliisque rigidis convoluto-teretibus glaucescente, ligula biaurita. Lam. illust. n. 1034. *Rupestris: mons Hřib.* 2. 5 — 6.

171. *F. pallens* H., *M. bledá*, panic. patente, locust. lanceolatis aristatis pubescentibus, culmo angulato foliisque flaccidis canaliculatis glaucescentibus, ligula biaurita. H. G. 2. 88. *Rupestris, aprica.* 4. 5 — 7.

II. Foliis inferioribus setaceis, culmeis planis.

172. *F. myurus* L., *M. očasná*, panic. elongata contracta, flose. aristis brevioribus monandris, glumis palea duplo longioribus, culme vagini foliorum obtecto. H. G. 2. 93. *Sterilia pascua: Slapy.* ♂. 5, 6.

173. *F. duriuscula* Schrad., *M. přitvrdlá*, panic. patente, flosc. arista longioribus, glumis superioribus paleam aequantibus, radice fibrosa. H. G. 2. 83. *Prata, pascua nemorosa*. 2. 6, 7.

174. *F. rubra* L., *M. čerwená*; panic. patente, flosc. arista longioribus, glumis superioribus paleam aequantibus, rad. repente, H. G. 2. 83. *Prata, pascua*. 2. 6 — 8.

III. Foliis omnibus planis.

175. *F. pratensis* Smith., *M. luční*, panic. patente ramosa, locust. linearibus muticis multifloris, fol. linearibus, rad. fibrosa. H. G. 2. 79 (F. elatior). *Prata, loca graminosa*. 2. 6 — 8. O.

176. *F. elatior*, L., *M. wywyssendá*, panic. patente ramosissima, locust. ovato-lanceolatis subaristatis, 4 — 5-floris, fol. linear-lanceolatis, rad. repente. Brom. littoreus. W. H. G. 1. 8. *Prata humida: Motol*. 2. 6 — 8. O.

177. *F. calamaria* Smith., *třtinovitá*, panic. ramosissima diffusa erecta, locust. oblongis muticis 3 — 5-floris, fol. linear-lanceolatis subtus glaucis, rad. fibrosa. *Sylvae, nemora montana: Klösterle, Sn., Pěchřimow, Tečjn.* 2. 6, 7.

178. *F. speciosa* Schreb., *zdobná*, panic. erecta, locust. linearibus subteretibus nudis, flosc. imbricatis muticis v. brevissime aristatis, fol. glabriusculis. Brom. inermis. Schr. H. G. 1. 9. *Pomaria, dumosa*. 2. 6, 7.

BRACHYPODIUM. KRYTOPRASSNIK. Rachis articulatus. Spica composita. Glumae 3 — 15-florae, flosculis breviores. Paleae integrae: inferior apice setigera; superior obtuse truncata, vix emarginata, plana, antheras ante anthesim inter laminas abscondens. Squamae ovatae, integrae, pilosae. Ovar. obtusum. Stigm. plumosa. Sem. subcorticatum, sulcatum. — *Festuca*. Schrad. — *Bromus*. Host.

179. *B. gracile* B., *K. autlý*, spica subnutante, locust. remotius-erectis aristatis, aristis palea longioribus, rad. fibrosa. H. G. 1. 21. *Nemorosa, dumeta*. 2. 6, 7.

180. *B. pinnatum* B., *B. praporitý*, spica erecta, locust. remotiusculis aristatis dein patentibus, aristis palea brevioribus, rad. repente. H. G. 1. 22. *Aprica, colles*. 2. 6, 7.

AGROPYRON. PEYR. Rachis articulato-dentatus. Spica composita. Glumae acutae, 3 — 9- florate, flosculis breviores oppositae integrae. Palea inferior integra quandoque subdentata, apice setigera, seta interdum brevissima, subnulla: superior emarginata aut 2-fido - dentata. Squamae ovatae integrae pilosae. Ovar. glabrum. Stigm. plumosa Sem. corticatum sulcatum, — *Triticum* L. Sch. H.

181. *A. caninum* B., *P. psj.*, spica disticha, glumis brevius aristatis 3 — 5- nervibus subquinquefloris, flore. aristatis, radice fibrosa perenni. H. G. 2. 25. *Sylvae, dumosa*. 4. 6 — 8.

182. *A. repens*, B., *O. plaziwý*, spica disticha, glumis sub-5-nervibus 4 — 8- florae, flore. muticis aristatisve, rad. repente. H. G. 2. 21. *Arva, ruderata*. 4. 6 — 9. M. O. ON.

183. *A. rigidum*, *O. tuhý*, spica disticha stricta, glumis sub-7-nervibus obtussissimis, flore. submuticis, rachi ad angulos hispido, glaucum, rad. repente. *Trit. elongatum*. H. G. 2. 18. *T. intermedium*. H. l. c. 22. *Colles aprici, arenosi, sterilia*. 4. 6, 7.

184. *A. firmum*, *P. pewny*, spica disticha stricta, glumis 5-nervibus acutis muticis, flore. truncatis aristatis, rachi ad angulos scabro, glaucum, rad. repente. *Triticum*. Seidl. *Colles aprici, sterilia: Praga*. 4. 6, 7.

LOLIUM. GILEK. Rachis articulato - dentatus. Spica composita. Locustae 1- glumaceae multiflorae. Palea inferior apice mucronata aut setigera; superior membranacea 2- fido - dentata. Squamae bidentatae, dentibus inaequalibus. Ovar. subtrigonum. Stig. plumosa. Sem. corticatum, sulcatum.

185. *L. perenne* L., *G. ozimý*, spica mutica, locust. gluma longioribus, rad. perenni. H. G. 1. 25. β . Spica composita. γ . Vivipara. *Prata, pascua*. 4. 6 — 8.

186. *L. arvense* Smith., *G. rolnj*, spica submutica, locust. glumam aequantibus, rad. annua. H. G. 3. 25. *Arva: Nusle*. \odot . 6, 7.

187. *L. temulentum* L., *G. meylný*, spica aristata, locust. gluma minoribus, rad. annua. H. G. 1. 26. *Arva, segetes*. \odot . 7, 8. ON;

TRITICUM. PSSENICE. Rachis articulato - dentatus. Spica simplex. Locustae solitariae 3 — 4- florate, floscul. 2 inferioribus sessilibus oppositis fertilibus, su-

premis saepe abortivis. Glumae late - naviculares subaequales oppositae, ut et Palea inferior dentatae ac setigerae; seta breviori. Stigm. plumosa. Sem. corticatum sulcatum.

188. *T. vulgare* L., *P. obecná*, locust. 4- floris ventricosis glabris muticis aristatisve imbricatis. α . *T. aestivum*, *P. gará*, locust. 4- floris ventricosis glabris imbricatis aristatis. β . *T. hybernum*, *P. ozimá*, locust. 4- floris ventricosis laevibus imbricatis submuticis. *Colitur*. ○. ♂. 6. O.

189. *T. compositum* L., *O. složená*, spica basi composta, locust. 3- floris ventricosis scabris imbricatis aristatis, flosculo terminali sterili mutico. *Colitur*. ○. 6. O.

190. *T. polonicum*, *O. polská*, locust. 4- floris ventricosis scabriusculis imbricatis aristatis, flore, binis intermediis sterilibus muticis, paleis inaequalibus, exteriore ciliata. *Colitur*. ○. 6. O.

SECALE. ŽITO. Rachis articulato - dentatus. Spica simplex. Locustae solitariae 2 - floriae: flore, duobus inferioribus fertilibus sessilibus oppositis, supremo abortivo. Glumae subulatae oppositae integrae flosculis breviores. Palea inferior integra longissime setigera: super. bifido - dentata. Squamae obovatae integrae pilosae. Ovar. barbatum. Stigm. plumosa. Sem. corticatum sulcatum.

191. *S. cereale* L., Ž. pospolité, glumis aristisque scabris. *Colitur*. ○. 6. O.

ELYMUS. WLASATEC. Rachis articulato - dentatus. Spica simplex. Locustae in quovis racheos dente geminae v. plures 3- 9- floriae. Glumae geminae subaequales, raro subnullae. Palea infer. integra setigera interdum brevissima: super. bifido - dentata. Squamae ovatae integrae pilosae. Ovar. barbatum. Stigm. plumosa. Sem. corticatum sulcatum.

192. *E. europaeus* L., *W. ewropegsky*, locust. scabris, flore, aristatis, fol. planis flaccidis. H. G. 1. 28. *Sylvae montanae*: *Hauenstein*, *Pelhřimow*. 24. 6 — 8.

* * * * * Axis articulato - dentatus. Locustae uniflorae.

HORDEUM. GEČMEN. Rachis articulato - dentatus. Spica simplex. Locustae 3 in quovis racheos dente parallelae 1- floriae: singulae biglumaceae, laterales

nonunquam neutrae v. masculae. Glumae geminae, subulatae. Palea infer. setigera: super. integra obtusiuscula. Squamae obtusae integrae glabvae. Ovar. apice barbatum. Stigm. villosa. Sem. corticatum sulcatum.

193. *H. vulgare* L., *G. obecny*, flosc. omnibus hermaphroditis aristatis, seminibus quadrifariam positis, culmis erectis. *Colitur*. Θ . 6. O.

194. *H. murinum* L., *G. zednj*, flosc. lateralibus masculis, glumis flosculi intermedii linearis-lanceolatis ciliatis, exteriorum setaceis scabris. *H. G. 1. 32. Ruderrata, sterilia*. Θ . 6 — 8.

NARDUS. SMILKA. Rachis dentatus. Spica simplex filiformis. Locustae semilaterales. Glumae nullae. Paleae oblongae convolutae: infer. subulata. Stigm. simplex villosum. Sem. liberum, sulcatum.

195. *N. stricta* L., *S. tuhá*, spica erecta secunda. *H. G. 2. 4. Sicca, ericeta, humidioraque*. 4.-6, 7.

ANDROPOGON. WAUSATKA. Spiculae (in nostro) fasciculatae. Locustae geminae, altera 1- flora masc. aut neutra pedicellata: Paleae membranaceae; altera 2- flora sessili polygama; flosc. inferiori masc. saepe neutro; super. hermaphrodito. Glumae subcoriaceae integrae v. 3- dentatae. Paleae membranaceae hyalinae: infer. quandoque minuta subnulla aut apice bifido-dentata. Squamae emarginatae dentatae, dentibus aequalibus. Stigm. aspergilliformia. Sem. liberum palea tectum.

196. *A. angustifolius*, Smith, *W. uzkolistá*, specie plurimis digitatis corynborosis, glumis pedicellisque hirsutis aequaliter striatis, fol. angustis canaliculatis pileis. *A. Ischaemum*. J. A. 384. Schrad. *H. G. 2. 3. Colles, aprica, arida*. 24. 8, 9.

TRIGYNIA. TROGŽENSTWO.

MONTIA. MONTKA. Cal. 2- phyllus. Cor. 1- petala, irregularis. Caps. 1- locularis, 3- valvis, 3- sperma.

197. *M. fontana* L., *M. potocnj*. *Fontes, scatrigines, rivuli montosarum*. Θ . 24. 5. — 8.

TETRANDRIA. CTYRMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

GLOBULARIA. KAULENKA. Cal. communis imbricatus; proprius tubulosus 5-dentatus inferus. Cor. labium superius 2-partitum, inferius 3-partitum. Sem. 1, calyce inclusum. Recept. paleaceum.

198. *G. vulgaris* L., *K. obecná*, caule herbaceo, fol. radicalibus 3-dentatis, caulinis lanceolatis. Schk. H. 31. *Aprica saxosa*: Žitenice. Oc. 2. 5, 6.

DIPSACUS. SSTĚTKA. Cal. communis polyphyllus; proprius superus. Recept. paleaceum.

199. *D. fullonum* L., *Ss. saukenická*, fol. sessilibus serratis acutis, paleis uncinatis. *Colitur passim*. ♂. 7. T.

200. *D. sylvestris* L., *Ss. lesnj*, fol. sessilibus serratis obtusis, paleis rectis, involucro capitulo longiore. J. A. 402. *Humidiuscula* ♂. 7.

201. *D. laciniatus* L., *Ss. lalauenitá*, fol. connatis sinuatis. J. A. 405. *Humidiuscula*. ♂. 7, 8.

202. *D. pilosus* L., *Ss. srstnatá*; fol. petiolatis appendiculatis, involucris deflexis capitulo aequalibus. J. A. 248. *Humidae sepes ad Franzdorf C. Cast.* Oc. 2. 8.

SUCCISA. ČERTKUS. (Flos compositus.) Receptac. paleis perianthiique foliolis herbaceis. Cal. proprius superus duplex, exterior margo dentatus, interior aristae 4—5. Semen tetraëdron. — *Scabiosa* L.

203. *S. vulgaris*, Č. obycęgny, corol. 4-fidis aequabilis, caule simplici ramis approximatis, fol. lanceolato-ovatis, caulinis subdentatis, flor. subglobosis. F. d. 279. *Prata, pascua humidiuscula*. 2. 8; 9.

SCABIOSA. CHRASTAWEC. Flos compositus. Receptac. villosum. Cal. proprius superus duplex: exterior margo membranaceus emarginatus; interior discus aristatus. Semina tetraëdra laevia. — *Trichera*. Schrad.

204. *S. sylvatica* L., *C. lesnj*, corol. quadrifidis radiantibus, fol omnibus indivisis ovato-oblongis serratis, caule hispido. J. A. 362. *Sylvatica montosa*. 2. 7, 8.

205. *S. arvensis* L., *C. polnj*, corol. 4- fidis radiantibus, fol. pinnatifidis incisis, caule hispido. F. d. 447. α . Caule 1- floro. β . Caule ramoso. γ . Fol. omnibus integris. δ . Fol. bipinnatifidis. ε . Corol. albis. ζ . Involucro foliaceo. *Agri, pascua.* 24. 7.

COLUMBARIA, HLAWAC. Flos compositus Recéptac. paleis foliolisque perianthii herbaceis. Cal. proprius superus duplex: exterior margo membranaceus emarginatus; interior áristae 4 — 5. Semen obconicum sulcatum. — *Scabiosa* L. Schrad.

206. *C. vulgaris*, *H. obyciegny*, corol. 5- fidis radiantibus, fol. radicalibus crenatis, caulinis pinnatis, lacin. setaceis, aristis disco brevioribus deciduis. *S. columbaria*. F. d. 314. *Prata montana sylvestria*: *Weliká hora*. 24. 6. 7.

207. *C. norica*, *H. noricky*, corol. 5- fidis radiantibus, fol. radicalibus crenatis, caulinis pinnatis, aristis discum aequantibus persistentibus. *Sc. norica*. Vest. *Pascua: Sudeti*. 24. 6. 7.

208. *C. canescens*, *H. ssediwely*, corol. 5- fidis radiantibus, cano - tomentosa, caule multifloro, fol. radicalibus ovato - lanceolatis integerrimis, caulinis pinnatifidis pinnatisque. W. K. 1. 53. β . *Virescens*. γ . Caule 1-floro. *Pascua aprica, arenosa*. 24. 7. 8.

209. *C. ochroleuca*, *H. hlinožluty*, corol. 5- fidis radiantibus, fol. connatis profunde pinnatifidis, lacin. linearibus. J. A. 439. *Colles, aprica*. 24. 7. — 9.

SCHERARDIA. SHERARDKA. Cal. margo 4- dentatus superus. Cor. infundibuliformis. Sem. 2 calyce persistente coronata.

210. *S. arvensis* L., *S. rolnj*, fol. omnibus verticillatis, flor. terminalibus. F. d. 439. *Arva*. \odot . 5 — 8.

ASPERULA. MARINKA. Cal. margo obsoletus 4-dentatus superus. Cor. infundibuliformis. Sem. 2 globosa.

211. *A. odorata* L., *M. wonnd*, fol. octonis lanceolatis, corymbis terminalibus pedunculatis, seminibus echinato - hispidis. F. d. 562. *Sylvatica umbrosa*. 24. 5. 6.

212. *A. tinctoria* L. *M. barwiřská*, fol. linearibus, inferioribus senis trinerviis, intermediis quaternis, summis oppositis, caule flaccido, corollis glabris trifidis. *Saxosa montana*. 24. 5. T.

213. *A. montana* Kit., *M. chlumnj*, fol. linearibus, inferioribus senis, intermediis quaternis, summis oppositis, caule flaccido, corollis 4-fidis externe scabris. *Saxosa*: *S. Prokop.* 4. 6, 7.

214. *A. cynanchica* L., *M. psj*, fol. quaternis linearibus, superioribus oppositis, caule erecto, corollis 4-fidis. *Aprica collina*. 4. 6, 7.

GALIUM. SWIZEL. Cal. margo obsoletus superus. Cor. rotata. Sem. 2 globosa.

I. Fructu glabro.

215. *G. palustre* L., *S. bahnj*, fol. inaequalibus linearie - ellipticis, inferioribus subsenis, superioribus quaternis, caulib. superne ramosis. F. d. 423. *Prata humida*, *paludosa*. 4. 7.

216. *G. glabrum* Hoffm., *S. plchý*, fol. suboctonis glabris, ramulis floriferis subtrichotomis. J. A. 80. *Saxosa*: *Podbaba*, *Slapý*, *Sudeti*. 4. 6, 7.

217. *G. scabrum* Jacq., *S. drsný*, fol. suboctonis linearibus mucronatis inferioribus cauleque adscendente basi hispidis, laciinis corollae mucronatis. J. A. 422. *Rupestria*, *apraca*. 4. 6.

218. *G. verum* L., *S. syřisst'owý*, fol. octonis linearibus sulcatis, flor. pedunculatis congestis, ramis floriferis brevibus. F. d. 1146. *Prata*, *agrorum margines*. 4. 7, 8.

219. *G. Mollugo* L., *S. Powázka*, fol. octonis elliptico - lanceolatis, margine subserratis, obtusiusculis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. F. d. 455. β . *Totum pubescens*. *Prata*, *sepes*. 4. 6, 7.

220. *G. sylvaticum* L., *S. lesnj*, fol. octonis lanceolatis laevibus margine carinaque subtus scabris, floribus binis, pedunc. capillaribus trichotomis, seminibus rugulosis, caule stricto teretiusculo, ramis patentibus. *Sylvatica*, *petrosa*. 4. 6 — 8.

221. *G. glaucum* L., *S. siuvý*, fol. octonis senisque linearibus margine revolutis, flor. corymbosis, pedunc. dichotomis, corol. campanulatis, caule tereti laevi. J. A. 81. *Saxosa*, *montosa*, *petrosa*. 4. 6, 7.

II. Fructu scabro (granulato).

222. *G. spurium* W., *S. odrodilý*, fol. senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculatis

simplicibus, fructib. recurvatis scabris. *Culta*, *oleracea*.
○. 6, 7.

223. *G. uliginosum* L., *S. bařinný*, fol. senis lanceolatis retrorsum serrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Pascua humida*. 4. 8.

224. *G. hercynicum* Weigl., *S. harcinsky*, fol. sub-senis obovatis obtusis mucronatis, caulib. procumbentibus, ramis confertis elongatis, pedunc. multifloris. *Turcosa*: *montes Gizerae fluvii; Sudeti*. 4. 7, 8.

III. Fructu hispido.

225. *G. boreale* L., *S. sewerný*, fol. quaternis lanceolatis 3- nerviis glabris, caule erecto, seminibus hispidis. F. d. 1024. *Prata sylvatica*, *humida*. 4. 7, 8.

226. *G. rotundifolium*, L., *S. okrauhlolistý*, fol. quaternis subrotundo- obovatis 3- nerviis hispido-ciliatis, caulib. diffusis procumbentibus, pedunc. elongatis sub-dichotomis, fruct. uncinato-hispidis. J. A. 94. *Montosa, umbrosa*. 4. 7, 8.

227. *G. infestum* Kit., *S. obtižný*, fol. octonis linearie-lanceolatis mucronatis scaberrimis carina caulisque angulis retrorsum aculeatis, geniculorum angulis subvillosis, florib. subminutis, fruct. uncinato-seabris reniformibus. W. K. 202. *Segetes*: *Praga*. ○ 6, 7. ON.

228. *G. Aparine* L., *S. obecný*, fol. octonis lanceolatis mucronatis, carinis seabris caulisque angulis retrorsum aculeatis, genicul. villosis. fruct. globosis uncinatohispidis. F. d. 495. *Segetes, sepes*. ○ 5 — 8. ON.

VALANTIA. VALANTKA. Flores polygami. Hermaph. Cal. subnullus. Cor. 4-fida. Styl. bifidus. Sem. unicum, altero saepius abortivo. Flor. masc. Cor. plurimum 4-fida, tri-tetrandra: pistillo obsoleto.

229. *V. cruciata* L., *V. křížnatá*, fol. quaternis elliptico-oblongis trinerviis reticulatis hispidis, pedunc. ramosis glabris bracteatis, bract. oblongis, fruct. glabris. *Sylvatica humida*. 4. 5, 6.

230. *V. ciliata* Opic., *V. brvitá*, fol. quaternis elliptico-oblongis trinerviis reticulatis hispidis, pedunc. ramosis ciliatis bracteatis, bract. oblongis ciliatis, fruct. glabris. *Sylvatica, humida*: *Hvezda, Ssarka*. 4, 5, 6.

RUBIA. MORENA. Cal. margo absoletus superus. Cor. rotata subcampanulata. Baccæ 2 monospermae.

231. *R. tinctorum* L., *M. barwjrská*, fol. senis lanceolatis supra glabris margine costaque media subtus scabris, caule herbaceo. S. H. 23. *Quasi sponte in apricis, coliturque.* 4. 6, 7. T.

PLANTAGO. GITROCEL. Cal. 4- fidus. Cor. 4- fida limbo reflexo. Stam. longissima. Caps. bilocularis crenimarginata.

232. *P. major*, L., *G. wettssj*, fol. ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. F. d. 461. β. *P. uliginosa* Schin., scapis decumbentibus. *Prata, versu- rae; β in uliginosis.* 4. 5 — 9.

233. *P. media* L., *G. prostřednj*, fol. ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. F. d. 581. β. *Spica foliosa. Pascua prata sicciora.* 4. 5 — 8 M.

234. *P. lanceolata* L., *G. kopowity*, fol. lanceolatis, spica ovata nuda, scapo angulato. F. d. 437. β. *P. sylvatica* Pers., spicis cylindricis. γ. *Polystachya. Pas- cua, nemora.* 4. 6, 7.

235. *P. atrata* Hoppe., *G. černawý*, fol. lanceolatis subintegerrimis, scapo tereti hirsuto, spica globosa nigricante. *Montosa.* 4. 6, 7.

236. *P. Wulfenii* Bernh., *G. Wulfenuw*, fol. linearibus utrinque planis trinerviis, scapo tereti. *Salina: Zagecice C. Zat.* 4. 7, 8.

237. *P. arenaria* W. K., *G. pisečný*, piloso-cana, caule ramoso herbaceo, fol. subintegerrimis, capitul. foliatis, bract. foliolisque calycinis ovatis. W. K. 51. *Arenosa arva C. Bolesl.* ⊖. 7, 8.

CENTUNCULUS. DROBEYSSEK. Cal. 4- fidus. Cer. 4- fida: limbo patente. Stam. brevia. Caps. 1- locularis circumscissa, polysperma.

238. *C. minimus* L., *D. podlauhly*, fol. alternis ovatis, flor. sessilibus. F. d. 177. *Pascua, uliginosa passim.* ⊖. 7, 8.

SANGUISORBA. TOTEN. Bract. 2 ad basin ovarii. Cal. ovarium ambiens ore coaretatus, limbo piano 4- fido, coloratus. Nux ex indurato calyce tetragona 2- locularis.

239. *S. officinalis* L., *T. lekařský*, spicis ovatis, staminib. calyce brevioribus. F. d. 97. *Prata sicciora*. 24. 6. M.

CORNUS. SWJDA. Cal. 4- dentatus. Cor. 4- petala. Drupa infera nuce biloculari.

240. *C. mascula* L., *S. obecná*, arborea, umbellis involucrum aequantibus. Sch. H. 24. *Sepes, nemora*. 24. 6.

241. *C. sanguinea* L., *S. Dřjn*, ramis rectis, fol. ovatis concoloribus, cymis depressis. F. d. 481. *Nemora humidiuscula*. 24. 6, 7.

TRAPA. KOTWICE. Cal. 4- partitus. Cor. 4- petala. Nux 1- sperma, 4- spinosa, quae calyeis foliola fuere.

242. *T. natans* L., *K. spływawá*, nucib. 4- cornibus, spinis patentibus. Sch. H. 25. *Piscinae C. Cast.*, Oc.; *C. Bud.* 24. 6, 7. O.

ELAEAGNUS. HLOSSINA. Cal. campanulatus 4- fidus superus. Cor. o. Drupa monosperma.

243. *E. angustifolia* L., *H. uzkolistá*; fol. lanceolatis. Pall. r. 1. 4. *Colitur*. 24. 6.

ALCHEMILLA. KONTRYHEL. Cal. 8- fidus. Cor. c. Styli e basi germinis. Semen 1.

246. *A. vulgaris* L., *K. obyczajny*, fol. reniformibus novemlobis acute dentatis glabris, corymb. terminalibus. F. d. 693. *Prata*. 24. 5, 6.

245. *A. montana* W., *K. chlumnj*, fol. reniformibus 9- lobis acute dentatis subtus pubescentibus, corymb. terminalibus. *Prata montana*: *Praga, Zbirow &c.* 24. 5, 6.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

APHANES. NEPATRNEC. Cal. 8- fidus: lacin. alternis minimis. Cor. o. Sem. 2, calyce vestita, uno interdum abortivo. (Stam. 1 - 4.)

246. *A. arvensis* L., *N. rolnj*, fol 3- partitis, lacin. trifidis pubescentibus, flor. axillaribus glomeratis. F. d. 973. *Arva, agri*. 24. 6 - 8.

TETRAGYNIA. ČTYRŽENSTWO.

POTAMOGETON. RDEST. Cal. 4- phyllus. Cor. o. Stylus o. Semina 4.

247. *P. natans* L., *R. spływawý*, fol. coriaceis petiolatis ellipticis basi rotundatis subcordatis. F. d. 1025. *Stagna, piscinac.* 24. 5 — 8.

248. *P. perfoliatum* L., *R. prorostlý*, fol. cordatis amplexicaulibus. F. d. 196. *Fluvia: Albis ad Litoměřice.* 24. 6, 7.

249. *P. lucens* L., *R. swětlý*, fol. ovato-lanceolatis lucidis planis in petiolum attenuatis, petiolis flio brevioribus, spica multiflora coarctata. F. d. 195. *Stagna.* 24. 6, 7.

250. *P. cornutum*, *R. ružkowaty*, fol. superioribus ovato-lanceolatis lucidis planis in petiolum attenuatis, inferioribus lanceolatis longissime acuminatis. *Stagna: Časlava.* Oc. 24. 5, 6.

251. *P. purpurascens* Seidl, *R. čerwenawý*, fol. superioribus coriaceis elliptico-lanceolatis, petiolo pendunculis terminalibus axillaribusque breviore, inferioribus lanceolatis membranaceis breviter petiolatis. *Stagna: Český Dub.* Oc.: *Teis sing.* Th., *Teplá, Cheby.* 24. 6, 7. — *Purpurascens.*

252. *P. heterophyllum* Schreb., *R. ginolistý*, fol. membranaceis, superioribus petiolatis ellipticis utrinque attenuatis, inferioribus confertis sessilibus linearibus. *Stagna: Bohdaneč.* Oc. 24. 5. 6.

253. *P. crispum* L., *R. kaderawý*, fol. oblongo-linearibus 3-nerviis obtusis alternis oppositis undulatis serrulatis. F. d. 927. *Fossae, stagna.* 24. 6, 7.

254. *P. compressum* L., *R. smačknutý*, fol. linearibus obtusis, caule ancipite, spicis brevibus 4-6-floris. F. d. 203. *Fossae, paludosa.* 24. 7.

255. *P. acutifolium* Link, *R. xspicatolistý*, fol. lanceolato-linearibus planis integerrimis in mucrone attenuatis, eglandulosis, spicis laxiusculis. *Fossae, stagna: Praga.* Oc. 6, 7.

256. *P. pectinatum* Smith., *R. hřebenatý*, fol. linearibus acutis alternis distinctis inferne vaginantibus. *Piscinae: Šsarka.* 24. 6, 7.

257. *P. pusillum* Smith., *R. malický*, fol. linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, stipulis intrafoliaceis foliis latioribus, caule tereti. β. *P. interruptum* Schultes., spica interrupta. *Rivuli, stagna.* 24. 6, 7.

SAGINA. KRMNIWKA. Cal. 4- phyllus. Petala 4 v.
o. Caps. 4- locularis, 4- valvis, polysperma.

258. *S. procumbens* L., *K. ležiává*, caule procul-
bentibus glabris, petalis brevissimis. *Pascua sterilia*,
limosa. 2. 5 — 8.

259. *S. apetala* L., *K. nepatrňá*, caule eréctiuseulo
pubescente, floribus subapetalis. F. d. 845. *Arenosa hu-*
mida: Nowé Hrady C. Bud. de Portenschlag. O. 5, 6.

MOENCHIA. MOENCHOWA. Cal. 4- phyllus, conni-
vens, laciniis lanceolatis acutis. Cor. subbrevior, pe-
tal is integris. Caps. 1- locularis apice 5- fariam de-
hiscens. Semina reniformia glabra.

260. *M. glauca* Pers., *M. siwá*. *Sagina erecta*. L.
Pascua sylvatica humida: Nowé Hrady C. Bud. de Por-
tenschlag ex Sn. O. 5.

RADIOOLA. STOZRNJK. Cal. multifidus. Petala 4.
Caps. supera octovalvis, 8-locularis. Semina solitaria.

261. *R. Millegrana* Smith., *S. lenowity*, caule ra-
mosissimo dichotomo. *Linum Radiola*. L. F. d. 178.
Arenosa inundata: Chlumec, Třebon C. Bud. O. 7, 8.

TILLAEA. TILLKA. Cal. 3- 4- partitus. Petala 3- 4-
aequalia. Caps. tres v. quatuor bi- polyspermae.

262. *T. prostrata* W., *T. rozeštřená*, caule prostra-
to, fol. lanceolatis, flor. axillaribus pedunculatis. *T. aqua-
tica*. Sch. in Ann. bot. 2. t. 3. *Inundata*, *arenosa*: Tře-
bon. O. 8, 9.

PENTANDRIA. PĚTIMUŽTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

MYOSOTIS POMĚNKA. Cor. hypocrateriformis:
fauce squamiš brevibus instructa. Limb. 5- partitus
obtusus. Stam. inclusa. Nuces 4, 1- loculares, fundo
calycis affixaе, basi perforatae.

263. *M. sparsiflora* Mikan., *P. různokvětná*, caule
ramoso diffuso, fol. oblongo-lanceolatis acutis, racem.
laxis basi foliosis, pedicellis in fructu deflexis calyce pâ-
tente acuto multo longioribus; cor. parvis. Mik. icones.
Umbrosa humida. O. 5, 6.

264. *M. sylvatica* Ehrh., *P. lesnj*, fol. oblongo-lanceolatis obtusiusculis molliter hirsutis, racem. longissimis laxis ebracteatis, pedic. in fructu divergenti-patentibus calyce 5-fido clauso parum longioribus, limbo explanato tubo longiore. *Sylvatica, montana.* 24. 5, 6.

265. *M. alpestris* Lehm., *P. podhornj*, fol. lanceolatis acutiusculis obsolete 3-nerviis hirsutis, racem. ebracteatis, pedic. in fructu patentibus calyce 5-fido clauso parum longioribus, limbo explanato tubo longiore. *Humidiuscula subalpina: Sudeti.* 24. 7, 8.

266. *M. palustris* Roth., *P. bahnj*, fol. obovato-lanceolatis obtusis sebriusculis, racem. ebracteatis, pedic. in fructu divergentibus calyce 5-dentato obtuso patente fere duplo longioribus, limbo explanato tubo longiore. *Prata humida, ad rivulos.* 24. 5 — 7.

267. *M. arvensis* L., *P. rolnj*, fol. oblongo-lanceolatis acutis hirsutis, racem. ebracteatis, pedicel. in fructu patentibus calyce 5-fido erecto clauso duplo longioribus, limbo erecto patente longitudine fere tubi. *Agri, arva.* ○. 4, 5.

268. *M. versicolor* Pers., *P. strakatá*, fol. lanceolatis obtusiusculis hirsutis, racem. ebracteatis, pedicel. in fructu erecto-patentibus calyce 5-fido acuto clauso brevioribus, limbo patente tubo breviore. *Nemorosa humidiuscula.* ○. 6, 7.

ECHINOSPERMUM. GEŽATENKA. Cor. hypocrateiformis: fauce squamis brevibus instructa. Limb. 5-partitus, obtusus, patulus. Nuces 4, 1-loculares, echinatae, columnae centrali affixae, basi imperforatae.

269. *E. lappula* Lehman, *G. wesiwá*, caule superne ramoso, fol. lanceolatis incumbenti-pilosus ciliatis, corol. parva: limbo erecto-patente, nucibus aculeis glochidatis serie dupli marginis dispositis. *Myosotis Lappula L. F. d. 692. Ruderata, aspera.* ○. 6, 7.

LITHOSPERMUM. KAMEGKA. Cal. 5-partitus. Cor. infundibuliformis fauce pervia, nuda. Anth. oblongae, inclusae. Nuces 4, 1-loculares, ovatae, fundo calycis affixae, basi imperforatae.

270. *L. officinale* L., *K. lekařská*, nucib. laevibus nitidis, corol. calycem vix superantibus, fol. lanceolatis

acutiusculis venosis. F. d. 1084. *Aprica montosa, aspera:*
Litoměřice. C B. 24. 5 — 8.

271. *L. arvense* L., *K. rolnj*, nucibus rugosis, corol. calycem vix superantibus, foliis lanceolatis obtusis aveniis. F. d. 46. *Agri, oleracea.* O. 4, 6.

272. *L. purpureocaeruleum* L., *K. fialowá*, nucib. laevibus, corol. calycem multoties superantibus, fol. lanceolatis acutis aveniis. J. A. 14. *Nemorosa, aprica.* 24. 5, 6.

ANCHUSA. PILAT. Cal. 5- fidus s. 5- partitus. Cor. infundibuliformis fauce clausa fornicibus erectis obtusis. Nuces 4, 1- loculares turbinatae fundo calycis affixae, basi concavae, perforatae.

273. *A. officinalis* L., *P. lekařský*, fol. lanceolatis hispidis, bract. ovato-lanceolatis calycem aequantibus, calyc. 5- fidis acutis. F. d. 572. *Ruderata, pascua, arenosa.* 24. 5, 6.

274. *A. arvensis* MB., *P. rolnj*, caule erecto ramoso, fol. lanceolatis semiamplexicaulibus subrepando-denticulatis strigoso-hispidissimis, racem. foliosis, calyc. longitudine tubi incurvi corollae inaequalis: laciniis lanceolatis. *Lycopsis. L. Arva. agri.* O. 6 — 8.

CYNOGLOSSUM. UŽANKA. Cor. infundibuliformis: fauce fornicibus erectis instructa. Nuces 4, 1- loculares, compressae echinatae v. margine membrana plana circumdatae, columnae centrali affixae; basi imperforatae.

275. *C. officinale* L., *U. lekařská*, caule erecto folioso, fol. inferioribus lato-lanceolatis basi attenuatis, superioribus basi latioribus acutis pubescenti-tomentosis, racem. ebracteatis durante florescentia paniculatis, staminib. inclusis. F. d. 1147. *Ruderata, aspera.* ♂. 6. M.

OMPHALODES. PUPENKA. Cor. rotata: fauce fornicibus brevibus clausa. Limb. 5- partitus, obtusus. Nuces 4, 1- loculares, depressae, margine membrana inflexa, calathiformis, columnae centrali affixae, basi imperforatae.

276. *O. scorpioides* Lehm., *P. poměnkowitá*, caule prostrato dichotomo, fol. scabris, radicalibus spatulatis, caulinis lanceolatis sessilibus, inferioribus oppositis, reliquis alternis, pedicellis axillaribus, *Umbrosa humidiuscula: Praga, Melnjk.* O. 5.

PULMONARIA. PLICNJK. Cal. 5- fidus, prismatico-gonus, in fructu campanulatus. Cor. infundibuliformis: fauce pervia, pilosa Nuces 4, 1- loculares, turbinatae, fundo calycis affixae, imperforatae.

277. *P. angustifolia* L., *P. uzkolisty*; fol. pubescentibus ovato-lanceolatis, radiealibus in petiolum decurrentibus, caulinis amplexicaulibus. F. d. 483. *P. azurea*. Bess. *P. mollis* Schrad. *Sylvatica nemorosa*: *Litomerice*, *Zbraslawa*. 4. 5, 6. — Longitudo staminum variat.

278. *P. officinalis* L., *P. lekařský*, fol. radicalibus cordato-ovatis in petiolum decurrentibus, caulinis ovato-lanceolatis, inferioribus petiolatis, petiolis late membranaceo-marginatis, superioribus semiamplexicaulibus. F. d. 482. *Sylvatica, nemorosa*. 4. 5. M.

SYMPHYTUM. KOSTIWAL. Cal. 5- partitus. Cor. cylindrico-campanulata: fauce fornicibus 5 subulatis in conum conniventibus instructa. Nuces 4, 1-loculares, ovatae, fundo calycis affixae, basi imperforatae.

279. *S. officinale* L., *K. lekařský*, fol. ovato-lanceolatis decurrentibus, calyce patente tubo corollae breviore. *Humida, umbrosa*. 4. 5, 6. M.

280. *S. tuberosum* L., *K. hliznaty*, fol. ovato-oblongis basi angustatis, inferioribus petiolatis, floralibus oppositis sessilibus subdecurrentibus, laciis limbi brevissimis obtusis. J. A. 225. *Nemorosa, humidiuscula*. 4. 5, 6.

CERINTHE. WOSKOWENKA. Cal. 5- phyllus: foliol. inaequalibus. Cor. tubulosa, fauce nuda. Anth. hastatae ad basin lobis spiraliter contortis inter se connexae. Nuces 2, 2- loculares, fundo calycis affixae, basi imperforatae.

281. *C. minor* L., *W. menssj*, fol. amplexicaulibus integris, corol. acutis clausis. J. A. 124. *Aspera, lapi-dosa*. ♂. 7, 8.

BORAGO. BRUTNAK. Cor. rotata: fauce fornicibus emarginatis instructa. Anth. distinctae oblongae v. lanceolatae. Nuces 4, 1- loculares, turbinatae, fundo calycis affixae, basi imperforatae.

282. *B. officinalis* L., *B. lekuřský*, fol. inferioribus

obovatis basi attenuatis, limbi laciinis ovatis acutis ex-
planatis. *Ruderata*, quasi spontanea. ♂. 6 — 8. M.

ASPERUGO. OSTROLISTEC. Cal. in fructu compres-
sus: lamellis plano - parallelis, sinuato - denticulatis.
Cor. subinfundibuliformis, fauce fornicibus clausa.
Nuces 4, 1- loculares, compressae, columnae cen-
trali affixae, basi imperforatae.

283. *A. procumbens* L., *O. položený*. F. d. 552.
Ruderata pinguis, agrorum margines. ☽. 6 — 8.

LYCOPSIS. PIPLA. Cal. 5- fidus in fructu campanu-
latus inflatus nutans. Cor. infundibuliformis: fauce
pervia barbata. Nuces 4, 1- loculares, turbinatae,
fando calycis affixae, basi concavae, perforatae.

284. *L. pulla* L., *P. osmáhlá*, fol. integerrimis,
caule erecto, radice repente. J. A. 188. *Agrorum margi-
nes, prata. 2. 5, 6.*

ECHIUM. HADÉNEC. Cal. 5- partitus. Cor. infundi-
buliformis v. campanulata: fauce ampliata, nuda,
limbi laciinis in plurimis inaequalibus. Nuces 4, 1-
loculares, turbinatae gigartoideae scabrae, fundo ca-
lycis affixae, basi imperforatae.

285. *E. vulgare* L., *H. obecný*, caule herbaceo tu-
berculato - hispido, fol. linearis lanceolatis hispidis, spi-
cis lateralibus approximatis, staminib. corolla longiori-
bus. F. d. 445. *Inculta, campi. ♂. 6, 7.*

ANDROSACE. POCHYBEK. Involuerum umbellae.
Cal. 5- fidus. Cor. hypocrateriformis, tubo ovato,
ore glanduloso. Caps. 1- locularis polysperma, apice
4- fariam dehiscentes.

286. *A. elongata* L., *P. prodlaužený*, fol. lanceola-
tis dentatis, pedunc. patentibus, floriferis involuero mul-
toties longioribus, fructiferis scapum aequantibus, co-
rollis calyce angulato brevioribus. J. A. 330. *Aprica,*
graminosa: *Praga. ☽. 4, 5.*

287. *A. Chamaejasme* Host., *P. brwity*, fol. lanceo-
latis basi angustatis margine supraque ciliatis, involueri
foliolis obtusis pedunculis brevioribus, corollis calyce
angulato majoribus. *A. villosa*. J. A. 332. *Rupestria:* *Su-
deti. 2. 6, 7.*

PRIMULA. PRWOSENKA. Involucrum umbellae. Cal. 5- dentatus. Cor. hypocrateriformis, tubo cylindrico, ore patulo. Caps. 1- locularis polysperma apice dentibus decem dehiscens.

288. *P. veris* W., *P. garnj*, fol. dentatis rugosis medio contractis, scapo multifloro, cor. limbo concavus. F. d. 433. *Fruticeta sicca*. 24. 4.

289. *P. elatior* Jaeq., *P. wywyssendā*, fol. dentatis rugosis medio contractis, scapo multifloro, corollae limbo plano. F. d. 434. *Nemorosa*, *pinguia*. 24. 4.

290. *P. minima* L., *P. neymenssj*, fol. glaberrimis nitidis argute serratis, scapo paucifloro. J. A. 273. *Ruppestria*: *Sudeti*. 24. 6 — 8.

SOLDANELLA. SOLDANELKA. Cal. 5 - partitus; Cor. campanulata lacero - multifida. Caps. 1- locularis polysperma apice multidentata.

291. *S. montana* W., *S. chlumnj*, fol. reniformibus repandis, stylo corolla longiore. Ciss. hist. 308. *Sylvae montanae*: *S. Dobrotiwa*, *Ssumawa*. 24. 5, 6.

CYCLAMEN. BRAMBORJK. Cal. 5- fidus. Cor. rotata reflexa tubo brevissimo fauce prominente. Caps. 1- locularis 5- valvis polysperma.

292. *C. europaeum* L., *B. ewrópejský*, fol. orbiculato - cordatis crenatis. J. A. 401. *Sylvae umbrosae*: *Nezdassow* C. Prach. C. B. 24. 4. 8.

MENYANTHES. TRILISTNJK. Cal. 5- partitus. Cor. infundibuliformis limbo 5- lobo patente, intus hirta. Stigma capitatum bilobum. Caps. 1- locularis polysperma. Sem. receptaculis linearibus parieti internae adnatis, inserta.

293. *M. trifoliata* L., *T. obyčejný*, fol. ternatis. F. d. 541. *Uliginosa*. 24. 5. M.

VILLARSIA. VILLARSKA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata, limbo 5- lobo patente, laciinis basi barbatis, margine reflexis. Stigma capitatum bilobum. Glandulae 5 staminibus alternae. Caps. 1- locularis parietibus seminifera, evalvis.

294. *V. nymphoides*, *V. lekninowitá*, fol. cordatis integerrimis. Menyanthes n. L. F. d. 339. *Stagna*, *piscinac majores* C. Buddeg. Amicis, Grabowsky. 24. 7; 8.

HOTTONIA. HOTTONKA. Cal. 5- partitus. Cor. hypocrateriformis. Stamina tubo corollae imposita. Caps. 1- locularis polysperma. Sem. receptaculo columnari centrali imposta.

295. *H. palustris* L., *H. bahnj*, flor. verticillatis pedunculatis. F. d. 487. *Fossae, stagna rarius.* 24. 6, 7.

LYSIMACHIA. WRBINA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata. Caps. globosa 1- locularis polysperma 10- valvis.

296. *L. vulgaris* L., *W. obecná*, racemis terminatis libus compositis, foliis oppositis ternis quaternis oblongo-lanceolatis. F. d. 689. *Ripae fruticosae, sylvatica humida.* 24. 6 — 8.

297. *L. thrysiflora* L., *W. kytkowitá*, racemis axillaribus pedunculatis ovatis folio brevioribus. F. d. 517. *Paludosa: C. Tabor., Buděg.* 24. 6, 7.

298. *L. punctata* L., *W. skropená*, pedunc. unifloris axillaribus, fol. ovato-acutis ternis quaternis subsessilibus, caule quadrangulo. J. A. 366. *Uliginosa saliceta, ad Albim: Libice. Kostelecky.* 24. 7, 8.

299. *L. nemorum* L., *W. hagnj*, pedunc. unifloris axillaribus, staminib. glabris, foliis ovatis acutis, caule procumbente. F. d. 493. *Sylvae, nemora humidiuscula.* 24. 5 — 9.

300. *L. nummularia* L., *W. penžkowá*, pedunc. unifloris axillaribus, fol. oppositis subrotundis, staminibus glandulosis, caule glabro repente. F. d. 493. *Humida, deppressa, umbrosa.* 24. 6, 7.

ANAGALLIS. DRCHNIČKA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata. Caps. 1- locularis, polysperma, circumscissa.

301. *A. phoenicea* Lam., *D. čerwendá*, caule pro-tumbente, fol. ovatis subtus punctatis, corollae laciinis integerrimis. *A. arvensis* L. F. d. 88. *Arva, culta.* ⊙. 6, 7.

302. *A. caerulea* Schreb., *D. modrá*, caule erectisculo subalato, corollae laciinis dentatis demum reflexis. *Segetes rarius.* ⊙. 7, 8.

CONVOLVULUS. SWLÁČEC. Cal. 5- partitus nudus v. bracteis 2 minoribus imbricatus. Cor. campanulata 5- plicata. Stam. limbo breviora. Ovar. 2- loculae, locul. 2- spermis, Stylus indivisus. Stigm. 2, filiformia. Caps. valvata.

303. *C. arvensis* L., *S. rolnj*, fol. sagittatis utrinque acutis, pedunc. subunifloris, bract. a flore remotis. α Caule volubili. β . *C. prostratus* Schmidt, caule prostrato. F. d. 459. *Agri, arva.* 4. 6, 7. ON.

CALYSTEGIA. OPLETNJK. Cal. 5- partitus, bract. duabus foliaceis inclusus. Cor. campanulata, 5- pliata. Stamina subaequalia, limbo breviora. Ovar. semibilobulare, 4- spermum. Stylus indivisus. Stigmata 2, obtusa (tertia v. globosa). Caps. 1- locularis.

304. *C. sepium* Brown., *O. plotnj*, fol. sagittatis acutissimis postice obtusis truncatisve integris, bract. acutis calyce longioribus dimidio corollae brevioribus, pedunculo angulato petiolum superante. *Convolvulus sepium*, L. F. d. 453. *Fruticeta humida.* 4. 7, 8.

DATURA. DURMAN. Cal. tubulosus angulatus deciduus, basi orbiculata persistente. Cor. infundibuliformis plicata. Caps. 4- valvis, 4- locularis spinosa.

305. *D. Stramonium* L., *D. obecný*, caps. spinosis erectis ovatis, fol. ovatis sinuatis glabris basi in petiolum attenuatis. F. d. 436. *Ruderata.* ♂. 7, 8. M.

HYOSCIAMUS. BLJN. Cal. 5- dentatus persistens. Cor. infundibuliformis obtusa, irregularis. Stamina inclinata. Caps. operculata bilocularis polysperma.

306. *H. niger* L., *B. cerný*, fol. amplexicaulibus subsinuatis angulatis, radicalibus pinnatifido-sinuatis, flor. sessilibus, corollis reticulatis. *Ruderata pinguia*. ♂. 7, 8. M.

VERBASCUM. DIWIZNA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata subinaequalis. Filamenta barbata. Antherae simplices. Caps. bilocularis, 2- valvis, polysperma. Semina receptaculo centrali inserta.

307. *V. Thapsus* L., *D. obecná*, fol. decurrentibus crenulatis tomentosis: superioribus acutis, racemo spicato denso, corollae sub- (campanulato-) rotatae laciniis oblongis obtusis, antheris subaequalibus. F. d. 631. *Ruderata, sterilia, arenosa.* ♂. 7, 8. M.

308. *V. cuspidatum* Schrad., *D. koncítá*, fol. decurrentibus crenulatis tomentosis superioribus cuspidatis, racemi fasciculis remotiusculis, antheris duabus oblongis.

Schr. Verb. I f. I. *Nemorosa montana*: Benessow. ♂.
7, 8. M.

309. *V. phlomoides* L., *D. sapowitá*, fol. crenatis tomentosis: radicalibus ellipticis l. lanceolato - ellipticis petiolatis, caulinis oblongis acutis, superioribus latovatis cuspidatis laeviter decurrentibus, racemi fasciculis remotiusculis, anther. duabus oblongis. Plenk. pl. med. 109. *Arida*, *inculta*: Zbraslaw. ♂. 7, 8. M.

312. *V. condensatum* Schrad., *D. stesněná*, fol. tomentosis: radicalibus elliptico - oblongis basi attenuatis inaequaliter dupplicato - crenatis; caulinis oblongis acutis simpliciter crenatis; superioribus subrotundo - ovatis cuspidatis laeviter decurrentibus, racem. densis, antheris duabus oblongis. Schr. I. c. 3. *Sterilia inculta*: Hořejn. ♂. 7, 8.

311. *V. nemorosum* Schrad., *D. hagnj*, fol. acutis crenatis tomentosis; radicalibus oblongis utrinque attenuatis, caulinis inferioribus lanceolatis basi angustatis, intermediis oblongo - lanceolatis superioribusque oblongis laeviter decurrentibus, racemi fasciculis remotiusculis, antheris duabus oblongis. Schr. I. c. I. 2. *Arenosa*, *nemorosa*: Raudnice, Melnjk. ♂. 7, 8.

312. *V. montanum* Schrad., *D. chlumnj*, fol. tomentosis: radicalibus oblongo - ellipticis crenatis petiolatis, caulinis oblongis acutiusculis obsolete crenulatis, superioribus acutis laeviter decurrentibus, racemo subspicato, florum fasciculis subconfertis, antheris subaequilibus. Schr. hort. goett. t. 12, f. 2. *Arida montana sylvatica*: Tanmühle. ♂. 7, 8.

313. *V. rubiginosum* W. K., *D. rezawá*, fol. crenatis tomentosis, inferioribus elliptico - oblongis petiolatis, caulinis oblongis acutis laeviter decurrentibus, summis acuminatis, racemis paniculatis, fasciculis remotis paucifloris, antheris aequalibus. W. K. 197. *V. versiflorum* Schr. I. c. *Arenosa*: Taussim. Th. ♂. 6, 7.

314. *V. Lychnitis* L., *D. knotowkowitá*, fol. ova-to - oblongis dentato - crenatis subtus ineano - tomentosis, radicalibus inferioribusque petiolatis, caule subangulato paniculato, racem elongatis, flor. fasciculatis, filam. omnibus barbatis. F. d. 586. *Rupestria*, *apraca*. ♂. 7, 8.

315. *V. nigrum* L., *D. černá*, fol. crenatis pubescentibus: inferioribus cordato - oblongis petiolatis, su-

premis ovatis sessilibus, caule subramoso, filament. omnibus barbatis. F. d. 1058. *Aspera, aprica.* ♂. 7, 8.

316. *V. phoeniceum* L., *D. brunatná*, fol. nudis, inferioribus ovatis inaequaliter crenatis petiolatis, caulinis lanceolatis sessilibus, caule subnudo, racemo elongato, pedunc. alternis patentissimis. J. A. 125. *Arenosa.* ♂. 6, 7.

317 *V. blattaria* L., *D. cerwikkowá*, fol. nudis, imis petiolatis subsinuatis inaequaliter crenatis, caulinis subcordatis oblongis dentatis, racemo elongato, pedunc. alternis. *Arenosa, viae.* ♂. 7, 8.

ATROPA. RULJK. Cal. 5- fidus. Cor. campanulata. Stam. distantia. Bacc globosa bilocularis.

318. *A. Belladona* L., *R. zlomocný*, caule herbaceo, fol. ovatis integris, J. A. 309. *Sylvae montosae.* 2. 6. M.

PHYSALIS. MĚCHUNKA. Cal. 5- dentatus. Cor. rotata. Stam. conniventia. Bacc intra calycem inflatum bilocularis.

319. *P. Alkekengi* L., *M. Baborolka*, fol. geminis integris acutis, caule herbaceo, inferne subramoso. S. H. 45. *Vineae, sepes.* 2. 7, 8. O.

SOLANUM. LILEK. Cal. 5- fidus. Cor. rotata. Anth. subcoalitae apice poro gemino dehiscentes. Bacc bilocularis.

320. *S. Dulcamara* L., *L. sladkohorčí*, caule inermi soudante, fol. cordato - ovatis glabris, superioribus auriculatis hastatisque, corymbis oppositifoliis. F. d. 607. *Sepes humentes.* h. 6 — g. M.

321. *S. nigrum* L., *L. černý*, caule inermi herbaceo, fol. ovatis dentato - angulatis glabris, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. F. d. 460. *Ruderata, simeta, culta.* ⊙. 6 — 9.

322. *S. villosum* W., *L. chlupatý*, caule inermi herbaceo, ramis teretibus hirtis, fol. dentato - angulatis villoso - pubescentibus, racem. subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *Ruderata, culta.* ⊙. 6 — 9.

323. *S. tuberosum* L., *L. Brambor*, caule inermi herbaceo, fol. pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. *Colitur.* 2. 7, 8. O. T.

VINCA. BRČAL. Cal. 5- partitus. Cor. hypocrateriformis. Folliculi 2 erecti. Semina nuda.

324. *V. minor* L., *B. menssj*, caul. fruticosis procumbentibus, fol. oblongo-lanceolatis margine glabris, flor. pedunculatis, calyc. glabris. Blakw. 59. *Umbrosa, aprica montosa*. 4. 5.

ERYTHRAEA. ZEMEŽLUČ. Cal. 5- dentatus. Cor. infundibuliformis. Anth. post anthesin spiraliter tortae. Caps. 1- locularis, polysperma.

325. *E. Centaurium* Pers., *Z. lckařská*, caule dichotomo tetragono corymboso, fol. ellipticis, flor. sessilibus, calycis basi bibracteati laciinis subulatis subpatulis, corollae limbo plano. F. d. 617. *Pascua, prata sicca*. ⊖ 7, 8. M.

326. *E. ramosissima* Pers., *Z. negwetewnegssj*, fol. ovato-ellipticis, caule ramosissimo tetragono, flor. pedicellatis basi nudis, laciinis calycinis subulatis apressis. *Prata humida*. ⊖ 7, 8.

CYNANCHUM. TOLITA. Cor. subrotata, 5- partita. Corona staminum 1- phylla, 5- 20- loba, dum 5-fida lobis antheris opposita. Antherae membrana terminatae. Massae pollinis ventricosae pendulae. Stigma apiculatum. Folliculi laeves. Semina lana coronata.

327. *C. Vincetoxicum* Brown., *T. pospolitá*, caule erecto, corol. imberibus, pedicellis umbellae simplicibus pedunculo communis triplo longioribus, corona 5-loba. *Asclepias Vinc.* L. F. d. 489. *Aspera sicca, saxosa*. 4. 6, 7.

JASIONE. JAZIONKA. Involuc. 10- fidum. Cal. 5-partitus. Cor. rotata: laciinis linearibus. Anth. basi coalitae. Stigma clavatum. Caps. calyce coronata, semi- 2- locularis infera polysperma, apice dehiscens.

328. *J. montana* L., *J. chluminj*, fol. linearibus lanceolatis basi angustioribus hispidis undulato-crispis. F. d. 319. *Arenosa, aprica*. ⊖ 7, 8.

PHYTEUMA. ŘEPKA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata 5- partita, laciinis linearibus. Stigma 2- 3- fidum. Caps. 2- 3- locularis infera.

329. *P. orbiculare* L., *R. zakulateldá*, capitulo subrotundo, bract. capitulo brevioribus, fol. radicalibus ovato-oblongis subcordatis obtuse serratis, caulinis linearis

lanceolatis basi serratis. J. A. 437. *Prata montana sicciora*. 24. 7, 3.

330. *P. nigrum* Schmidt., *R. brunatá*, capitulo ova-to, bract. setaceis flore subaequalibus, fol. simpliciter obtuse dentatis, inferioribus cordatis, superioribus lanceolatis amplexicaulibus. *Prata nemorosa montana*: *Lok-te, Kusswarta, Krumlow*. 24. 7, 8. — Cor. atroviolacea.

331. *P. ovatum* Schm., *R. podlauhlá*, spica ovata, bract. linearibus florem aequantibus, stylis hirsutis emarginato - bifidis flore longioribus, fol. radicalibus cordatis acute dupplicato - dentatis. H. h. 683. *Nemorosa montana prata*: *S. Dobrotiwa*. 24. 6.

332. *P. spicatum* L., *R. klasatá*, spica elongata ob-longa, bract. florem excedentibus, stylis pilosiusculis 3-fidis, fol. radicalibus cordatis dupplicato - dentatis maculatis. F. d. 362. *Sylvatica montana*. 24. 6, 7.

CAMPANULA. ZWONEC. Cal. 5- partitus. Cor. campanulata fundo clausa valvis staminiferis. Stigma 3-fidum. Caps. infera, poris lateralibus dehiscens.

333. *C. rotundifolia* L., *Z. okrauhlolisty*, glabra, fol. radicalibus oblongis reniformibusque serratis, caulinis linearibus integerrimis, flor. laxe paniculatis, corol. tubuloso - campanulatis. F. d. 1086. *Saxosa, aprica, pascua*. 24. 8, 9.

334. *C. linifolia* Jacq., *Z. lnolisty*, pubescens, fol. radicalibus obovato - subrotundis, caulinis linear - lanceolatis subdentatis, caule subunifloro, corol. infundibulo-campanulatis. *Saxosa*: *Sudeti*. 24. 7, 8.

335. *C. patula* L., *Z. rozkladity*, caule angulato scabro, fol. villosis strictis, radicalibus ellipticis basi attenuatis crenatis, caulinis sessilibus lanceolatis, panic. patente, calycis laciniis dentatis. F. d. 373. *Arva, pascua, ad sepes*. ♂. 7, 8.

336. *C. persicifolia* L., *Z. broskwolisty*, caule angulato glabro, fol. radicalibus obovatis petiolatis serratis, caulinis lanceolato - linearibus subserratis sessilibus remotis, laciniis calycis linear - lanceolatis, stylis supra medium trifidis. F. d. 1087. *Aspera sylvat.* ♂. 7, 8.

337. *C. lanceolata*, *Z. kopowity*, caule angulato sea-briuseulo, fol. caulinis lanceolato - linearibus subserratis approximatis, laciniis calycis setaceis, stylo apice trifido, (corolla parva). ♂. Caule subangulato glabriuscule, fol. lanceolatis serrulatis approximatis, laciniis calycis line-

aribus. *Prata sylvatica*: Hwèzda; β in C. Prachin. 3.
7., 8.

338. *C. lilifolia* L., Z. *liligolisty*, fol. lanceolatis,
caulinis acute serratis, flor. subpaniculatis nutantibus,
stylo exerto. *Sylvae caeduae*: Wielka hora. 24. 7., 8.

339. *C. latifolia* L., Z. *ssirokolisty*, caule simpli-
cissimo tereti striato glabro, fol. ovato-lanceolatis dup-
licato-serratis, flor. axillaribus solitariis pedunculatis
erectis, ovario glabro, capsulis cernuis. F. d. 85. *Mon-
tosa alpestria*: Johannishad. Oc. 24. 8.

340. *C. Rapunculoides* L., Z. *repkowity*, fol. cor-
dato-lanceolatis scabris, caule simplici, flor. sparsis se-
cundis cernuis, calycibus reflexis. *Aspera, aprica*. 24. 8.

341. *C. bononiensis* L., Z. *gednoduszny*, fol. cauli-
nis ovato-lanceolatis margine scabris, subitus tomento-
sis sessilibus, flor. spicato-paniculatis pendulis, calycib.
reflexis. *Aprica montana calcarea*, Chuchel, Karlstein.
24. 7., 8.

342. *C. Trachelium* L., Z. *modrenkowy*, caule angu-
lato, fol. hispidis duplicate-serratis, inferioribus
cordatis, superioribus ovato-lanceolatis, pedunc. axilla-
ribus paucifloris, calycib. undique ciliatis erectis, corol.
intus barbatis. F. d. 1026. β . *C. urticaefolia* Schm., pe-
dunc. 1- floris, calycib. minus ciliatis cernuis. *Nemoro-
sa, sepes, margin. agror.* 24. 8.

343. *C. glomerata* L., Z. *klubicnaty*, caule angula-
to simplici, fol. scabris crenato-serratis, inferioribus
cordatis oblongo-lanceolatis petiolatis, superioribus ova-
to-lanceolatis, flor. sessilibus glomeratis. *Montosa, um-
brosa*. 24. 7., 8.

344. *C. Cervicaria* L., Z. *gelenj*, hirsuto-hispida,
caule simplici angulato, fol. sessilibus oblongo-linearibus
obtusis crenatis undulatis, florum sessilium capitulo
terminali. F. d. 787. *Montosa sylvatica rarius*. 24. 6., 7.

LONICERA. ZIMOLEYZ. Cal. 5- dentatus. Cor. 1-
petala irregularis tubuloso-labiata. Bacca infera 2-
locularis polysperma.

345. *L. caprifolium* L., Z. *kozjlist*, flor. ringenti-
bus verticillatis terminalibus, fol. deciduis, summis con-
nato-perfoliatis. J. A. 387. *Sepes, dumeta*. H. 5., 6.

346. *L. Periclymenum* L., Z. *otociwy*, flor. ringen-
tibus capitatis terminalibus, fol. deciduis, omnibus dis-
tinatis. F. d. 508. *Nemorosa*. 24. 6., 7.

347. *L. nigra* L., *Z. černý*, pedunc. bifloris, baccis distinctis, fol. ellipticis integerim glabris. J. A. 314. *Nemorosa montana*. h. 5, 6.

348. *L. Xylosteum* L., *Z. obecný*, pedunc. bifloris, baccis distinctis, fol. integerim ovato-ellipticis pubescentibus. F. d. 803. *Sepes, sylvat., nemora*. h. 5, 6.

RIBES. MERUZÁLKA. Cal. campanulatus 5-fidus. Petala 5, staminibusque calyci inserta. Styl. 2-fidus. Bacca polysperma infera.

349. *R. rubrum* L., *M. čerwendá*, inerme, racem. glabris nutantibus, flor. planis, fol. obtuse 5-lobis, caule erecto. F. d. 967. *Sepes*. h. 5. O. M.

350. *R. petraeum* Haenke., *M. strminná*, inerme, racem. pilosiusculis erectis, flor. planiusculis, fol. acuminato-lobatis inciso-dentatis, caule erecto. J. rar. 49. *Rupes: Sudeti*. h. 6, 7.

351. *R. alpinum* L., *M. hornj*, inerme, racem. erectis, bract. flore longioribus, flor. dioicis, fol. subtus lucidis. J. A. 47. *Sepes*. h. 4, 5.

352. *R. nigrum* L., *M. černá*, inerme, fol. subtus punctatis, racemis laxis, flor. campanulatis, bract. pedicello brevioribus. F. d. 556. *Sepes*. h. 5.

353. *R. Grossularia* L., *M. Srstka*, ramis aculeatis, pedunc. 1-floris, bract. binis, ovario baccisque glanduloso-setosis. Blakw. 277. *Sepes*. h. 4.

354. *R. Uva crispa* L., *M. chlúpatka*, ramis aculeatis, pedunc. 1-floris, bract. connatis, ovar. albo-pubescentibus, baccis glabris. F. d. 546. *Sepes*. h. 4.

HEDERA. BŘEČTAN. Cal. 5-dentatus. Petala 5 oblonga. Bacca 5-sperma calyce coronata.

355. *H. Helix* L., *B. Blusst'*, fol. floralibus ovatis acuminatis venosis, umbellis erectis. F. d. 1027. *Sylvatica, rupes*. h. 8, 9.

VITIS. RÝWA. Cal. 5-dentatus. Petala 5 apice subcohaerentia caduca. Bacca 5-sperma supera.

356. *V. vinifera* L., *R. winná*, fol. lobatis sinuatis nudis. Colitur. β. *Sylvestris*, fruct. minoribus, fol. subtus pubescentibus. *Vineae derelictae*. h. 6. O.

ERONYMUS. BRSLEN. Cal. planus 5-partitus. Cor. 3-petala. Caps. 5-gona 5-loocularis 5-valvis ciliata, loculis 1-spermis. Sem. calyprata.

357. *E. europaeus* L., *B. sprosty*, pedunc. compres-sis subtrifloris, flor. tetrandris, caps. acute 5- gonis glabris, fol. oblongo-lanceolatis glabris. F. d. 1089. *Sepes*. h. 5; 6.

358. *E. verrucosus* L., *B. bradawiczy*, pedunc. filiformi-teretibus subtrifloris, flor. tetrandis, caps. obtuse 5- gonis glabris, fol. ovatis acuminatis glabris, ramis verrucosis. J. A. 289. *Dumeta sylvatica*: *Karlstein*. Sn. h. 5.

RHAMNUS. ŘESSETLAK. Cal. inferus tubulosus 5- dentatus. Cor. squamae 5, stamina munientes caly-ci insertae. Bacc. 3- 4- sperma.

359. *R. catharticus* L., *R. pocistiwy*, spinis terminalibus, flor. 4- fidis dioicis, fol. ovatis serrulatis. F. d. 850. *Sepes, dumeta*. h. 5, 6. T. M.

360. *R. Frangula* L., *R. Krussina*, inermis, flor. monogynis hermaphroditis, fol. ellipticis utrinque acutis integerrimis glabris. F. d. 278. *Nemora humidiuscula*. h. 5, 6.

VIOLA. VIALKA. Cal. 5- phyllus Cor. 5- petala irregularis postice cornuta v. calcarata. Anth. cohae-rentes. Caps. supera 1- locularis 3- valvis polysperma.

1. Acaules.

361. *V. hirta* L., *V. srstnatá*, fol. cordatis petiolisque piloso-hispidis, bract. infra medium pedunculi, calycis foliolis obtusis. F. d. 618. *Nemorosa*. 2. 4.

362. *V. palustris* L., *V. bahni*, fol. reniformibus repandis glabris, calycinis foliolis obtusis, radice repente. F. d. 83. *Prata paludosa editiora*. 2. 5.

363. *V. odorata* L., *V. wonná*, stolonibus reptantibus, fol. cordatis petiolisque glabriusculis, bract. supra medium pedunculi, calycinis foliolis subaequalibus. F. d. 309. *Nemorosa, sepes, pomaria*. 2. 4. M.

2. Caulescentes.

364. *V. canina* L., *V. psj*, caule adultiore adscen-dente subcompresso canaliculato, fol. oblongo-cordatis, flor. extimus ecorollatis, foliolis calycis lanceolatis acutis. β . *V. sylvatica* Schult., fol. cordatis, florib. extimus corollatis. γ . Fol. cordatis, flor. extimus ecorollatis, *Nemorosa*. 2. 4, 5.

365. *V. arenaria* Dc Cand., *V. pisečná*, fol. cordato-reniformibus crenulatis glabris, bract. flori approximatis, flor. omnibus corollatis, calycinis foliolis acutis, petalo inferiori truncato. *Aprica, arida: Praga.* 4. 4, 5.

366. *V. mirabilis* L., *V. diwndá*, subacaulis, caule triquetro, fol. reniformi-cordatis, flor. caulinis apetalis, foliolis calycinis acutis inaequalibus. J. A. 19 *Nemora*. 2. 4, 5.

367. *V. biflora* L.. *V. dwěkwtndá*, caule debili subbifloro, fol. reniformibus serratis, calycinis foliolis acutis. F. d. 4. *Humida: Sudeti.* 2. 4, 6, 7.

368. *V. Ruppii* Schmidt., *V. Ruppowá*, caule erecto angulato, fol. ovato-lanceolatis serratis glabris, stipulis linear-lanceolatis utrinque dentatis petiolo brevioribus, bract. flori approximatis, flor. omnibus corollatis. All. pedem. t. 26. f. 2. *Pascua sicca: Pardubice.* Oc. 2. 5.

369. *V. montana* L., *V. chlumnj*, caule erecto, folia cordato-oblongis serratis, stipulis maximis, inferioribus basi uno latere inciso-dentatis, superioribus subintegerrimis. Tabern. herb. 682. *Paludosa nemorosa: Příwoz sstěpanšky.* 2. 5, 6.

370. *V. tricolor* L., *V. trogbarwá*, caule angulato diffuso, fol. oblongis dentato-crenatis, stipul. lyrato-pinnatifidis; corollis calyce glabro majoribus. F. d. 623. *Prata, pomaria, culta. B. V. saxatilis* Schm., stipularum lobo terminali lanceolato. *Saxa, rupes, Ssarka.* 7. Tota pubescens. *Arenosa: Brodeo.* O. 4—9. M.

371. *V. arvensis* L., *V. rolnj*, caule inferne angulato diffuso, fol. oblongis obtusis dentato crenatis, stipulis lyrato pinnatifidis, corollis calycibusque hirsutis subaequalibus. *Agri, arva, culta.* O. 5—9.

372. *V. grandiflora* L., *V. welkokwtndá*, caule debili triquetro, fol. inferioribus subrotundis, superioribus ellipticis, stipulis pinnatifidis, calcare foliolis calycis aequilongo H. h. 566. t. 17. *Rupestria: Schneeberg,* Oc., *Sudeti.* 2. 6, 7.

IMPATIENS. NETYKALEK. Cal. 2, phyllus, Cor. 5-petala irregularis nectario cucullato. Anth. connatae. Caps. supera 5-valvis.

373. *I. Nolitangere* L., *N. europický*, pedunc. multifloris solitariis, fol. ovatis, geniculis caulinis tumidis. F. d. 582. *Humida, palustria umbrosa.* O. 8.

PARONICIIA. NEHTOWEC. Cal. inferus cartilagineus, 5- phyllus coloratus. Squamae lineares intra staminis positae. Cor. o. Caps. 1- locularis, 5- valvis, 1- sperma.

374. *P. verticillata* Lamark., *N. pleszynkowity*, foli ovatis petiolatis glabris, flor. verticillatis nudis, calycibus aristatis, caulis prostratis. Illecebren. L. F. d. 335. *Arenosa humidiuscula* C. Tabor. Budeg. O. 7.

GLAUX. SIWĘNKA. Cal. campanulatus 5- partitus. Cor. o. Caps. 1- locularis, 5- valvis, 5- sperma.

375. *G. maritima* L., *S. pomořská*. F. d. 548. *Salisa*: Cheby, Zagetice. 4. 6, 7.

THESIUM. LNĘNKA Cal. campanulatus 5- fidus. Cor. o. Nect.: Barba ad basin cujuslibet calycis laciniae. Stam. calyci inserta. Nux monosperma calyce tecta.

376. *T. linophyllum* L., *L. obecná*, caule erecto subramoso, panicula foliacea, flor. pedicellatis, bract. 2 minoribus obvallatis, calycis tubo ovario nuceque longiori, nuce ovali. *Nemora sicca*. 4. 7.

377. *T. ramosum* Hayne., *L. wętewnatá*, caulis adscendentibus, racemo foliaceo elongato, flor. sessilibus bracteis 3 obvallatis, calycis tubo nuceque breviori, nuce ovali. Clus. hist. 323. f. sup. *Nemorosa sicca*: Praga. 24. 7.

378. *T. alpinum* L., *L. hornj*, caulis prostratis simplicibus, racemo foliaceo secundo, flor. sessilibus bracteis 3 obvallatis, tubo calycis ovario fructuque longiore, nuce laevi globosa. *Graminosa*: Sudeti, Zbraslaw. O. 7, 8.

379. *T. brevicolle*, *L. kratkossigná*, caulis erectis basi ramosis, racemo foliaceo secundo, flor. subpedicellatis bracteis 2 obvallatis, tubo calycis ovario fructuque breviore, nuce globosa elevata - costata. *Humida turfosa*: Chlumec C. Budeg. O. 8.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

PNEUMONANTHE. HOŘEPNJK. Cal. 5- fidus. Cor. campaniformis. Anth. elongatae in tubum connatae. Caps oblonga 1- locularis 2- valvis, polysperma. — *Gentianae* sp. L.

380. *P. pannonica* Schm., *H. uherský*, corollis subsexfidis verticillatis punctatissimis, calyc. membranaceis truncatis, lacin. recurvatis. J. A. 136. *Aprica*: *Ssumawa*, *gezero dessenické*, *Eisenstein*, *Mader &c.* 4. 6, 7. M.

381. *P. asclepiadea* Schm., *H. tolitowý*, corol. 5-fidis campanulatis oppositis axillaribus subsessilibus, fol. connatis ovato-lanceolatis. J. A. 328. β . Flore albo. *Graminosa*: *Sudeti*. 4. 8, 9.

382. *P. vulgaris* Schm., *H. obecný*, corol. 5-fidis campanulatis acuminatis axillaribus terminalibusque pendunculatis, fol. sublinearibus obtusis. Gent. *Pneumonanthe*. L. F. d. 269. α . *Latifolia*, fol. lanceolatis. β . *Angustifolia*, fol. linearibus. *Prata humida*. 4. 8, 9.

HIPPION. PROSTRELENEC. Cal. 5-fido. Cor. tubulata limbo 4-5-fido. Anth. ovatae liberae. Caps. fusiformis unilocularis bivalvis polysperma. — *Gentianae spec.* L.

383. *H. vernum* Schm., *P. garnj*, caule simplici pumilo, corolla 5-fida infundibuliformi nuda calyce excedente, fol. ovatis acutiusculis, radicalibus confertis majoribus. *Prata humida montana*: *S. Dobrotiwa*, *Cerhowice*. MM. 4. 4.

384. *H. cruciatum* Schm., *P. křžový*, corol. 4-fidis hypocrateriformibus imberbibus sessilibus verticillatis, caulib. ancipitibus basi attenuatis, fol. decussatis. J. A. 372. *Aprica sylvatica*: *Hořjn*, *hřip*, *sowic*. 4. 7, 8.

385. *H. ciliatum* Schm., *P. brvity*, corol. hypocrateriformibus 4-fidis imberbibus, lacin. serratis, medio inciso-ciliatis, fol. lanceolatis linearibusque, caule angulato flexuoso. J. A. 113. *Aprica sicca montana*. 4. 8 — 10.

386. *H. Amarella* Schm., *P. hořký*, flor. fasciculato - subumbellatis, cor. hypocrateriformibus 5-fidis fauce barbatis, tubo transverse criso, calycis laciniis aequalibus, fol. ovato-lanceolatis. *Pascua humidiuscula montana*. ○ 8, 9.

387. *H. lancifolium*, *P. kopolistý*, corol. hypocrateriformibus 4-5-partitis barbatis, lacin. lanceolatis

acutis, fol. lanceolatis. *Montosa sterilia*: Karlstein, Ssarka. ○. 8, 9.

388. *H. campestre* Schm., *P. welokalissný*, corol. 4- fidis hypocrateriformibus obtusis fauce barbatis, calycis laciniiis duabus maximis. F. d. 367. *Pascua montosa*: Sudeti. ○. 8.

SWERTIA. SWERTKA. Cal. 5- partitus. Cor. rotata. Pori nectariferi ad basin laciniarum corollae. Caps. 1- locularis 2- valvis.

389. *S. perennis* L., *S. ožimá*, cor. 5- fidis, pedunc. tetragonis subulatis, caule indiviso, fol. radicalibus ovalibus. J. A. 243. *Turfosa paludosa*: Sudeti, mont. mettalliferi. 4. 8, 9.

CUSCUTA. KOKOTICE. Cal. 4- 5- fidus. Cor. 4- 5- fida. Caps. 2- locularis basi circumscissa.

390. *C. vulgaris* Pers., *K. obecná*, flor. subsessilibus, corol. 4- 5- andris fauce nudis, stigmat. acutis. *Parasitica in sepibus inter plantas*. ○. 7, 8.

391. *C. Epithymum* L., *K. mensj*, minor, flor. sessilibus, corol. 5- fidis, staminib. basi squamula crenata munitis, stigmat. simplicibus. *Parasitica in plantis rariis*. ○. 7, 8.

392. *C. monogyna* Vahl., *K. gednožendá*, flor. pendulatis monogynis. ♂. Flor. racemosis. *Parasitica*: Nové město nad Metují. MM., Bubeneč. 4. 8, 9.

HERNIARIA. PRUTRZNJK. Cal. 5- partitus. Cor. o. Stamina squamis 5 filiformibus interjectis. Caps. 1- sperma calyce tecta supera.

393. *H. glabra* L., *P. plchý*, herbacea glabra, glomerulis multifloris. F. d. 529. *Aprica, arenosa*. ○. 7, 8.

394. *H. hirsuta* L., *P. srstnatý*, herbacea hirsuta, glomerulis parvis paucifloris. *Arenosa*: Lise. Th. ○. 7, 8.

CHENOPODIUM. MERLJK. Cal. 5- partitus 5- gonos. Cor. o. Sem. 1, lenticulare superum.

395. *C. bonus Henricus* L., *M. Wssedobr*, fol. triangulari - hastatis integerrimis, spicis compositis glomeratis aphyllis axillaribus terminalibusque. F. d. 579. *Ruderata*. 4. 5, 6.

396. *C. urbicum* L., *M. městský*, fol. 3- angulari-

bus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Ruderata*. ○. 8, 9.

397. *C. rubrum* L., *M. cerweny*, fol. cordato - triangularibus dentatis, racemis erectis compositis subfolios caule brevioribus. F. d. 1149. *Ruderata, culta*. ○. 8.

398. *C. album* L., *M. bjly*, fol. rhomboideo - ovatis erosis postice integris, superioribus oblongis integerrimis, seminib. laevibus. *Ruderata, culta*. ○. 7, 8.

399. *C. ficifolium* Smith., *M. smokwolistny*, fol. hastatis sinuato - erosis, postice integris, superioribus integerrimis, seminibus punctatis. *Ruderata culta*. ○. 8.

400. *C. hybridum* L., *M. zwrhly*, fol. ovatis acuminatis subcordatis angulato - dentatis, ramis paniculatis divaricatis nudis terminalibus axillaribusque. Vaill. par. t. 7. f. 2. *Ruderata, culta*. ○. 8.

401. *C. glaucum* L., *M. siwy*, fol. oblongis repandis subtus glaucis, ramis virgatis, spicis glomeratis nudis simplicibus axillaribus terminalibusque. *Culta, ruderata, pinguia*, ○. 8.

402. *C. oolidum* Smith., *M. smrdutý*, fol. integerrimis rhombeo - ovatis, flor. conglomeratis axillaribus, caule diffuso. F. d. 1152. *Plateac, culta*. ○. 8.

403. *C. polyspermum* L., *M. mnohosjmny*, fol. integerrimis ovatis, cymis dichotomis aphyllis axillaribus, caule decumbente. F. d. 1152. *Culta, ruderata*. ○. 7, 8.

404. *C. scoparium* L., *M. metlowity*, fol. integerimis planis linear - lanceolatis margine ciliatis, caule ramosissimo fastigato, flor. conglomeratis axillaribus. *Ruderata, fimeta; Praga*. ○. 8, 9.

ATRIPLEX. LEBEDA. Polygama. Cal. 5 - phyllus. Cor. o. Stylus bipartitus. Sem. 1, depresso. Flor. feminei intermixti, quibus Cal. 2 - phyllus. Sem. 1, compressum.

405. *A. hortensis* L., *L. záhradný*, caule erecto herbaceo, fol. triangularibus dentatis concoloribus, calycibus fructus ovatis reticulatis integerrimis. Blakw. 99. 552. *Culta, oleracea*. ○. 7, 8.

406. *A. albicans* Besser., *L. bélawá*, caule herbaceo divaricato, fol. incanis triangularibus inaequaliter dentatis, calycib. fructus quadrangularibus dentatis, dorso transverse cristatis. *A. rosea* L. *Ruderata, fimeta*. ○. 8, 9.

407. *A. nitens* Hoffm., *L. lesknawá*, caule herbaceo erecto, fol. triangulari-hastatis sinuato-dentatis subitus argenteis, calyc. fructus triangulari-ovatis integerimis. *Ruderata*: *Praga*. ○. 7, 8.

408. *A. laciniata* Pers., *L. usstnatá*, caule herbaceo diffuso procumbente, fol. dentatis subitus argenteis, inferioribus deltoideis, superioribus lanceolatis, calyc. fructus axillaribus lanceolato-ovatis dentatis laevibus, *Ruderata*, *inculta*. ○. 7, 8.

409. *A. sinuata* Hoffm., *L. chobot'nitá*, caule herbaceo diffuso procumbente, ramis divaricatis, fol. deltoideis dentatis subitus argenteis, calyc. fructus integris rhomboideis axillaribus spicatisque, spicarum dorso dentatis. *Arenosa salina*: *Zagecice*. ○. 8.

410. *A. hastata* L., *T. ssipowitzá*, caule erecto herbaceo, fol. triangulari hastatis profunde dentatis concoloribus, calyc. fructus sinuato-dentatis, dente intermedio elongato. *Ruderata*: *Podbaba*. ○. 7, 8.

411. *A. microsperma* WK., *L. malosjmá*, caule erecto herbaceo, fol. triangulari-hastatis acutiusculis subdentatis, calyc. fructus ovatis acutis integerimis. WK.

250. *Arenosa*: *Zagecice*. ○. 7, 8.

412. *A. angustifolia* Smith., *L. uzholistá*, caule herbaceo brachiatō, fol. inferioribus hastato-lanceolatis sinuato-dentatis, superioribus lanceolatis integerimis, calyce fructus hastato-triangulari margine discoque baseos subdentato. Sch. H. 3. 374. *Ruderata*, *culta*. ○. 7, 8.

SALSOLA. SLAÑENKA. Cal. 5- phyllus 5- partitus, fructifer dorso appendiculatus. Cor. o. Sem. cochleatum depresso membrana tectum:

413. *S. Trágus* L., *S. bezbarwá*, herbacea patula glabra, fol. subulatis carnosis mucronato-spinosis, calyc. subsolitariis, appendicibus explanatis decoloribus. *Arenosa sterilia*, *viae*. ○. 7, 8.

BETA. CWIKA. Cal. 5- partitus. Cor. o. Sem. reniforme intra substantiam baseos calycis.

414. *B. vulgaris* L., *C. obeoná*, flor. congestis, fol. inferioribus ovatis. *Colitur*. ♂. 7, 8. O.

415. *B. Cicla* L., *C. Kwáka*, flor. ternis, fol. ra-

dicalibus petiolatis, caulinis sessilibus, spicis laterilibus longissimis. *Colitur.* ♂. 7, 8. O. T.

ULMUS. GILM. Cal. 5- fidus. Cor. o. Semen ala circumdata unicum (Samara).

416. *U. campestris* L., *G. polnj*, fol. dupplicato-serratis basi inaequalibus, flor. subsessilibus glomeratis pentandris, samaris glabris. *Pagi, horti.* f. 4.

417. *U. suberosa* W., *G. korkowy*, fol. dupplicato-serratis basi inaequalibus, flor. subsessilibus conglomeratis tetrandris, samaris glabris, cortice ramulorum suberoso - alato. *Nemorosa, ad pagos.* f. 4.

418. *U. effusa* W., *G. brwity*, fol. dupplicato-serratis basi inaequalibus, flor. suboctandris pedunculatis effusis, samaris margine ciliatis. *Nemorosa, ad pagos: Sadj bubenecké.* f. 4.

UMBELLIFERAE.

A. Receptaculum paleaceum.

ERYNGIUM. MACKA. Flor. capitati. Cal. 5- phyllus. Cor. uniformis. Fruct. bipartibilis ovatus.

419. *E. campestre* L., *M. polnj*, fol. caulinis infimis amplexicaulibus pinnatō - laciiniatis. F. d. 554. J. A. 155. *Viae, aprica.* 4. 7, 8.

B. Receptaculum nudum.

I. Fructus compressi plani.

HYDROCOTYLE. PUPEČNJK. Umb. simplex, involucro 4- phyllo. Fruct. semiorbicularis subcorticatus, angulis 3 prominulis, commissura plana dorso parallela.

420. *H. vulgaris* L., *P. pospolity*, fol. peltatis undique emarginatis, umb. subquinquefloris. F. d. 90. *Paludosa: Tanmühle.* 4. 5 — 8.

HERACLEUM. BOLSSEWNJK. Involuer. o. Flor. radii abortivi. Fruct. subrotundo - compressi emarginati marginati, valleculis maculatis, commissura plana bimaculata.

421. *H. Sphondylium* L., *B. obecny*, fol. pinnatis sebro - hirsutis dentatis, fol. sinuatis, fructu glabriuscule. *Prata, ♂.* 7.

422. *H. angustifolium* L., *B. uzkolisty*, fol. pinnatis, subdecussatis lanceolato-linearibus subtus asperis, floscul. uniformibus, fruct. glabris. J. A. 173. 174. *Prata Sudetorum*. 24. 8.

FERULA. METLOWKA. Fruct. oblongo-lanceolatus marginatus, jugis 3 obtusiusculis, vallecul. striatis, commissura striata. Invol. univ. et part. polyphyllum.

423. *F. graveolens* Spr., *M. kopr.*, fol. supradecompositis, lacinulis setaceis, petal. luteis, annua. *Anethum grav.* L. *Oleracea, culta.* O. 6 — 8. O. M.

PASTINACA. PASSTINAK. Fruct. ovalis apice emarginatus marginatus, jugis 5 obsoletis, valleculis striatis, commiss. bistriata. Petala flava. Involuc. o.

424. *P. sativa* L., *P. pospolity*, fol. pinnatis glabriusculis, foliol. lobatis. *Prata*. 24. 7. O.

II. Fructus solidiusculi, alati.

THYSSELINUM. GARWA. Fruct. corticatus, basi emarginatus, 5-costatus, costis 3 dorsalibus magis prominulis, obtusis. Vallec. 4, vittatae, raphae planatae obtecta cortice. Involuer. univ. et partiale polyphyllum.

425. *T. Plinii* Spr., *G. Pliniowá*, caule teretiusculo subangulato ramoso, fol. subbipinnatis rigidiusculis, foliol. oppositis bipinnatifidis, lacin. lanceolatis mucronulatis. — α . Fol. bipinnatis, petiol. partialibus divaricato-reflexis. *Selinum sylvestre* L. S. Schiwerekii Besser. — β . Fol. ovatis bipinnatis, foliol. inciso-pinnatifidis, lacin. oblongo-linearibus. — γ . Fol. triangulis tripinnatis, foliol. pinnatifidis, lacin. lanceolato-linearibus. *Sel. palustre* L. — δ . Foliis varietatis γ , involueri univ. foliolo uno latissimo. *Prata humida turfosa*. 24. 6 — 8.

SELINUM. OLESSNJK. Fruct. oblongus v. ovalis compresso-planus margine alatus, jugis dorsalibus 3 acutiusculis, vittis dorsalibus 4 parallelis, raphes linearibus binis superficialibus. Involuer. univ. et partiale polyphyllum.

426. *S. austriacum* Jacq., *O. rakauský*, caule sultato superne striato, fol. ternato-pinnatis rigidiusculis, foliol. ovatis pinnatifido-dentatis basi cuneatis, lacinii

linearibus mucronulatis, invol. foliolis linearibus. J. A.
71. *Prata*: *Treboň*. 4. 6 — 8.

427. *S. Oreoselinum* Pers., *O. bedrnikowity*, fol. 3- pinnatis, petiol. partialibus divaricatis, foliol. ovatis inciso-dentatis. J. A. 68. *Prata sylvatica*. 24. 7, 8.

ANGELICA. ANGELIKA. Fruct. ellipticus compresso-solidiusculus corticatus, jugis 3 dorsalibus acutis, vallecul. sulcatis, margine alatus. Involuc. univ. o.

428. *A. Archangelica* L., *A. lekařská*, fol. bipinnatis glabris, foliolo extremo 3- lobo. F. d. 206. *Humida Sudetorum*. 24. 6, 7. M.

429. *A. flavescens*, *A. zažlautlá*, caule sulcato superne scabro, fol. 3- pinnatis, foliol. oblongis obtusis argute serratis oblique in petiolum decurrentibus, involuc. obsoletis. Imperatoria. Besser. *Humida*: *Praga*. 24. 7.

430. *A. sylvestris* L., *A. lesnj*, caule striato superne incano-pubescente, foliol. basi inaequalibus argute serratis subtus scabriusculis, vaginis ventricosis. *Humida*: *Sudeti*. 24. 7, 8.

431. *A. pratensis* MB., *A. lučnj*, caule sulcato, foliol. subdivaricatis cordato-ovatis inaequaliter dentato-serratis, venis subtus hispidis. Imperatoria palustris. Besser. *Prata humida passim*. 24. 7, 8.

432. *A. Carvifolia* Sp., *A. Kminolistá*, caule sulcato acutangulo, superne alato, fol. ovatis, foliol. inciso-pinnatifidis, lacin. calloso-mucronatis. *Selinum* L. J. A. 16. *Nemorosa*. 24. 7, 8.

IMPERATORIA. WSSEDOBR. Fruct. subrotundo-ovatus compressiusculus basi emarginatus; jugis 3 dorsalibus obtusis, vallecul. plano-convexis, margine alatus. Involucr. univ. o.

433. *I. Ostruthium* L., *W. hornj*, fol. ternatis, foliol. ovato-cordatis lobatis duplicito-serratis, acutis. S. H. 74. *Prata humida montana*: *Sudeti*. 24. 6, 7. M.

LASERPITIUM. HLADYSS. Fruct. ovatus subcompressus, jugis primariis 3 acutis, secundariis alatis. Invol. univ. et part. polyphyllum.

434. *L. latifolium* L., *H. ssirolisty*, foliol. oblique

cordatis dentatis, dentib. mueronatis, fruct. alis undulatis. J. A. 146. *Sicca: S. Prokop.* 24. 7.

435. *L. prutenicum* L., *H. prussanský*, *subhispidum*, *foliol. pinnatifidis, lacin. integerrimis, extimis coa-*
litis. J. A. 145. *Paludosaprata: Tanmühle C. Bol.* 24., 8.

III. Fructus utriculati.

CICUTA. ROZPUK. Fruct. subglobosus, utriculo appresso, jugis 5 obtusis, vallecul. maculatis. Invol. univ. o.

436. *C. virosa* L., *R. gizliwý*, umb. oppositifoliis, petiol. marginatis obtusis. F. d. 208. *Palustria, fossae.* 24. 7, 8.

ASTRANTIA. HWĘŽDOWKA. Fruct. lanceolatus solidus utriculo laxo obtuse sulcato transversim rugoso. Involucra polyphylla umbellam fascicularem aequantia.

437. *A. pallida*, *H. bledá*, fol. inferioribus 5-lobis, lobis 3-fidis cuspidato-serratis, superioribus 3-fidis, involucellis ciliato-serratis coloratis umbellula fructus duplo longioribus. *A. caucasica.* Spr.? *Fruticeta montosa.* 24. 6, 7.

438. *A. major* L., *H. wętssj*, fol. inferioribus 5-lobis, lobis mucronato-serratis, involucellis integerrimis coloratis umbellula fructus minoribus. *Fruticeta montosa riarior.* 24. 8.

IV. Fructus corticati.

CORIANDRUM. KORIANDR. Fruct. subglobosus cortice muriculato esostato, commissura apice forata. Involucra dimidiata.

439. *C. sativum* L., *K. domácy*, fructu solitario coronato stylis calyceque. *Colitur, hinc inde quasi sponte.* ○. 6, 7. M. O.

AETHUSA. KOZJYPSK. Fruct. ovatus solidiusculus, jugis 5 acutis turgidis, vallecul. acutangulis, commissura plana striata. Invol. univ. nulla, partialia dimidiata.

440. *A. cynapioides* MB., *K. kratkoobalný*, involucellis umbellulis aequi-longis. *Oleracea: Praga.* ○. 7, 8.

441. *A. cynapium* L., *K. dláhoobalný*, involucelis umbellulis multo longioribus, foliol. nitidis. C. l. I. 6. Oleracea. ♂. 7, 8. ON.

V. Fructus armati.

DAUCUS. MRKEW. Fruct. oblongus solidiusculus, jugis primariis secundariisque aculeato-setosis. Invol. pinnatifidum. Flores centrales abortivi.

442. *D. Carota* L., *M. zahradnj*, fruct. hispidis, petiol. subtus nervosis, foliolor. laciiniis linearibus acutis. F. d. 723. *Prata, viae.* ♂. 6, 7. M. O.

CAUCALIS. DEYWOREC. Fruct. oblongus subcorticatus angulatus, jugis aculeatis. Invol. varia.

443. *C. daucoides* L., *D. mrkwowity*, umbel. 3-radiatis subaphyllis, umbellul. trispernis triphyllis. J. A. 15. *Segetes, arva.* ♂. 6. ON.

444. *C. grandiflora* L., *D. welkokwětný*, invol. sub-5-phylio pedunculos subaequante, involucel. dimidiatis, petal. radiantibus umbellula longioribus. J. A. 54. *Arva: Karlstein. Sn.* ♂. 7.

TORILIS. TORICE. Fruct. ovalis ecostatus undique hispidus. Invol. universale varium, partiale polyphyllum.

445. *T. Anthriscus* Gmel., *T. třebulovitá*, involuc. polyphyllis, fruct. reflexis, fol. decompositis, foliolo extimo linearis lanceolato inciso-serrato. J. A. 261. *Fru-ticosa.* ♂. 7.

SANICULA. ŽINDAWA. Fruct. lanceolatus ecostatus, undique setis uncinatis hispidus. Umbel. capitata. Invol. polyphyllum.

446. *S. europaea* L., *Ž. evropická*, fol. radicalibus simplicibus, flor. omnibus sessilibus. F. d. 283. *Sylvatica, umbrosa.* 24. 5, 6.

ATHAMANTA. ŽEBRICE. Fruct. oblongus solidus 5-costatus hirsutiusculus: Invol. univ. et partiale polyphyllum.

447. *A. Libanotis* L., *Ž. ssírokolistá*, caule sulcato; fol. pinnato-pinnatifidis, involueris simplicibus. J. A. 392. ♂. *Laciiniis foliorum caulinorum subfalcatis,*

involveris pinnatifidis. *Ligusticum athamantoides* Spr.?
Prata montosa. 24. 8.

ANTHRISCUS. TREBULE. Fruct. oblongus teres apice attenuatus muricatus, commissura sulcata. Invol. universale o, part. polyphyllum.

448. *A. vulgaris* Pers., *T. obecná*, caule aequali, fructibus longitudine pedicelli. C. l. i. 19. *Inculta*. ○. 5.

449. *A. nodosa* Pers., *T. klubičnatá*, caule geniculatis tumido, fruct. pedicello brevioribus. *Inculta*: *Karlsruhe*. ○. 5.

VI. Fructus solidi nudi.

a. Lanceolato-lineares.

MYRHIS. KRABILICE. Fruct. sublinearis angulatus, jug. acutiusculis, apice attenuatus v. stylo coronatus. Invol. univ. o.—*Scandix L. J.*—*Chaerophyllum L. J.*

450. *M. odorata* Pers., *K. wonndá*, fol. bipinnatis, lacin. ovatis inciso-pinnatifidis, umbella fructifera contracta. J. A. ap. 37. *Montosa*: *Sudeti, Ssumawa*. 24. 5.

451. *M. hirsuta* Sp., *K. chlupatá*, fol. ternato-supradecompositis latis, foliol. inciso-serratis, umbella fructifera patente. J. A. 148. *Humida umbrosa montosa*. 24. 7, 8.

452. *M. aromatica* Sp., *K. kořenná, hirsuta*, caule aequali, fol. biernato-pinnatis, foliol. ovato-cordatis acuminatis integris serratis. J. A. 150. *Prata sylvatica*. 4. 5, 6.

453. *M. aurea* Sp., *K. zlatá*, caule aequali, fol. bipinnatis, lacin. pinnatifidis inciso-dentatis, fruct. coloratis sulcatis. J. A. 64. *Montosae sepes*: *Ssumawa, Podbaba*. 24. 5, 7.

454. *M. sylvestris* Sp., *K. lesnj*, caule striato, geniculis tumidiusculis. J. A. 149. *Pomaria, sepes*. 24. 5, 6.

455. *M. bulbosa* Sp., *K. bambulinatá*, caule laevi geniculis tumido basi hirto, pilis deflexis, radice tuberosa. J. A. 63. *Sebes*. 24. 6, 7.

456. *M. temula* Sp., *K. mámiwá*, caule maculato

scabro geniculis tumido. J. A. 65. *Umbrosae sepes.* 24.
6, 7.

SCANDIX. WOCHLICE. Fruct. sublinearis angulatus jugis acutiusculis, rostratus, nucleo seminis dimidiām longitudinem aequante. Invol. univ. o.

457. *S. Pecten* L., *W. křeben*, umb. subbiradiata. pedicel. brevissimis, fruct. bifariam pubescentibus, caule glabriusculo. J. A. 263. F. d. 814. *Arva, segetes: Nusle, Litoměřice.* ⊖. 6, 7.

CHAEROPHYLLUM. KERBLJK. Fruct. oblongo-linearis teres ecostatus glaber, commissura sulcata.

458. *C. sativum* Pers., *K. obecný*, umb. lateralibus subsessilibus oppositifoliis, fol. fructibusque glabermiss. Scandix Cerefolium. L. J. A. 390. *Sepes, pomaria.* ⊖. 5, 6. M. O.

459. *C. trichospermum* Schult., *K. wlasnopłodny*, umb. oppositifoliis pedunculatis, fol. fructibusque pilosis. *Sepes: Ssarka.* ⊖. 5.

SIUM. SEWLAK. Fruct. lanceolato - linearis solidus subcorticatus, angulatus, jugis 5 obtusis, valleculis convexiusculis. Invol. univ. polyphyllum.

460. *S. latifolium* L., *S. ssirokolistý*, caule elongato sulcato - angulato, fol. pinnatis, foliol. subcordatis aequaliter serratis, umb. terminali. J. A. 66. *Paludosa ad Albim.* 24. 7, 8.

461. *S. longifolium*, *S. dlauholistý*, caule elongato sulcato, fol. pinnatis, foliol. lanceolato - linearibns elongatis inaequaliter dentatis acutissimis, umb. terminali, involuero submonophyllo. *Paludosa: Gettenice C. Bitssow.* 24. 7.

462. *S. angustifolium* L., *S. auzkolistý*. caule ramoso striato, fol. pinnatis, foliol. inciso - lobatis, umb. oppositifoliis pedunculatis, involuero foliaceo. J. A. 67. *Fossae, paludosa: Modřan.* 24. 7, 8.

463. *S. Falcaria* L., *S. Srpenec*, fol. ternatis, foliol. bi - trifidis decurrentibus connatis. J. A. 257. *Segetes, agri.* Δ. 7, 8.

CARUM. KMJN. Fruct. lanceolato - linearis angulatus corticatus, jug. 5 obtusis, vallecul, convexiusculis. Invol. univ. monophyllum.

464. *C. Carvi* L., *K. lučnj.* J. A. 393. F. d. 1091.
Prata. ♂. 6, 7. M. O.

MEUM. KOPRNJK. Fruct. lanceolatus jugis 5 acutis,
 vallecul. planiusculis. Invol. univ. caducum varium.

465. *M. athamanticum* Jacq., *K. sstetolisty*, fol.
 omnibus multipartito - setaceis, vagin. petiolorum dilata-
 tatis, invol. univ. subpolyphyllo, caule folioso ramoso.
 J. A. 303. *Aethusa Meum* L. *Prata montosa*: *Hwežda,*
Ssumawa. 2. 6, 7.

466. *M. Mutellina* Gaertn.; *K. auzkolisty*, caule
 subnudo, fol. bipinnatis, foliol. pinnatifidis, lacin. lan-
 ceolatis. *Phellandrium Mutellina*. L. J. A. 56. *Prata mon-
 tosa*: *Schneeberg.* Oc., *Stubenbach.* 2. 6, 7.

467. *M. Foeniculum* Sp., *K. Fenykl*, foliol. mul-
 tipartito - filiformibus carnosulis. vagin. ventricosis latis,
 invol. univ. nullo, petalis flavis. *Anethum* F. L. *Coli-
 tur.* M. O.

b. Fructus oblongo - ovati vel ovati.

α. Ecostati.

ISOPHYLLUM. USSATKA. Fruct. ovatus teretiusecu-
 las subpubescens, ecostatus. Invol. polyphylla. —
Bupleurum L. — *Odontites* Spr.

468. *I. tenuissimum*, *U. negtensis*, caule ramosis-
 simo decumbente, umbel. simplicibus axillaribus alter-
 natis, invol. 5- phyllis linearibus, fruct. sessilibus. F. d.
 1090. sub *Bupleuro*. *Pascua salsa*: *Zagecice.* ⊙. 7 — 9.

β. Costati solidi.

APIUM. MIŘJK. Fruct. ovatus solidus 5- costatus,
 jug. acutiusculis, commiss. valleculisque plani-
 usculis. Umbella subcomposita. Involuca o.

469. *A. Petroselinum* L., *M. Petružel*, foliol. cau-
 linis linearis - oblongis integris. *Colitur.* ♂. 7. M. O.

470. *A. graveolens* L., *M. Celer*, fol. caulinis ter-
 natis, foliol. cuneiformibus inciso - lobatis. F. d. 790.
Colitur. ♂. 8. O.

PIMPINELLA BEDRNJK. Fruct. ovatus solidus 5-
 costatus, jugis acutiusculis, vallecul. convexis, com-
 missura contracta. Umb. composita. Invol. o.

471. *P. Saxifraga* L., *B. Lomkamen*, fol. pinnatis, radicalib. subovatis, caulinis angustioribus lanceolato-linearibus. — α . *Minor*, glabra, caule digitali spithameo, foliol. serratis, *Colles aridi*. — β . *Glabra*, caule dodrantali subcubitali, foliol. omnibus subovatis serratis. *Sylvatica humida*. — γ . *Dissecta*, subpubescens, foliol. inferioribus pinnatifidis decursive pinnatis, laciniis subpinnatifidis, caule cubitali subpubescente. *P. hircina* Moench. Schk. *Pascua arida*: Wosek C. Plzn. — δ . *P. nigra* W., pubescens, foliol. inferioribus ovatis serratis sublobatis, superiorib. abortientibus 3-dentatis. *P. Saxifraga*. J. A. 395. *Prata sicca*: Litoměřice. 24. 7 — 9.

472. *P. magna* L., *B. welký*, fol. omnibus pinnatis, foliol. oblongis sublobatis serratis nitidis. *Sylvatica montosa*. β . *P. dissecta* Retz., foliol. superioribus bipinnatifidis, lacin. lanceolatis. *Prata sicca*. 24. 7, 8.

SISON. DUMBŘEC. Fruct. ovatus solidus, dorso 3-costato, vallecul. convexis latiusculis contractis, commissura excavata. Invol. oligophylla v. o.

473. *S. Anisum* Sp., *D. Anýz*, fol. radicalibus rotundatis inciso-dentatis, caulinis trifidis, lacin. incisis, involuero 1-phyllo. *Pimpinella* A. L. *Colitur*. O. 7, 8. M. O.

474. *S. Podagraria* Spr., *D. kozýnoha*, fol. radicalibus binternatis, caulinis ternatis, foliol. oblongis lobatis serratis, involuero nullo. *Aegopodium Pod.* L. F. d. 670. *Pomaria, umbrosa*. 24. 5, 6.

SESELI. SESEL. Fruct. ovato-lanceolatus solidus 5-costatus, jug. obtusiusculis, vallecul. subsulcatis. Invol. univ. o, part. polyphylla.

475. *S. annuum* L., *S. letnj*, caule striato sub umbella sulcato, radiis pubescentibus, involucel. umbellulas superantibus, fol. bipinnatis glabris viridibus, pinnis pinnatifidis trifidisque, lacin. linearibus, radice bienni. J. A. 65. *Prata sicca, colles*. δ . 7, 8.

476. *S. glaucum* L., *S. siwý*, caule striato ramosissimo dichotomo, fol. bipinnatis, lacin. linearibus bifidis trifidisque, vaginis oblongis arctis, involucel. pedicello brevioribus. J. A. 144. *Colles aprici, saxosi*. δ . 7, 8.

477. *S. Hipomarathrum* L., *S. fenyklowity*, caule

striato subsimplici, fol. bipinnatis, Jaciniis 3- fidis, involucel. monophylis denticulatis. J. A. 143. *Saxosa, arida, aprica: Praga.* 24. 7, 8.

OENANTHE. TUZEBNJK. Fruct. ovato-oblongus corticatus solidus apice denticulatus stylo persistente coronatus, jugis 3 — 5 obtusis. Involucrum univ. subnulum.

478. *O. Phellandrium* Sp., *T. Kmijnwodnj*, folior. ramificationibus divaricatis, lacin. ovatis denticulatis, fructu ovato. *Phellandrium aquaticum*. L. F. d. 1154. *Paludes, fossae, stagna.* ♂. 6, 7. M.

CONIUM. BOLEHHLAW. Fruct. ovatus solidus subcorticatus, jug. 5 obtusiusculis; immaturis crenatis, vallecul. planis. Involuc. univ. et part polyphylla.

479. *C. maculatum* L., *B. blamaty*, involucel. pedicellis multo brevioribus lanceolatis. J. A. 156. *Culta, ruderata.* ♂. 6, 7, M.

BUPLEURUM. PROROSTLJK. Fruct. ovatus solidus, dorso 3- costato, jug. obtusiusculis; vallecul. planis latiusculis bicostatis rotundatis, commissura excavata. Invol. oligophylla subcoadunata umbellam subaequantia.

480. *B. rotundifolium* L., *P. okrauhlolisty*, involuc. nullo, involucel. fructu majoribus, fol. perfoliatis. *Segetes.* ○. 7.

481. *B. longifolium* L., *P. dlauholisty*, invol. sub-5-phyllo foliaceo inaequali, involucel. fructus brevioribus, fol. caulinis amplexicaulibus. *Nemorosa montosa: S. Prokop, Karlstein.* ♂. 6, 7.

482. *B. falcatum* L., *P. srphkowity*, invol. sub-5-phyllo inaequali, involucel. 5- phyllis fructus subaequantibus, fol. obovato-lanceolatis sessilibus, caule flexuoso. J. A. 158. *Fruticeta, colles.* ♂. 7, 8.

CNIDIUM. KOROMAČ. Fruct. ovatus solidiusculus, jugis 5 acutis subalatis, vallecul obtusangulis. Invol. univ. eaducum aut o. — *Peucedanum*. L. J.

483. *C. Silaus* Spr., *K. lučnj*, foliol. pinnatifidis, lacin linearis-lanceolatis mucronatis, involucro submonophyllo. J. A. 70. *Prata humida montana* 24. 8.

484. *C. alsaticum* Sp., *K. alsatsky*, foliol. pinna-

tifidis, lacin. subtrifidis latiusculis, invol. polyphyllo. J. A. 19. *Colles aprici*: Sowic. 24. 7, 8.

LIGUSTICUM LIBEČEK. Fruct. oblongus solidus corticatus, jugis 5 acutis, vallecul. sulcatis. Invol. univ. et part. polyphyllum.

485. *L. Levisticum* L., *L. lekařský*, fol. bipinnatis, lacin. cordato - rotundatis 3- fidis lobatis dentatis. *Colitur*. 6, 7. M.

486. *L. austriacum* L., *L. rakauský*, fol. ternato- bipinnatis, foliol. confluentibus incisis integerrimis. J. A. 151. *Prata Sudet.* 4. 7.

487. *L. Cervaria* Sp., *L. gelenj*, caule striato, foliol. subovatis decussatis inciso - lobatis spinuloso - dentatis. Athamanta G. L. J. A. 69. *Colles aprici*: *Praga*, *Karlstein*. 4. 8.

TRIGYNIA. TROGŻENSTWO.

VIBURNUM. KALINA. Cal. 5- partitus superus. Cor. 5- fida. Bacca 1- sperma.

488. *V. Lantana* L., *K. Chudowina*, fol. ovato- oblongis cordatis serratis subtus rugoso - venosis tomentosis. J. A. 341. *Sepes, colles*. H. 5.

489. *V. Opulus* L., *K. złaznatá*, fol. 3- lobis acuminato - dentatis, petiol. glandulosis. F. d. 661. *Nemorosa, sepes*. H. 5, 6.

SAMBUCUS. BEZ. Cal. 5- partitus. Cor. 5- fida. Bacca 3- sperma.

490. *S. Ebulus* L., *B. chębd'*, cymis 3- partitis, stipul. foliaceis, caule herbaceo. F. d. 1166. *Ruderata, sepes nemorosae*. 4. 7. M.

491. *S. nigra* L., *B. černý*, cym. 5- partitis, stipul. duabus utrinque setaceis, fol. pinnatis, foliol. ovatis serratis, caule arboreo. F. d. 545. *Sepes, dumeta*. H. 6. M.

492. *S. racemosa* W., *B. čerwený*, panic. ovata, foliol. oblongis acuminatis basi subaequalibus, petiol. glabris, caule arborescente. J. ic. rar. 59. *Sylvae montane*. H. 6, 7.

STAPHYLEA. KLOKOČ. Cal. 5- partitus. Petala 5.
Caps. inflatae connatae. Nuces 2, globosae cum cicatrice.

493. *S. pinnata* L., *K. spečený*, fol. pinnatis, S. H.
84. *Sepes*: *Lokte.* h. 5, 6.

TETRAGYNA. ČTYRŽENSTWO.

PARNASSIA. TOLIGE. Cal. 5- partitus. Petala 5.
Nect. 5 cordata ciliata apicibus globosis. Caps. 4- valvis.

494. *P. palustris* L., *T. bahnj*, squam. nectariferis multipartitis. S. H. 86. *Prata humida.* 2. 9, 10.

PENTAGYNA. PĚTIŽENSTWO.

ARMERIA. TRAWNICKA. Involuer. tubulosum reflexum. Cal. commun. polyphyllus; proprius 1- phyllus integer plicatus scariosus. Petala 5. Caps. evalvis 1- sperma calyce tecta. Recept. paleaceum.

495. *A. vulgaris* W., *T. obecná*, scapo tereti glabro, calyc. communis foliolis exterioribus acutis, fol. linearibus planis obtusis, Statice Armeria. L. F. d. 1092. *Arenosa, aprica*: *Wlassjm.* 2. 6 — 8.

496. *A. maritima* W., *T. pomořská*, scapo tereti pubescente, cal. communis foliolis obtusis, fol. linearibus planis obtusis basi ciliatis. *Arenosa.* 2. 6 — 8.

LINUM. LEN. Cal. 5- phyllus. Petala 5. Caps. 5- valvis, 10- locularis. Semina solitaria.

497. *L. usitatissimum* L., *L. přeužitečný*, foliol. calycis ovatis trinerviis, petalis crenatis, fol. lanceolatis alternis, caule subsolitario. *Segetes, coliturque.* O. 6, 7. M. O. T.

498. *L. austriacum* L., *L. rakauský*, foliol. calycis rotundatis obtusis, fol. linearibus acutis rectiusculis. J. A. 418. *Arenosa*: *Poděbrad.* Oc. 2. 7, 8.

499. *L. tenuifolium* L., *L. tenkolistý*, foliol. calycis acuminatis margine glandulosis, fol. sparsis linearis.

setaceis sebris. J. A. 216. Aprica, arida: Sowic. 24. 7, 8.

50. *L. flavum L., L. žlutý, foliol. calycis serrulato sebris acuminatis, cor. campanulatis, panic. ramis dichotomis, fol. lanceolato - spatulatis basi biglandulosis, caule herbaceo. J. A. 214. Colles herbidi, aprici: Sowic Nn., Poděbrad Oc. 24. 6, 7.*

501. *L. catharticum L., L. odwislý, fol. oppositis obovato-lanceolatis, caule superne dichotomo, petalis acutis. S. H. 47. C. l. 3. 26. Prata pascua humida. O. 6 — 8.*

HE X A G Y N I A. SSESTIŽENSTWO.

DROSERA. ROSNIČKA. Cal. 5- fidus. Petala 5. Caps. 1- locularis apice 5- valvis. Sem. plurima.

502. *D. rotundifolia L., R. okrauhlolistá, fol. orbiculatis radicalibus, scapo racemoso. E. d. 1028. Turfosa, ericeta. 24. 7, 8.*

503. *D. anglica W., R. anglická, fol. oblongis obtusis radicalibus, scapis erectis, flor. suboctogynis, stigin. clavatis, caps. 4- valvibus. Turfosa: Třeboň. 24. 7, 8.*

POL Y G Y N I A. MNOHOŽENSTWO.

MYOSURUS. MISSENKA. Cal. 5- phyllus, basi porrectus. deciduus. Petala 5, lingulata, ungue tubuloso nectarifero. Sem. numerosa. Recept. caudae-forme.

504. *M. minimus L., M. neymensii. C. l. 4. 43. S. H. 88. Agri, arva. O. 5.*

HE X A N D R I A. SSESTIMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

GALANTHUS. SNĚŽENKA. Spatha 1- valvis. Petala 3 concava supera. Nect. corona 3- phylla, foliol. emarginatis. Stigma simplex.

505. *G. nivalis* L., *S. lepá*. J. A. 330. *Prata, nemorosa, humida*. 24. 2, 3.

LEUCOJUM, BLEDNIWKA. Spatha 1- valvis. Cor. supera 6- petala campaniformis, petal. basi cohaerentibus apice incrassatis. Stigma simplex.

506. *L. vernum* L., *B. garnj*, spatha 1- flora, stylo clavato. C. m. 46. *Prata humida montosá* C. Boles. C. Bitssow. 24. 3 — 4.

NARCISSUS. NARCYZ. Spatha 1- valvis. Cor. hypocrateriformis, limbo 6- partito. Nect. corona 1- phylla campanulata tubo adnata. Stam. intra nectarium. Caps. infera.

507. *N. poëticus* L., *N. bjly*, spatha 1- flora,nect. rotato brevissimo scarioso crenulato, fol. margine inflexis. *Pomaria, horti deserti*. 24. 5.

508. *N. Pseudonarcissus* L., *N. kaderawý*, spatha 1- flora, nect. campanulato erecto crispo lacinias ovatas corollae aequante. *Pomaria, culta*. 24. 4.

ALLIUM. ČESNEK. Umbella congesta. Spatha 2- valvis multiflora. Cor. 6- petala patens. Caps. supera.

509. *A. Porrum* L., Č. *Por*, scapo planifolio umbellifero, staminib. 3- cuspidatis, radice tunicata. *Colitur. ♂. 7. O.*

510. *A. victorialis* L., Č. *odéný*, scapo planifolio umbellifero, fol. ellipticis, umb. rotundata, staminib. corolla longioribus. J. A. 216. *Prata subalpina: Sudeti. 24. 6, 7.*

511. *A. rotundum* W., Č. *ohrauhly*, scapo planifolio umbellifero, umb. subglobosa, flor. lateralibus subnudantibus, stam. 3- cuspidatis corolla brevioribus. *Colles aprici: Teplice, Bonnice. 24. 6.*

512. *A. sativum* L., Č. *obecny*, scapo planifolio bulbifero, staminib. 3- cuspidatis, bulbo composito. *Colitur. 24. O.*

513. *A. Scorodoprasum* L., Č. *porowy*, scapo planifolio bulbifero, fol. margine carinaque sebris, vaginis ancipitibus, stamin. 3- cuspidatis. *Colles aprici, umbrosa sylvatica. 24. 6.*

514. *A. carinatum* L., Č. *rolnj*, scapo planifolio bulbifero, umbel. patula, pedunc. subnutantibus, stam.

subulatis, spath. longissime cuspidatis. H. A. 2. 2. *Agri, sepes.* 24. 7, 7.

515. *A. Sphaerocephalon* L., Č. *kulatohlawý*, fol. semiteretibus, scapo umbellifero, umb. subglobosa, stam. 3- cuspidatis corolla brevioribus. *Rupes: Liben, Minkowice.* 24. 6 — 8.

516. *A. reticulatum*, Č. *sitkowity*, umb. capsulifera globosa, stam. simplicibus corollam aequantibus, scapo subcompresso folioso, fol. canaliculatis subtus convexis, radice tunicato - reticulata. *Rupes: Praga.* 24. 6.

517. *A. oleraceum* L., Č. *domácý*, scapo bulbifero, fol. scabris canaliculatis subtus sulcatis, stam. simplicibus. H. A. 1. 2. *Colitur.* 24. 7. O.

518. *A. Ascalonicum* L., Č. *ossleych*, scapo nudo tereti, fol. subulatis, umb. globosa, stam. 3- cuspidatis. *Colitur.* 24. O.

519. *A. angulosum* L., Č. *hranaty*, scapo nudo antecipi sub umbella tetragono, fol. linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umb. fastigiata, bulbo oblongo. J. A. 423. *Rupestria, aprica saxosa.* 24. 7, 8.

520. *A. ursinum* L., Č. *planý*, scapo nudo triquetro, fol. lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata. F. d. 757. *Nemorosa umbrosa humida: Teplá,* &c. 24. 5., 6.

521. *A. Cepa* L., Č. *Luk*, scapo nudo inferne ventricoso foliis teretibus longiore. *Colitur.* 5. O.

522. *A. sibiricum* L., Č. *sybyrský*, scapo tereti foliis semicylindricis breviore, spath. latissimis, umbellis densis, petal. acutis, staminibus corolla brevioribus. F. d. 971. *Pascua humida, rupestria: Praga, Slapy, Sudeti.* 24. 6 — 8.

LILIUM. LILIGE. Spatha o. Cor. 6- petala, campanulata, petal. saepe reflexis, linea longitudinali nectarifera. Caps. supera, valvul. pilo cancellato connexis.

523. *L. candidum* L., *L. bjla*, fol. lanceolatis sparsis basi attenuatis, cor. campanulatis intus glabris. *Pomaria, colitur.* 24. 6. M.

524. *L. bulbiferum* L., *L. cyburonosna*, fol. spar-

sis, cor. campanulatis intus scabris. J. A. 226. *Colles aprici*: *Pragae mons Žižkow*. 24. 6. 7.

525. *L. Martagon* L., *L. zlatohlawá*, fol. subverticillatis ovato-lanceolatis, flor. nutantibus, cor. revolutis. J. A. 351. *Fruticeta montosa*. 24. 6, 7.

FRITILLARIA ŘEBČJK. Spatha o. Cor. 6-petala campanulata supra ungues cavitate nectarifera. Stam. longitudine corollae. Caps. supera. Sem. plana.

526. *F. Meleagris* L., *R. strakatý*, fol. linearibus alternis, flore terminali subsolitario, capsula obtusangula. J. A. app. 32. F. d. 972. *Prata sylvatica montana*: *Teplá Konrad.*, *Budějice*. 24. 4, 5.

STREPTOPUS ČJPEK. Cor. 6-petala, subcampanulata. Stigmata brevissima. Bacca subglobosa laevigata, chartacea. Sem. hilo nudo.

527. *S. distortus* Michaux., Č. *obegmolistý*, fol. amplexicaulibus, pedicel. solitariis medio distorto-genulatis. *Uvularia amplexifolia* L. WK. 167. *Humida montosa*: *Sudeti*, *Ssumawa* (*Maderrevier*). 24. 7.

TULIPA. TULIPÁN. Spatha o. Cor. 6-petala campanulata. Stylus o.

528. *T. sylvestris* L., *T. planý*, scapo unifloro glabro, flore nubili nutante, petalis inferioribus staminibusque basi pubescentibus, fol. linearis-lanceolatis. F. d. 375. *Prata humidiuscula*: *Praga*. 24. 5.

ORNITHOGALUM. KŘIWÁTEC. Spatha o. Cor. 6-petala erecta persistens, supra medium patens. Filum. aequalia aut basi dilatata. Caps. subrotunda angulata 3-locularis. Sem. subrotunda nuda.

I. *Gagea*. Salisb. Flores lutei; filamenta aequalia.

529. *O. bohemicum* Zausch., K. český, bulbo subrotando solitario, fol. radicalibus filiformibus, scapo subunifloro, bract. alternis lanceolatis acuminatis glabriusculis, petal. aequalibus oblongis obtusis. *Rupestris, saxosa*: *Praga*. 24. 4.

530. *O. luteum* L., K. lučný, folio radicali linearis solitario plano, floralib. imis oppositis, pedunc. simplicibus subumbellatis, petalis obtusis glabris, bulbo aggregato. *Prata, umbrosa*. 24. 4.

531. *O. sylvaticum* Pers., *K. lesnj*, folio radicali linearie-lanceolato solitario plano, floralib. imis oppositis, pedunc. simplicibus subumbellatis, petal. obtusis glabris, bulbo solitario. *Dumeta, nemora.* 24. 4.

532. *O. villosum* MB., *K. kosmatý*, fol. radicalibus geminis, floralib. imis oppositis, pedunc. ramosis corymbosis, petalis hirsutis. *Arva, agri: Praga.* 24. 3, 4.

533. *O. minimum* L., *K. neymenssj*, folio radicali planiusculo, floralib. alternis, iimo maximo spathaeformi, pedunc. ramosis corymbosis, petalis glabris acutis. *O. Sternbergii* Hop. Diar. bot. ic. *Pomaria: Praga.* 24. 4.

534. *O. pusillum* Schm., *K. nižaunký*, folio radicali solitario canaliculato angustissimo scapo multo longiore, floralib. oppositis, pedunc. simplicibus umbellatis, petal. glabris obtusiusculis. *Dumeta: Praga.* 24. 3; 4.

II. *Ornithogalum*. L. *Sín dek.* Flores albidi; filamenta basi dilatata.

535. *O. umbellatum* L., *K. vrcholíčnatý*, racemo subcorymboso paucifloro, pedunc. fructiferis elongatis patentissimis, fol. linearibus glabris. J. A. 343. *Campi herbidi, prata.* 24. 5, 6.

536. *O. nutans* L., *K. odwyslý*, flor. secundis pendulis, filam. dilatatis tridentatis in campanam conniventibus. J. A. 301. *Pomaria.* 24. 5, 6.

SCILLA. SKILA. Spatha o. Cor. 6- petala patens decidua. Filam. filiformia. Caps. supera 3- locularis. Sem. subrotunda.

537. *S. amoena* L., *S. přigemná*, scapo angulato, pedunc. alternis flore subaequalibus, bract. obtusis. C. m. 34. S. H. 94. *Pomaria, horti.* 24. 5.

538. *S. bifolia* L., *S. dwaulistá*, flor. racemosis ebracteatis, fol. lanceolato-linearibus subbinis in scapo elevatis. J. A. 117. *Prata sylvatica humida: Téresow.* Th. 24. 3, 4.

ANTHERICUM. BĚLOZÁŘKA. Spatha o. Cor. 6- petala patens. Filam. filiformia. Caps. ovata supera. Sem. angulata.

539. *A. ramosum* L., *B. větvitá*, scapo ramoso, fol. corollisque planis, pistillo recto. J. A. 161. F. d. 1157. β . Scapo simplici. *Prata sicca, saxosa.* 24. 6, 7.

540. *A. Liliago* L., *B. liliowá*, scapo simplici, fol. corollisque planis, pistillo declinato. F. d. 616. *β. Scapo ramoso. Aprica, rupes.* 24. 6, 7.

ASPARAGUS. CHREST. Cor. 6- petala erecta, petalis 3 interioribus apice reflexis. Bacca 3- locularis, locul. 2- spermis.

541. *A. officinalis* L., *C. obecná*, caule herbaceo tereti erecto, fol. fasciculatis setaceis, stipul. subbinis basi mucronatis. *Prata, arenosa.* 24. 7, 9. o.

POLYGONATUM. KOKORJK. Cor. infera 6- fida cylindrica. Filam. tubo superne inserta. Bacca globosa, 3- locularis: locul. dispermis. Flores axillares. — *Convallaria. L.*

342. *P. verticillatum* Pursh., *K. přesljanatý*, fol. verticillatis. F. d. 86. *Sylvae umbrosae, montes.* 24. 6.

543. *P. vulgare*, *K. obecný*, fol. alternis amplexicaulibus; caule angulato, pedunc. axillaribus subunifloris. F. d. 377. *Nemora, rupes.* 24. 5.

544. *P. multiflorum*, *K. mnohokwětý*, fol. alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunc. axillaribus multifloris. F. d. 192. *C. priore.* 24. 5, 6.

CONVALLARIA. BJSER. Cor. infera 6- fida, campanulata. Stam. corolla breviora ad basin inserta. Bacca globosa, 3- locularis, locul. 1- 2- spermis. Scapus racemosus.

545. *C. majalis* L., *B. konwaljka*, scapo nudo semicylindrico, fol. ellipticis. F. d. 854. *Nemora, sylvae, umbrosa.* 24. 5, 6.

SMILACINA. PRESTUPNICE. Cor. infera, 6- partita patens. Filam. divergentia, laciniarum corollae basi infixa. Bacca globosa, 3- locularis. Flor. terminales paniculati.

546. *S. bifolia* Desf., *P. dwaulista*, scapo 2- phyllo, fol. alternis cordatis, flor. 4- andris. *Convallaria b. L. F. d. 291. Umbrosa.* 24. 5, 6.

MUSCARI. BLEHIGAČ. Cor. tubo ovato s. cylindraceo, limbo abbreviato 6- dentato. Caps. supera. — *Hyacinthus. L. J.*

547. *M. comosum* W., *B. chocholaty*, corollis cylin-

draceis angulatis longe pedunculatis, summis sterilibus longius pedicellatis. J. A. 126. β . Flor. comaque albis. γ . Flor. ustilagine corruptis. *Segetes, colles aprici.* 24. 5, 6. M.

548. *M. racemosum* W., *B. hroznowitzý*, corollis ovatis uniformibus confertis, summis sessilibus, foliis laxis dependentibus linearibus. J. A. 187. *Pomaria.* 24. 4, 5.

ACORUS. SSISSWOREC. Spadix cylindricus tectus flosculis. Cal. o. Cor. 6- petala. Stylus o. Caps. 3- locularis.

549. *A. Calamus* L., *Ss. lekařský*, scapi mucrone foliaceo longissimo. F. d. 1158. *Stagna, fossae.* 24. 6, 7. M. O.

JUNCUS. SJTINA. Cal. o. Cor. 6- petala, paleacea. Stigmata 3. Caps. 3- locularis, 3- valvis, 1- sperma, valvul. medio septiferis. Sem. dissepimento affixa.

I. Culmis nudis.

550. *J. conglomeratus* L., *S. klubičnatá*, culmo nudo stricto, panicula laterali conglobata, caps. retusis, floribus 3- andris. H. G. 3. 82. *Uliginosa pascua.* 24. 6, 7.

551. *J. effusus* L., *S. rozestřená*, culmo nudo stricto, panic. laterali supradecomposita effusa, caps. clavatis apice truncatis. H. G. 3. 83. *Uliginosa, fossae.* 24. 6, 7.

552. *J. glaucus* L., *S. sseromodrá*, culmo nudo tereti glauco apice inflexo panic. laterali effusa erecta, caps. ellipticis acutis. H. G. 3. 81. *Uda, pascua.* 24. 7.

553. *J. filiformis* L., *S. nitkowitč*, culmo nudo filiformi nutante, umb. laterali subsimplici pauciflora, pendunc. subbifloris, caps. obtusis. L. h. 13. 4. *Turfosa.* 24. 6, 7.

554. *J. capitatus* W., *S. hlawatá*, culmo nudo filiformi, flor. capitatis terminalibus subsolitariis involucratis, caps. ovato - subrotunda acutiuscula. Weigl. 2. f. 5. *Pascua humida arenosa: Chlumec, Nowé hrady C. Buděj.* O. 6, 7.

555. *J. trifidus* L., *S. trogkland*, culmo nudo, involucris floribusque subternis terminalibus, caps. globo-

sis rostratis. F. d. 107. $\beta.$ *J. monanthos,* Jacq., involucro floreque solitario. *Rupes montium:* Sudeti. 24. 6, 7.

556. *J. squarrosus* L., *S. tuháč,* culmo nudo, fol. subdistichis canaliculatis, panic. terminali composita glomerata, caps. ellipticis acutis. F. d. 430. *Uliginosa turfosa montium.* 24. 6, 7.

II. Culmis foliosis.

557. *J. ascendens* Host., *S. wzstaupawá,* culmo adscendente, fol. nodoso - articulatis compressis, capitul. paniculatis multifloris, petal. aequalibus acutis. H. G. 3. 27. *Aquosa, humida.* 24. 7, 8.

558. *J. atratus* Kroker., *S. zčernená,* culmo erecto tereti, fol. subnodoso - articulatis angulato - striatis, capitulis paniculatis multifloris, petal. acutis. *Humida:* Tučap, C. B., Zbirow. 24. 7. 8.

559. *J. erectus* Bess., *S. přjmá,* culmo erecto, fol. nodoso - articulatis teretiusculis striatis, capitul. paniculatis multifloris, petal. capsulaque oblongo - trigona mucronatis. *J. sylvaticus.* H. G. 3. 86. *Humida: margines Albis ad Litoměř.,* C. B., Ssarka. 24. 7.

560. *J. uliginosus* Smith., *S. rasselinná,* fol. setaceis subnodoso - articulatis, capitul. 3- floris subproliferis, culmo bulboso radicante. F. d. 817. *J. subverticillatus.* H. G. 3. 88. $\beta.$ *Fluitans, Paludosa, uliginosa.* 24. 6, 7.

561. *J. bulbosus* L. *S. cybulatá,* culmo basi folioso compressiusculo simplici, fol. canaliculatis, corymbo terminali involucro breviore, caps. subrotunda obtusa petalis obtusis longiore. H. G. 3. 89. F. d. 431. *Pascua humida.* 24. 7.

562. *J. Tenageja* L., *S. ročnj,* culmo folioso subramoso, fol. linearibus canaliculatis, panic. ramis subbifidis multifloris, petal. acutis capsula subrotunda obtusa aequalibus. F. d. 1160. *Arenosa turfosa:* Chlumec, Schwarzbach C. Bud. O. 7, 8.

563. *J. bufonius* L., *S. žabj,* culmo folioso subramoso, fol. linearibus canaliculatis, panic. dichotoma, ramis multifloris, petal. acuminatis aequalibus capsula obtusa longioribus. H. G. 3. 90. *Inundata, humidiuscula.* O. 6 — 8.

LUZULA. BIKA. Cal. o. Cor. 6- petala, paleacea. Stigmata 3. Caps. 1- locularis 3- valvis 3- sperma. Sem. receptaculo centrali affixa. — Juncus L. H.

564. *L. pilosa* W., *B. wlasatá*, fol. planis pilosis, corymbo terminali subcomposito, pedunc. 1- floris mutantibus, petal. ovatis acutis capsula brevioribus. L. h. 13. 10. *Nemora, sylvae.* 24. 4, 5.

565. *L. maxima* DeC., *B. negwëtsj*, fol. planis pilosis, corymbo decomposito divaricato, capitul. subtrifloris, petal. aristatis longitudine capsulae. H. G. 3. *Sylvae montanae.* 24. 6.

566. *L. albida* DeC., *B. bélawá*, fol. planis pilosis, corymbo decomposito patulo foliis breviore, capitul. subquadrifloris, petal. submucronatis inaequalibus, radice fibrosa. H. G. 3. 95. β . Petalis ferrugineis. *Nemora, sylvae.* 24. 4, 7.

567. *L. campestris* DeC., *B. ladnj*, fol. planis pilosis, spicis pedunculatis subumbellatis, intermedia sessili, petal. ovato-lanceolatis mucronatis capsula longioribus. L. h. 13. 5. C. 1. 2. 24. *Sylvatica, pascua:* 24. 4, 5.

568. *L. nemorosa*, *B. hagnj*, fol. planis pilosis, capitul. subumbellatis pedunculatis erectis, petal. patentibus lanceolatis capsula obtusa lengioribus. H. G. 3. 97. *Nemorosa sicca rarius.* 24. 5.

569. *L. sudetica*, *B. krkonossská*, fol. planis glabris, vagin. pilosis, spicis capitatis pedunculatis subumbellatis, intermedia sessili, petal. ovatis mucronatis capsulae subrotundae longitudine. Krok. sil. t. 52. *Sicca pascua montium.* 24. 6, 7.

570. *L. spicata* DeC., *B. klasnatá*, fol. planis, spica racemosa nutante, basi interrupta composita, petal. ovatis aristatis, caps. subglobosa acuta. F. d. 270. β . Pallida, culmo filiformi nutante, spica racemoso-ramosa, ramis conglomeratis contractis, petal. scarioso-albidis. *Rupes Sudeti; β umbrosa sylvatica: Tučap in Weliká paska.* C. B. 24. 6, 7.

BERBERIS DRÍSSTAL Cal. 6- phyllus. Petala 6 ad unguis glandulis 2. Stylus o. Bacca disperma.

571. *B. vulgaris* L., *D. obecný*, racem. simplicibus pendulis, petal. obtusis integerrimis, fol. obovati-ciliato-serratis. F. d. 994. *Sepes, h.* 5, 6. M.

LORANTHUS. OCHMET. Cal. o, s. margo brevis concavus. Cor. 6- fida revoluta inferne agglutinata: lacin. linearis - spatulatis. Stam. ad apices petalorum. Bacca infera, 1- sperma, umbilicata s. calyce coronata. (Parasitica.)

572. *L. europaeus* L., *O. europogshy*, racem. simplicibus terminalibus, flor. dioicis. J. A. 30. In quercubus ad Albim. h. 5. M.

PEPLIS. KURINEC. Cal. campanulatus, limbo 12- fido. Petala 6, calyci inserta. Caps. 2- locularis polysperma.

573. *P. Portula* L., *K. kalužnj*, flor. axillaribus solitariis subapetalis, fol. obovatis. F. d. 64. *Inundata, limosa*. O. 7, 8.

TRIGYNIA. TROGŻENSTWO.

RUMEX. SSŁOWJK. Cal. 3- phyllus. Pet. 3 connivencia. Sem. unicum triquetrum.

I. Flores hermaphroditici.

574. *R. Hydrolapathum* L., *S. řienj*, valvul. trianguli-ovatis integerrimis venosis graniferis, fol. lanceolatis glabris acutis integerrimis, basi attenuatis. *Fossae ad Albim.* 24. 6, 7.

575. *R. Nemolapathum* L., *S. hagnj*, valv. linearibus obtusis integerrimis graniferis, verticillis remotis, ramis patentibus, fol. inferioribus cordato-lanceolatis, superioribus lanceolatis undulatis. *Humida, ripae; Troja.* 24. 6, 7.

576. *R. crispus* L., *S. kadeřawý*, valv. subcordato-ovatis integris graniferis, fol. lanceolatis acutis undulatis. *Viae, pagi.* 24. 6, 7.

577. *R. maritimus* Smith., *S. pomořský*, valv. deltoideis setaceo-dentatis graniferis, fol. linearibus, verticil. confertis. *Uliginosa, limosa: Wosek C. Plz., Protivín, Třebon &c.* 24. 7, 8.

578. *R. obtusifolius* L., *S. tupolistý*, valv. dentatis graniferis, fol. radicalibus obtusis, caule scabriusculo. *Viae, sepes, nemorosa.* 24. 7, 8.

579. *R. acutus* L., *S. sspicatý*, valv. oblongis sub-

dentatis omnibus graniferis, fol. cordato - oblongis acuminatis, racemis elongatis foliosis. *Humida*, ad fossas. 24. 7.

II. Hermaphroditi, valvulis grano destitutis seu nudis.

580. *R. scutatus* L., *S. stjnaty*, fol. cordato - hastatis glaucis, hamis reflexis divergentibus, caule tereti. *Inculta*, ruderata: *Petrin*, *Lokte*. 24. 5, 6. O.

III. Flores diclini seu dioici.

581. *R. alpinus* L., *S. hornj*, flor. hermaphroditis sterilibus feminineisque, valv. integerrimis nudis, fol. radicibus cordatis rotundatis rugosis. *Prata humida*: *Sudeti*. 24. 7 — 9.

582. *R. acetosa* L., *S. obecny*, fol. inferioribus oblongis sagittatis, superioribus lanceolato - linearibus basi subangulatis sagittatis, hamis porrectis subascendentibus. *Prata*, *pascua*. 24. 6.

583. *R. arifolius* All., *S. aronolisty*, fol. inferioribus ovatis sagittatis, superioribus ovato - lanceolatis acutis hastato - sagittatis, hamis brevissimis descendantibus. *Boe. Mus.* t. 125, 126. *Prata humida*: *Schneeberg*, *Oc.* *Sudeti*. 24. 8, 9.

584. *R. Acetosella* L., *S. menssj*, fol. omnibus petiolatis lanceolato - hastatis, hamis acutis subintegris. F. d. 1161. *Arenosa*, *sylvatica*. 24. 6, 7.

SCHEUCHZERIA. SSEICHZERKA. Cal. o. Cor. 6- partita infera calyciformis. Germina 3. Stigmata sessilia. Caps. 3, inflatae, distinctae subdispermae.

585. *S. palustris* L., *S. bahnj*, F. d. 76. *Turfosa paludososa*: *Gottesgab*, *mont. Iserae*. 24. 6, 7.

TRIGLOCHIN. TROGHROTNJK. Cal. 3- phyllus inferus. Cor. 3- petala, calyciformis. Stigmata 3; sessilia. Caps. 3-6- locularis, basi dehiscens, locul. 1-spermis.

586. *T. palustre* L., *T. bahnj*, caps. 3- locularibus laevibus linearibus basi attenuatis. F. d. 490. *Prata uliginosa*. 24. 7.

VERATRUM. KEYCHAWICE. Cal. o. Cor. 6- petala eglandulosa. Caps. 3 polyspermae. In floribus masculis pistilli rudimentum.

587. *V. album* L., *K. bjlá*, fol. ovalibus plicatis, racemo supradecomposito, corol. erectis, bract. ovato-lanceolatis. J. A. 335. F. d. 1120. *Uliginosa montosa*: *Sudeti*. 24. 7, 8. M.

COLCHICUM. OCUN. Cal. spatha. Cor. infundibuliformis 6- partita, tubo radicali. Styli 3. Caps. 3- locularis inflata polysperma apice interne dehicens.

588. *C. autumnale* L., *O. podzimnj*, spatha submultiflora, fol. serotinis planis lanceolatis erectis. S. II. 101. *Prata humida*. 24. 9. 10. M. ON.

TOFIELDA. TOFIELDKA. Cal. 3- fidus. Cor. infera 6- petala, Anth. subrotundae. Germina 3. Styli breves. Caps. 3 basi junctae polyspermae.

589. *T. palustris* Smith., *T. bahnj*, glabra, flor. glomerato - spicatis, petal. obtusis. F. d. 36. (mala.) *Prata turfosa*: *Tanmühle*, *Neuschloss*. 24. 7, 8.

POLYGYNIA. MNOHOŽENSTWO.

ALISMA. ŽABNIK. Cal. 3- phyllus. Cor. 3- petala. Caps. plures, 1- spermae.

590. *A. Plantago* L., *Ž. gitrocelowity*, fol. ovatis acutis, caps. obtuse trigonis. F. d. 561. *Fossae*, *stagna*. 24. 7, 8. M.

591. *A. ranunculoides* L., *Ž. pryskyřníkowý*, fol. linear - lanceolatis, caps. globoso - squarrosis 5- gonis. F. d. 122. *Paludosa*: *Fischern C. Lok.* 24. 9.

HEPTANDRIA. SEDMIMUŽTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

TRIENTALIS. GEDNOKWJTEK. Cal. 7- phyllus. Cor. 7- partita aequalis plana. Bacca exsueca 1- locularis.

592. *T. europaea* L. *G. ewropejský*. F. d. 84. *Turfosa sylvatica montium*. 24. 6, 7.

AESCULUS. MAD' AL. Cal. 1- phyllus, 4- 5- dentatus ventricosus. Cor. 4- 5- petala calyci inserta. Caps. 3- locularis.

593. *A. Hypocastanum* L., *M. bodlawy*, fol. digitatis septenis, corol. 5- petalis patulis. Vix. lat. t. 5, 6. T. M.

OCTANDRIA. OSMIMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

OENOTHERA. PUPALKA. Cal. 4- fidus tubulosus. Petala 4. Caps. 4- locularis, 4- valvis cylindrica infera polysperma. Semina nuda.

594. *O. biennis* L., *P. Řepka*, fol. ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso, staminib. corolla brevioribus. Fossae, humida. ♂. 7, 8. O.

EPILOBIUM. WRBKÁ. Cal. 4- fidus tubulosus. Petala 4. Caps. 4- locularis, quadrivalvis oblonga infera. Sem. comosa.

I. Staminibus declinatis.

595. *E. angustifolium* L., *W. uzkolistá*, fol. sparsis lanceolatis venosis, racem. terminalibus elongatis, pendunc. ante anthesim nutantibus. F. d. 288. β. Floribus albis. *Prata sylvatica montosa*. 4. 7, 8.

II. Staminibus erectis regularibus.

596. *E. hirsutum* L., *W. chlupatá*, caule ramoso pilis patentissimis hirsuto, fol. oppositis alternisve decurrenti - amplexicaulibus oblongo-lanceolatis serrulatis glabriusculis, venis hirsutis. F. d. 326. β. *Glabriusculum*. *Prata humida*. 4. 7, 8.

597. *E. pubescens* W., *W. peyřitá*, caule subsimplici viloso-pubescente, fol. sessilibus lanceolatis denticulatis viloso-pubescentibus, inferioribus oppositis. F. d. 347. *Humida, uliginosa*. 4. 7.

598. *E. montanum* L., *W. chlumnj*, caule subsimplici laeviter pubescente, fol. suboppositis ovatis acutis dentatis glabris, racemo terminali folioso, caps. obtusa-

gulis longissimis. F. d. 922 β. E. *trigonum* Pers., caule simplici subtrigono, fol. ternis. *Umbrosa sylvatica humida*; β in Sudetis. 24. 6, 7.

599. E. *alpestre* Schmidt., W. *podhornj*, caule simplicissimo glaberrimo obtusangulo, fol. oppositis alternisve ovatis denticulatis crassiunculis glabris, flor. axillaribus subsessilibus, caps. tetragonis. *Humida uliginosa*: Sudeti. 24. 7, 8.

600. E. *roseum* L., W. *růžná*, fol. oppositis alternisve ovato-lanceolatis petiolatis serratis glabris, caps. subteretibus, stigmate clavato. *Umbrosa humida*. 24. 6, 7.

601. E. *tetragonum* W., W. *čtverhraná*, caule paniculato tetragono, fol. linear-lanceolatis denticulatis glabris, imis oppositis, pedunc. folio brevioribus. F. d. 1029. *Humida sylvatica*: Tieptin C. Kauř. Sa. 24. 7, 8.

602. E. *palustre* L., W. *bahnj*, caule tereti stricto, fol. oppositis linear-lanceolatis integerrimis glabris, pendue. folia subaequantibus. *Palustria turfosa montosa*. 24. 8.

603. E. *alpinum* L., W. *hornj*, caule simplicissimo procumbente, fol. oppositis ovatis obtusis integerrimis, caps. terminalibus sessilibus. F. d. 322. *Uda, rivuli Sudet.* 24. 7, 8.

ACER. GAWOR. Cal. 5-fidus. Cor. 5-petala. Samarae 2, basi unitae, superae, 1-spermae, alatae. Flor. nonnulli masculi, et interdum dioici.

604. A. *Pseudoplatanus* L., G. *klen*, fol. 5-lobis inaequaliter serratis obtusis, racem. pendulis subtomentosis. *Sylvae, viae*. h. 5, 6. T.

605. A. *platanoides* L., G. *mlečnatý*, fol. 5-lobis acuminatis acute dentatis glabris, flor. corymbosis erectiunculis glabris. *Sepes*. h. 4. T.

606. A. *campestre* L., G. *babika*, fol. 5-lobis obtusis glabris, racem. erectis, cortice suberoso rimoso, caule arborescente. *Sepes, dumeta*. h. 5, 6. T.

OXYCOCCOS. KLIKWA. Cal. superus 4-fidus. Cor. 4-partita: laciniis linearibus revolutis. Filam. conniventia. Anth. tubulosae, 2-partitae. Bacca polysperma.

607. O. *palustris* Pers., K. *bahnj*, fol. ovatis inte-

germis revolutis, caul. repentibus nudis filiformibus.
Vaccinium oxycoleos L. F. d. 80. *Turfosa uliginosa*.
 f. 6.

CALLUNA. WRES. Cal. duplex, 4-phyllo. Cor. campanulata 4-partita. Filam. receptaculo inserta. Antherae bifidae. Caps. 4-locularis. Dissepimenta receptaculo centrali affixa.

608. *C. vulgaris* Salisb., *W. obecný*. *Erica vulgaris*.
 L. F. d. 677. β . Tota hirsuta. γ . Flor. albis. *Campestria sterilia ericeta*. β *Turfosa C. Bud.* f. 7 — 9.

ERICA. B NO. Cal. 4-phyllo. Cor. 4-fida. Filam. receptaculo inserta. Anth. bifidae. Caps. 4-locularis. Dissepimenta e valvularum marginē.

609. *E. herbacea* L., *B. křickowité*, anth. maticis styloque exsertis, corol. tubuloso-campanulatis, flor. axillaribus secundis, fol. quaternis linearibus glabris. J. A. 32. *Rupestria montosa C. Cubitens.*, *S. Dobrotiwa*. f. 4, 5.

DAPHNE. LEYKOWEC. Cal. o. Cor. 4-fida marcescens stamina includens. Drupa monosperma.

610. *D. Mezereum* L., *L. lekařský*, flor. caulinisternis sessilibus, fol. lanceolatis deciduis. F. d. 268. *Sylvae*. f. 3, 4. M.

611. *D. Cneorum* L., *L. wonny*, flor. fasciculatis terminalibus sessilibus, fol. lanceolatis nudis micronatibus. J. A. 426. *Colles umbrosi*: *Karlstein, Zbraslawa*. f. 5.

TRIGYNIA. TROGŻENSTWO.

POLYGONUM. RDESEN. Cal. profunde 5-fidus peta-loideus. Stam. 5 — 9. Stylus 2-3-partitus. Stigmata capitata. Nux calyce teeta.

I. Persicariae. Stylo bifido, nuce lenticulari, staminibus 5 — 6.

612. *P. amphibium* L., *R. obožiwlenskij*, flor. pentandris, spica ovata. α . Natans. *Fossae, stagna*. β . Terrestris. *Stagna exsiccata*. 4. 5 — 7.

613. *P. lapathifolium* Ait., *R. lepkawý*, nucib. utrinque concavis, pedunc. viscoso-scabris, stipul. laevibus. C. I. I. 24. *Humida, fossae*. O. 7, 8.

414. *P. nodosum* Pers., *R. uzlowity*, caule nodoso, fol. ovato-lanceolatis maculatis margine costa media petiolis pedunculisque scabris, stipul. elongatis laevibus. α . Flor. albis. β . Flor. purpureis. *Fimeta, culta*. \odot . 7, 8.

615. *P. Persicaria* L., *R. blessnjk*, fol. lanceolatis petiolis pedunculisque laevibus, stipul. abbreviatis laceris ciliatis, spicis ovato-oblongis, petal. subtrinerviis. F. d. 701. C. l. I. 23. *Fossae, palustria*. \odot . 7, 8.

616. *P. incanum* Schm., *R. ssediwy*, fol. oblongo-lanceolatis subtus villoso-tomentosis, spicis oblongis, petal. subnerviis. *Agri, oleracea*. \odot . 6, 7.

617. *P. Hydropiper* L., *R. pálečnjk*, caule erecto, fol. lanceolatis subundulatis, spicis filiformibus cernuis, flor. semidigynis. C. l. I. 26. *Humida, fossae*. \odot . 8, 9.

618. *P. minus* L., *R. mensj*. caule basi radicante, fol. linear-lanceolatis planis, stipulis ciliatis, flor. submonogynis. C. l. I. 28. *Uliginosa inundata*. \odot . 8, 9.

II. Polygona. Stylo 3-fido, nuce 3-quatra, staminibus 5 — 9.

619. *P. Bistorta* L., *R. hajkořen*, fol. ovato-cordatis in petiolum attenuatis, caule simplicissimo monostachyo. F. d. 421. C. l. I. 22. *Prata humida montosa*. 24. 6, 7.

620. *P. aviculare* L., *R. wrabčj*, caule procumbente herbae, fol. elliptico-lanceolatis, stipul. obtusis, flor. axillaribus, calycis laciniis linear-oblongis. C. l. 3. 27. β . Stipulis acutis. γ . Caule erecto. *Arenosa, ruaderata*. \odot . 6 — 10.

III. Helxyne, fol. cordatis, styl. 3-partitis, nucib. angulatis, staminibus 8.

621. *P. Fagopyrum* L., *R. pohanka*, fol. cordato-sagittatis, caule teretiusculo inermi, nucis angulis aequatis. *Colitur*. \odot . 6 — 8. O.

622. *P. Convolvulus* L., *R. svldčec*, fol. cordato-sagittatis, caule volubili angulato-sulcato, calycis laciniis obtuse carinatis. F. d. 744. *Arva, sepes*. \odot . 6, 7.

623. *P. dumetorum* L., *R. plotnj*, fol. cordatis, caule volubili laevi, calycis laciniis carinato-alatis. F. d. 756. *Sepes*. \odot . 7, 8.

TETRAGYNIA. ČTYRŽENSTWO.

PARIS. WRANOWEC. Cal. 4- phyllus. Cor. 4- petala, petalis calyce angustioribus, aut nulla. Antherae filamentis medio adnatae. Bacca supera 4- locularis.

624. *P. quadrifolia* L., *W. čtyrlistý*, fol. subquaternis verticillatis, flore corollato. F. d. 139. *Sylvatica umbrosa*. 4. 5, 6.

ADOXA. PJŽMOWĘKA. Cal. 2- 3- fidus. Cor. 4- 5- fida. Bacca 1- locularis, 4- 5- sperma calycei adnata. Stam. 8 — 10.

625. *A. Moschatellina* L., *B. europická*. F. d. 94. *Nemorosa humida*. 4. 4, 5.

ELATINE. AUPOR. Cal. 4- partitus, Petala 4 sessilia. Ovarium orbiculatum depresso. Styli 4. Caps. 4- locularis, 4- valvis deppressa polysperma.

626. *E. Hydropiper* L., *A. peprný*, fol. oppositis, flor. alternis. F. d. 156. β. *E. triandra* Hoffm., flor. oppositis. *Limosa, inundata*: Třebon, Sobiesława. β. *Sstříjny*. Sa., Třebon. Q. 7 — 9.

ENNEANDRIA. DEWITIMUŽSTWO.

HEXAGYNIA. SSESTIŽENSTWO.

BUTOMUS. SSMEL. Cal. 0. Petala 6. Caps. 6, superae polyspermiae.

627. *B. umbellatus* L., *Ss. okolicnatý*. F. d. 604. Fossae. 4. 7, 8.

DECANDRIA. DESITIMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

DICTAMNUS. TREWDAWA. Cal. 5- phyllus. Petala 5, patula. Filam. punctis glandulosis adspersa. Caps. 5 coalitae.

628. *D. Fraxinella* Lam., *T. gesenowitá*, J. A. 428. *Aprica graminosa*, 4. 5.

MONOTROPA. SAMOWRATEC. Cal. o. Petala 10, exteriorib. 5 basi excavato - melliferis. Caps. 5- valvis.

629. *M. Hypopitys* L., *S. cizopasny*, flor. glabris, lateralibus octandris. F. d. 232. *Radices arborum coniferae*. 4. 6, 7.

LEDUM. ROGOWNJK. Cal. minimus 5- dentatus. Cor. plana 5- partita. Caps. 5- locularis basi dehiscens polysperma.

630. *L. palustre* L., *R. bahnj*, fol. linearibus margine revolutis subtus tomentosis. F. d. 1031. *Turfosa C. Budeg.*, *C. Boles.* h. 6, 9. M. T.

VACCINIUM. BRUSNICE. Cal. superus. Cor. urceolata aut campanulata, 4- 5- fida, laciniis reflexis. Filam. germini inserta. Bacca 4- 5- locularis, polysperma.

631. *V. Myrtillus* L., *B. boruwka*, pedunc. 1- floris, fol. serratis ovatis deciduis, caule angulato. F. d. 974. *Sylvatica*. h. 5,

632. *V. uliginosum* L., *B. barinná*, pedunc. 1- floris, fol. obovatis integerrimis glabris, rami teretibus. F. d. 231. *Uliginosa turfosa*. h. 5, 6.

633. *V. vitis idaea* L., *B. kyhanka*, racem. terminalibus nutantibus, fol. obovatis revolutis denticulatis subtus punctatis. F. d. 40. *Sylva montosae*, *ericeta*. h. 6.

ANDROMEDA. BAHNITKA. Cal. 5- partitus inferus Cor. ovata: ore 5- fido reflexo. Caps. 5- locularis, valv. dissepimento contrariis.

634. *A. polifolia* L., *B. polegolistá*, pedunc. aggregatis, cor. ovatis, fol. alternis lanceolatis revolutis. F. d. 54. *Turfosa uliginosa*. h. 6.

ARBUTUS. TOLOKÑENKA. Cal. 5- partitus. Cor. ovata, ore 5- fido, basi pellucida. Bacca 5- locularis.

635. *A. uva ursi* L., *L. nedwédice*, caulis. procumbentibus, fol. integerrimis. F. d. 33. *Ericeta montosa*, *hradisko mons C. Litom.* h. 6. M.

PYROLA. HRUŠTICKA. Cal. 5- partitus. Petala 5- Styl. staminibus longior. Caps. 5- locularis angulis dehiscens.

636. *P. rotundifolia* L., *H. okrauhlolista*, fol. rotundatis v. subrotundo - obovalibus obsolete serrulatis, racemo floribus undique versis, pistillo declinato. F. d. 110. *Sylvae montanae*. 24. 6, 7.

637. *P. minor* L., *H. mensji*, fol. subrotundo - ovalibus serrulatis, scapo nudo, racemo floribus undique versis, pistillo recto. F. d. 55. *Sylvae umbrosae*. 24. 7.

638. *P. secunda* L., *H. odwislá*, fol. subrotundo - ovatis acutis serratis, flor. secundis. F. d. 402. *Sylvae, nemora*. 24. 6, 7.

639. *P. uniflora* L., *H. gednokwétú*, fol. orbiculatis serratis, scapo unifloro, stylo recto. F. d. 8. *Montana sylvestria*. 24. 6 — 8.

CHIMAPHILA. ZIMOZELEN. Cal. 5- partitus. Petala 5, Stigma sessile crassum orbiculatum, germini immersum. Anth. rostratae, foramine subbivalvi dehiscentes. Caps. 5- locularis, angulis dehiscens.

640. *C. cymosa*, *Z. wrcholicnatý*, fol. cuneato-lanceolatis serratis, floribus cymosis. *Pyrola umbellata* L. Pyr. III. fruticans. Clus. 2. 117. ic. *Sylvae montanae*: Schazlar, Freyheit. Erxleben. 24. 7, 8. M.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

CHRYSOSPLNİUM. SLEZINKA. Cal. 5- s. 4- fidus, coloratus. Cor. o. Caps. birostris 1- locularis polysperma. (Flor. laterales octandri.)

641. *C. alternifolium* L., *S. stridmolistý*, fol. alternis. F. d. 366. *Umbrosa, humida*. 24. 5.

642. *C. oppositifolium* L., *S. protolistý*, fol. oppositis. F. d. 365. *Humidiuscula frigida*: Lokte, Ssuma-wa, mont. Iserac. 24. 5, 6.

SAXIFRAGA. LOMIKAMEN. Cal. 5- partitus. Cor. 5- petala. Caps. birostris, 1- locularis, polysperma.

643. *S. Aizoon* L., *L. wždižiwý*, fol. radicalibus rosulatis oblongis rotundatis cartilagineo - serratis, caule superne piloso - viscoso, calycib. glabris. J. A. 438. S. S. t. 3. a. b. f. i. *Rupium fissurae*: *S. Ivan*. 24. 6.

644. *S. bryoides* L., *L. skropeny*, fol. lanceolatis mucronatis margine cartilagineis ciliatis, caule nudiusculo paucifloro, calyc. glabris, lacin. obtusis. J. Misć. 2.

t. 5. (mala) S. S. t. 8. f. 2. *Rupes Sudet.* : gros. Schneegrube. 24. 7.

645. *S. nivalis* L., *L. sněznj*, fol. obovatis dentatis in petiolum attenuatis glabris, scapo nudo, flor. terminalibus congestis. F. d. t. 28. f. 12. *Rupes o. priori.* 24. 7.

646. *S. oppositifolia* L., *L. wstržcnolisty*, fol. confertis ovatis ciliatis oppositis subalternisve, flor. solitariis subsessilibus, staminibus pistillisque petalis ovatis duplo brevioribus, caule repente. F. d. 34. All. ped. t. 21. f. 3. *Saxa Sudet.* : *Riesengrund.* 24. 6, 7.

647. *S. granulata* L., *L. zrnatý*, fol. infimis reniformibus crenato-lobatis, caulinis summisque partitis 3-fidisque, panic. ramosa, radice granulata. F. d. 514. *Prata, sicca pascua.* 24. 5, 6.

648. *S. Tridactylites* L., *L. ročnij*, caule erecto subsimplici, fol. caulinis cuneiformibus alternis 3-fidis. C. l. 2. 28. S. S. t. 17. f. 5. *Muri, rupes.* ♂. 5.

649. *S. decipiens* Ehrh., *L. klamawý*, fol. pilosis palmato 3-5-fidis, lacin. aristatis, caule adscendentē folioso 3-6-floro, petal. lineatis ellipticis. S. S. t. 25. *Saxosae ripae Wltawae et Misae.* 24. 5.

650. *S. condensata* Gmel., *L. stěsněný*, fol. radicalibus aggregatis linearī-cuneatis, 3-5-partitis, lacin. acutis aristatis, caulinis 3-5-fidis, caule erecto glabriusculo paucifloro, stolonibus reptantibus foliosis condensatis. Gmel. fl. bad. 2. t. 3. β. *Minor*, caule uniflоро. *Rupes Sudet.* : gros. Schneegrube. 24. 6 — 8.

651. *S. hypnoides* L., *L. ležiwy*, fol. lanceolato-linearibus acutis: radicalibus 3-5-partitis, surculorum 3-fidis integrisve, caule superne ramoso. Vill. delph. 3. t. 45. F. d. 548. *Saxosae ripae Wltawae et Misae.* 24. 5, 6.

SCLERANTHUS. CHMEREK. Cal. 1- phyllus, cui Stamina inserta. Cor. 5-petala. Sem. 1-2, calyx inclusa.

652. *S. annuus* L., *C. bezbraný*, calycib. fructus patulis, laciniis acutis. F. d. 504. *Arva, arenosa..* ♂. 7, 8.

653. *S. perennis* L., *C. zavřený*, calycib. fructus elausis, laciniis obtusis. F. d. 563. *Colles, aprica.* ♂. 6, 7.

GYPSOPHYLA. SSATER. Cal. 1- phyllus campanulatus, angulatus. Petala 5- obovata sessilia. Caps. globosa, 1- locularis, polysperma.

654. *G. arenaria* WK., *S. pisečný*, fol. inferioribus linearibus carnosis 3- quebris acutis uninerviis, flor. trichotomo - corymbosis fastigiatis, petalis integris. WK. 41. *Arenosa sylvatica* Téresow inter et Raudnice. 4. 5, 6.

655. *G. muralis* L., *S. rolnj*, fol. linearibus planis internodiis brevioribus, calyc. aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. S. H. 120. *Agri humidi*. O. 7, 8.

656. *G. serotina* W., *S. pozdnj*, fol. linearibus planis internodiis longioribus, calycib. aphyllis, caule dichotomo, petalis emarginatis. *Limosa, inundata: Sstwaničce, Oc., Třebon C. Bud. &c.* O. 8, 9.

657. *G. Saxifraga* L., *S. kalissnatý*, fol. linearibus, calycib. angulatis squamis 4 bracteatis, petalis emarginatis. *Sicca aprica: Třebon*. Seidl. 4. 7, 8.

SAPONARIA. MYDLICE. Cal. tubulosus 1- phyllus nudus. Petala 5 unguiculata. Caps. oblonga 1- locularis.

658. *S. officinalis* L., *M. lekařská*, calycib. cylindricis glabris, fol. elliptico-lanceolatis. F. d. 545. *Prata arenosa, viae.* 4. 7 — 9. M. T.

659. *S. Vaccaria* L., *M. osenistnj*, calycib. pyramidatis 5- angularibus, fol. ovatis acutis sessilibus. *Segetes.* O. 6, 7.

DIANTHUS. KARAFIAT. Calyx cylindricus longus coriaceus 1- phyllus, basi squamis 4 — 8. Petala 5 unguiculata. Caps. cylindrica 1- locularis polysperma.

I. Floribus aggregatis.

660. *D. Carthusianorum* L., *K. slzyčka*, flor. sub-aggregatis, squamis obovatis aristatis tubo brevioribus, involucro oblongo aristato capitulo breviore, fol. linearibus 3- nerviis. β. Caule 1- floro. γ. *D. montanus* Schm., subacaulis, subanisflorus, *Colles aprici.* β, γ *pascua sterilia.* 4. 7 — 9.

661. *D. Armeria* L., *K. krátkokwětý*, flor. aggregatis fasciculatis, squamis calycinis oyato - lanceolatis

villosis tubum aequantibus. F. d. 230. *Colles fruticosi*: S. Prokop, Karlstein. ○. 7, 8.

662. *D. prolifer* L., *K. prorostly*, flor. aggregatis capitatis, squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. F. d. 221. β. *D. diminutus* L., flore solitario. *Colles, sterilia*. ○. 6 — 7.

II. Flores solitarii, plures in eodem caule.

663. *D. sylvaticus* Hop., *K. luznj*, flor. solitariis subcorymbosis, squamis ovato-lanceolatis tubo brevioribus, fol. linearis lanceolatis obsolete subtrinerviis glabris, petal. duplicito-dentatis. *Colles herbidi*: Třebon Seidl., Ginec, Hirschberg. Nn. 24. 6, 7.

664. *D. deltoides* L., *K. deltanosnj*. flor. solitariis, squam. calycinis ovato-lanceolatis submucronatis binatis, fol. linearibus acutis cauleque pubescentibus, petal. dentatis. F. d. 577. β. Caule 1-floro. *Arenosa, aprica*. ○. 7 — 10.

665. *D. superbus* L., *K. pyssny*, flor. solitariis paniculatis, squamis calycinis brevissimis acuminatis, petal. multifidis. F. d. 478. (mala) *Prata, sylvatica*. 24. 7 — 9.

III. Caules subuhniflori.

666. *D. caesius* Smith., *K. sseromodry*, caule quadrangulo, fol. linearibus margine sebris, squam. calycinis subrotundis obtusis brevibus, petal. dentatis pubescentibus. *Rupium fissurae*: Zbraslawa; Bilina m. Bořen. 24. 6.

TRIGYNIA. TROGŻENSTWO.

CUCUBALUS. NADMUTICE. Cal. inflatus aut campanulatus. Petala 5, unguiculata absque corona ad faucem. Caps. 3 locularis.

667. *C. Behen* L., *N. lučnj*, fol. ovatis, panic-dichotoma, calycib. subglobosis reticulato-venosis, coroll. subnudis. F. d. 910. *Prata, ad vias*. 24. 7, 8.

SCRIBAEA. SKRYBOWA. Cal. 1-phyllus, membranaceus campanulato-ampliatus. Petala 5, bifida, Eaux denticulis coronata. Bacca colorata.

668. *S. divaricata* Fl. Wetter., *S. rozewiend*. Cucu-

balus baccifer. L. Si'ene baccifera W. Sepes umbrosae: Pardubice. Oc. 4. 7, 8.

SILENE. SILENKA. Cal. oblongus teres cylindricus aut conicus. Petala 5 unguiculata nuda aut ad faucem coronata. Caps. 3- locularis.

669. *S. gallica* L., *S. francauská*, flor. subspicatis alternis secundis, petal. indivisis, fruct. erectis. *S. cerasoides* Haenke. *Arva arenosa* Landskronae. Sn. O. 7 — 9.

670. *S. nutans* L., *S. náchnýná*, flor. paniculatis secundis nutantibus, petal. bifidis, caule adscendente, fol. lanceolatis scabris. F. d. 242. *Prata, sylvatica*. 4, 6, 7.

671. *S. viscosa* Pers., *S. lepkawá*, caule simplici, fol. lanceolato - oblongis sessilibus undulatis pubescens, racemo verticillato, pedunc. oppositis multifloris erectis. *Cucubalus*. L. *Viae arenosae, sepes: Libiss.* 5, 6, 7.

672. *S. rotites* Pers., *S. dwaulužná*, foli obovatis, caule nudo paniculato, pedunc. glabris, flor. dioicis, petal. linearibus indivisis glabris. *Cucubalus*. L. F. d. 548. *Aprica, arenosa*. 4. 7.

673. *S. nemoralis* WK., *S. hagnj*, pubescens mol- lis, caule erecto subsimplici, fol. lanceolatis, panic. tri- chotoma, flor. erectis, calye. clavatis, petalis semibifidis. W. K. 249. *Nemorosa rupestris*. 4. 6, 7.

674. *S. noctiflora* L., *S. nočnj*, caule dichotomo, calyc. 10- angularibus, dentib. tubum aequantibus, petal. bifidis. *Agri, arva*. O. 8, 9.

STELLARIA. HWÉZDNICE. Cal. 5- phyllus patens. Petala 5 bipartita. Caps. ovata, 1- locularis, poly- sperma, apice 6- dentata.

675. *S. nemorum* L., *H. luznj*, fol. inferioribus cordatis petiolatis, superioribus ovato - lanceolatis sessilibus, panic. dichotoma. F. d. 271. *Umbrosa humida*. 4. 5, 6.

676. *S. media* Smith., *H. prostřednj*, fol. ovatis, caulin. procumbentibus, linea laterali pilosa alterna. *Al- sine*. L. *Culta et ruderata*. O. 4 — 10.

677. *S. Holostea* L., *H. plewelowitá*, fol. lanceolatae

tis margine scabro-serrulatis, petal. bifidis, calyce enervi.
Sepes, nemorosa. 2. 5.

678. *S. graminea* L., *H. tráwowita*, fol. linearilanceolatis integerrimis, panic. terminali divaricata, calyce 3-nervi petalis subaequali. *Fruticeta, pascua.* 2. 5.

779. *S. palustris* W., *H. bahnj*, caule debili, fol. linearibus integerrimis glaucis, pedunc. divaricatis, calyce 3-nervi petalis bipartitis brevioribus. *Paludososa sphagnoides: Nowé hrady.* 2. 6, 7.

680. *S. uliginosa* Smith., *H. bařinná*, fol. elliptico-lanceolatis integerrimis apice subcallosis, flor. subpaniculatis lateralibus, petal. calyce brevioribus. *Humida umbrosa.* ○. 6.

ARENARIA. PISEČNICE. Cal. 5-phyllus patens. Petala 5-integra. Caps. 1-locularis polysperma. Sem. ovalia, subrotunda.

681. *A. trinervia* L., *P. třízebrá*, fol. ovatis acutis petiolatis nervosis, calycib. carina scabris corolla longioribus. F. d. 429. *Umbrosa humida.* ○. 6, 7.

682. *A. serpillifolia* L., *P. dausskolistá*, fol. ovatis subacuminatis subsessilibus pubescentibus, calycib. corolla longioribus. F. d. 599. *Glareosa arida.* ○. 6, 7.

683. *A. verna* L., *P. garnj*, caespitosa, fol. linearisubulatis 1-nerviis, caulin. subpaniculatis elongatis, calyc. acuminatis striatis petala aequantibus. *Rupes, saxa: S. Ivan.* 2. 5 — 8.

684. *A. Gerardi* W., *P. Gerardowa*, fol. linearisubulatis 3-nerviis, flor. subbinis terminalibus, lacin. calycinis acuminatis margine membranaceis 3-nerviis petalis brevioribus. J. A. 445. *Rupes Sudet.: Riesengrund.* 2. 7.

685. *A. viscosa*, *P. lepkawá*, caule paniculato foliisque glanduloso-pubescentibus, petal. calyce minoribus, staininib. tribus. *Alsine viscosa* L. F. d. 389. *Arva arenosa: Weltrus, Semtice C. Časl.* Oc. ○. 5, 6.

SPERGULARIA. TORENKA. Cal. 5-phyllus. Petala 5, integra. Caps. 1-locularis, 3-valvis polysperma calyce tecta. Sem. compressa marginata. Caul. stipulaceus.

686. *S. rubra*, *T. čerwendá*, fol. linearibus mucronulatis internodiis brevioribus, stipul. scariosis vaginans.

tibus, caps. ovatis calyce aequalibus, seminib. compressis angulatis scabriusculis. *Arenaria rubra* L. *Arenosa, limosa*. ♂. 6, 7.

687. *S. salina*, *T. slatiná*, fol. semicylindricis carnosis muticis internodiis longioribus, stipul. membranaceis vaginantibus, caps. oblongis calyce majoribus, seminib. compressis angulatis scabriusculis. *Salsa pascua*: *Zageřice*. ♂. 7, 8. — *Arenariae marinae simillima*.

PENTAGYNIA. PĚTIZENSTWO.

SEDUM. ROŽHODNJK. Cal. 5- fidus. Cor. 5- petala Squamae neetariferae 5, ad basin ovarii. Capsulae quinque.

I. Plánifolia.

688. *S. Telephium* L., *R. obecný*, caule erecto, fol. oblongis dentatis, inferioribus sparsis, supremis connatis, corymbo folioso. *Rupes, glareosa*. 24. 8. — Flor. albidi.

689. *S. purpureum*, *R. nachowý*, caule erecto, fol. lanceolatis dentatis sparsis, corymbo folioso. *S. Telephium*. Sm. F. d. 688. *Dessenické gezero*; *Fischern C. Cub.* 24. 8. — Flores purpurei.

690. *S. Rhodiola* W., *R. růžový*, fol. oblongo-euneatis apice serratis, caulis erectis, corymbo coaretato, florib. octandris dioicis. *Rhodiola rosea* L. F. d. 183. *Rupes Sudetorum*.

II. Teretifolia.

691. *S. rupestre* L., *R. strminný*, fol. subulatis sparsis basi solutis, petal. calyce obtusiusculo duplo longioribus. *Rupes, saxosa*. 24. 7.

692. *S. sexangulare* L., *R. sestihraný*, fol. subternis teretiisculis obtusis carnosis adnato - sessilibus gibbis patentibus, cyma trifida foliosa. *Rupes, saxa*. 24. 6, 7.

693. *S. rubens* Haenk., *R. cerwenawý*, fol. sparsis semiteretibus basi solutis, flor. subumbellatis, petal. obtusis, caule ramoso decumbente. F. d. 82. *Saxa Sudetorum*. 24. 7, 8.

694. *S. album* L., *R. býly*, fol. oblongis obtusis teretiisculis sessilibus patentibus, cyma ramosa. F. d. 66. *Muri, rupes*. 24. 7.

695. *S. acre* L., *R. ostrý*, fol. subovatis adnate-

sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma 3- fida. C. l. 1. 32. *Sterilia*, *sicca*. 24. 6, 7. M.

696. *S. villosum* L., *R. kosmaty*, fol. oblongis supra planiusculis pedunculisque axillaribus subunifloris pubescentibus, petal. ovatis obtusiusculis. F. d. 24. *Prata paludosa*. 24. 6, 7. — Petala carneas.

OXALIS. SST'AWEL. Cal. 5- phyllus. Petala 5 unguibus connexa. Stam. inaequalia, 5 breviora, exteriora basi connata. Caps. angulis dehiscens, 5- gona

698. *O. Acetosella* L., *Ss. kysely*, acaulis, scapo unifloro foliis longiore, fol. ternatis obcordatis, radice articulata. F. d. 980. *Umbrosa humida*. 24. 5, 6. T. M.

AGROSTEMMA. KAUKOL. Cal. 1- phyllus coriaceus. Petala unguiculata: limbo obtuso indiviso. Caps. 1- locularis.

698. *A. Githago* L., *K. rolnj*, hirsuta, calyc. corollam subaequantibus, petal. integris nudis. F. d. 576. *Segetes*. ①. 6, 7. ON.

LYCHNIS. KNOTOWKA. Cal. 1- phyllus oblongus laevis. Petala 5 unguiculata: limbo subbisido. Caps. 5- locularis.

699. *L. Flos Cuculi* L., *K. ussetnatá*, petal. 4- fidis, caps. subrotunda. F. d. 590. *Prata humida*. 24, 5, 6.

700. *L. Viscaria* L., *K. lepká*, petal. integris, caule sub geniculis visoso. F. d. 1032. *Prata sicca*. 24. 5, 6.

701. *L. dioica* W., *K. bjlá*, petal. 2- fidis, flor. dioicis, caps. conicis, caule foliisque pubescentibus. *L. dioica alba* L. F. d. 792. *Arva*, *segetes*. 24. 6 — 8.

702. *L. sylvestris* W., *K. cerwendá*, petal. bifidis, flor. dioicis, caps. subrotundis, caule pedunculisque hirsutis, foliis pubescentibus. *L. dioica rubra* L. L. diurna. C. l. 2. 32. *Prata humidiuscula montana*. 24. 6 — 8.

CERASTIUM. ROŽEC. Cal 5- phyllus. Petala 5, bifida aut emarginata, passim integra. Caps. 1- locularis apice dentatim dehiscens. (*Staminum numerus varians.*)

703. *C. umbellatum* Huds., *R. okolicnatý*, caul. erectis glabris glaucis, fol. linearis oblongis, flor. umbel-

latis, staminib. 3 - 5, petal. crenatis. Holosteum umb.
L. F. d. 1204. *Arva, segetes*. ○. 4.

704. *C. vulgatum* L., *R. obecný*, hirsutum subdifusum, fol. sub lanceolatis, infimis linearibus, flor. subfasciculatis, corolla calycem subaequante. *Ruderata, sylvatica*. ○. 4, 5.

705. *C. ovale* Pers., *R. podlauhly*, subviscoso - hirsutum, caule basi ramoso, fol. caulinis ovalibus majoribus, flor. glomeratis pedunculo longioribus. *C. vulgatum* Smith. *C. viscosum*. C. l. 2. 35. *Ruderata pascua*. ○. 4, 5.

706. *C. viscosum* L., *R. lepawý*, piloso - viscosum, caule basi ramoso, fol. infimis oblongis obtusis, caulinis ovatis minoribus, petal. calyce aequalibus. *C. vulgatum*. C. l. 2. 34. *Arva, ruderata*. ○. 5, 6.

707. *C. semidecandrum* L., *R. rumný*, parvulum caespitosum, caulib. subviscosis, fol. erecto - patentibus ovato - oblongis, flor. subglomeratis 5- andris, petal. emarginatis calycem subaequantibus. C. l. 2. 33. *Arva, arenosa*. ○. 4, 5.

708. *C. arvense* L., *R. polnj*, fol. linear - lanceolatis, inferioribus obtusis subpubescentibus basi ciliatis, petal. calyce duplo longioribus. F. d. 626. *Glareosa, viae*. 4. 5 — 7.

709. *C. sylvaticum* WK., *R. lesnj*, diffusum, repens, fol. inferioribus ovatis, reliquis ovato - lanceolatis, corollis capsulisque calyce longioribus. WK. 97. *Sylvatica humidiuscula*: *Hwězda*. 4. 7, 8.

710. *C. aquaticum* Sm., *R. zwodnj*, fol. subcordatis sessilibus, pedunc. lateralibus solitariis, fructiferis reflexis, capsula ovata ore 5- dentato. C. l. 1. 3. *Aquosa humida*. 4. 7, 8.

SPERGULA. KOLENEC. Cal. 5- phyllus. Petala 5 integra. Caps. ovata, 1- locularis, 5- valvis.

711. *S. arvensis* L., *K. rotnj*, fol. verticillatis, pedunc. fructiferis reflexis, seminib. reniformibus. F. d. 1033. *Arva*. ○. 7, 8. O.

712. *S. pentandra* L., *K. pětimužný*, fol. verticillatis, flor. subpentandris, seminib. margine albo - membranaceis. *Arva arenosa rarius*. ○. 6.

713. *S. nodosa* L., *K. uzlity*, glabrituscula, fol. op-

positis subulatis, caul. superne ramosis, axillis fasciculiferis, petal. ellipticis obtusis calycis foliolis obtusis duplo longioribus. β . Pubescenti-glandulosa. S. glandulosa Besser. *Arenosa humida*: Hirschberg. 4. 7, 8.

ICOSANDRIA. DWANÁCTIMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

PHILADELPHUS. PUSTORYL. Cal. 4-5- partitus superus. Petala 4-5. Styl. 4- fidus. Caps. semiinflata, 4-5- locularis, polysperma. Sem. arillata.

714. *P. coronarius* L., *P. wonny*, styl. distinctis, fol. subdentatis. *Ad sepes quasi sponte*. $\text{h. } 5$.

AMYGDALUS. MANDLE. Cal. 5- fidus, inferus. Petala 5. Drupa nuce poris perforata.

715. *A. persica* L., *M. broskew*, foliorum serraturis omnibus acutis, flor. sessilibus solitariis. *Colitur*. $\text{h. } 3, 4$. O. T. M.

PRUNUS. SLJWA. Cal. 5- fidus, inferus. Petala 5. Drupa laevis. *Nux suturis prominulis*.

716. *P. Padus* L., *S. střemcha*, flor. racemosis, ramulis pendulis, fol. deciduis basi subtus biglandulosis. F. d. 205. *Sepes, nemora*. $\text{h. } 5$.

717. *P. armeniaca* L., *S. meruňka*, flor. sessilibus, fol. subcordatis. *Colitur*. $\text{h. } 4$. O.

718. *P. Chamaecerasus* Jacq., *S. njzká*, arbusculaeformis, umb. sessilibus, fol. obovatis obtusiusculis glabris glanduloso-serratis. J. ic. rar. 90. *Rupestria: Praga*. $\text{h. } 5, 6$.

719. *P. Cerasus* L., *S. wyszeč*, umb. subpedunculatis, fol. ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Pomaria*. $\text{h. } 5$. O.

720. *P. avium* L., *S. ptáčnice*, umb. sessilibus, fol. ovato-lanceolatis subtus pubescentibus conduplicatis. *Pomaria, sylvatica*. $\text{h. } 5$. O.

721. *P. domestica* L., *S. sswestka*, pedunc. subso-

litariis, fol. lanceolato - ovatis subtus villosis convolutis, ramis inuticis. *Colitur.* h. 5 O. T.

722. *P. insititia* L., *S. prcawka*, pedunc. geminis, fol. ovatis subtus villosis convolutis, ramis spinescentibus. *Sepes dumosae rarius.* h. 4, 5.

723. *P. spinosa* L., *S. trnka*, pedunc. solitariis, fol. obovato - lanceolatis glabriusculis, ramis spinosis. F. d. 926. *Sepes, dumeta.* h. 4, 5 M.

PORTULACA. KURJNOHA. Cal. 2- fidus. Cor. 5-petala. Caps. 1- locularis circumscissa. Stamina 12.

724. *P. oleracea* L., *K. obecná*, fol. cuneiformibus, flor. sessilibus. *Ruderata, culta.*

LYTHRUM. WRBICE. Cal. 6- 12- dentatus. Petala 6, calyci inserta. Caps. bilocularis, polysperma. (Numerus Staminum varius.)

725. *L. Salicaria* L., *W. obecná*, fol. oppositis ternisve cordato - lanceolatis, flor. spicatis dodecandris. F. d. 71. *Humida, ripae.* 24. 6 — 8.

726. *L. virgatum* L., *W. metlatá*, fol. oppositis, panicula virgata, pedunc. subtrifloris, flor. dodecandris. J. A. 7. *Humida ad Albim.* C. B. 24. 6, 7.

727. *L. hyssopifolium* Jacq., *W. yzopolistá*, fol. alternis linearibus, flor. axillaribus hexandris, calyc. 6-dentatis. J. A. 133. *Humida: Zehušice C. Časl. Oc.* O. 8, 9.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

AGRIMONIA. ŘEPJK. Cor. hypocrateriformis tubo fauce constricto, limbo 5- partito. Petala 5 calyci inserta. Sem. 2, calyce inclusa. (Stam. 12.)

728. *A. Eupatoria* L., *R. lekařský*, fol. caulinis interrupte pinnatis, foliol. majoribus obovatis, fruct. echinato - hispidis. F. d. 583. *Prata, sylvatica.* 24. 7, 8.

MESPILUS. MISSPULE. Cal. 5 fidus. Drupa nucibus 2 — 5.

729. *M. germanica* L., *M. domácí*, inermis, fol. lanceolatis subtus tomentosis, flor. solitariis sessilibus 5-gynis. *Colitur.* h. 5, 6. O.

730. *M. Cotoneaster* L., *M. gdaulowá*, inermis, fol. ovatis integerrimis acutiusculis subtus tomentosis, ger-

minibus glabris, drupis ellipticis 2- 3- spermis. F. d.
112. *Rupestria*. h. 5, 6.

731. *M. Oxyacantha* Sm., *M. hloh*, fol. obtusis
apice subtrifidis serratis glabris, lobis conniventibus, ca-
lycinis segmentis lanceolatis acutis. *Crataegus* O. L. J. A.
292. f. 2. *Sepes*, *dumeta*. h. 5, 6.

732. *M. monogyna* Sm., *M. gednožená*, fol. acutis
sub- 5- fidis serratis glabris, lobis divergentibus, flor.
monogynis, calycinis segmentis lanceolatis acuminatis.
Crataegus m. L. J. A. 292. f. 1. *Dumeta*, *sepes*. h. 5, 6.

TRIGYNIA. TROGŽENSTWO.

SORBUS. RERABINA. Cal. 5- fidus. Petala 5. Po-
mum 5- loculare, locul. monospermis.

733. *S. aucuparia* L., *R. obecná*, fol. pinnatis,
foliol. dupplicato - serratis glabriusculis. F. d. 1034. *Viae*,
sepes. h. 5, 6. T.

734. *S. lanuginosa* Kit., *R. peyřitá*, fol. pinnatis,
foliolis subaequaliter serratis subtus tomentoso - lanugi-
niosis. *Viae*, *sepes vulgaris*. h. 5, 6.

735. *S. domestica* L., *R. oskeruše*, fol. pinnatis,
foliol. subaequaliter ad apicem versus serratis supra ru-
guloso - venosis, subtus subvillosis. J. A. 447. *Colitur*
C. Litom. h. 5, 6. O.

PENTAGYNYIA. PĚTIŽENSTWO.

PYRUS. GABLON. Cal. 5- fidus. Petala 5. Pomum
inferum 5- loculare, locul. dispermis.

736. *P. communis* L., *G. hruška*, fol. ovatis ser-
ratis, pedunc. cymosis. β. *P. Pyraster*, *sylvestris*. *Nemorosa*, *coliturque*. h. 4, 5. O.

737. *P. Pollveria* L., *G. ssjpkowá*, fol. serratis
subtus tomentosis, flor. cymosis. *Colitur*. h. 4, 5. O.

738. *P. Malus* L., *G. obecná*, umb. sessilibus, fol.
ovato - oblongis acuminatis serratis. F. d. 1101. *Pomaria*
h. 5. O.

739. *P. Aria* W., *G. muk*, fol. subrotundo - ova-
tis inciso - dentatis subtus albido - tomentosis, flor. cy-
mosis. *Crataegus* L. F. d. 302. *Rupestria nemorosa*, *dumeta*, h. 5, 6.

740. *P. intermedia* W., *G. prostřednij*, fol. ovato-lanceolatis inciso-lobatis dentatis, subtus albo-tomentosis, flor. cymosis. *Dumeta montana*: *Sudeti*. Th. h. 6.

741. *P. terminalis* W., *G. břek*, fol. cordato-ovatis inciso-lobatis, lobis infimis divaricatis, flor. cymosis. *Crataegus*. L. J. A. 413. *Sylvae rarius*. h. 5, 6. O.

CYDONIA. GDAULE. Cal. 5- fidus foliaceus. Petala 5. Pomum inferum 5- loculare, locul. polyspermis.

742. *C. vulgaris* Pers., *G. obecná*, fol. integerrimis ovatis, flor. solitariis. *Pyrus Cydonia* L. J. A. 342. *Sepe rarius*. h. 5, 6. M.

SPIRAEA. TAWOLNIK. Cal. 5- fidus. Petala 5. Caps. superae bivalves polyspermae.

743. *S. salicifolia* L., *T. wrbolišť*, caule fruticoso, fol. lanceolatis inaequaliter serratis glabris, racem. conferto-paniculatis. Pall. ross. I. t. 21. *Uliginosa, ripae C.* *Tabor.*, *C. Buděj.* h. 7, 8.

744. *S. Arunkus* L., *T. udatna*, caule herbaceo, fol. supradecompositis, spicis paniculatis, flor. dioicis. *Fruticeta montosa*. 4. 5 — 7.

745. *S. Filipendula* L., *T. tužebník*, caule herbaceo, fol. interrupte pinnatis, foliol. uniformibus serratis glabris, flor. corymbosis. F. d. 635. *Prata sicca*. 4. 7.

746. *S. Ulmaria* L., *T. gilmowy*, caule herbaceo, fol. interrupte pinnatis - subtus albido-tomentosis, pinnis lanceolatis: impari majori lobato, flor. corymbosis polygynis. F. d. 547. *Prata humida rarer*. 4. 6, 7. — Petala rosea.

747. *S. denudata*, *T. oplchalý*, caule herbaceo, fol. interrupte pinnatis concoloribus glabris subtus ad venas pubescentibus, pinnis cordato-ovatis: impari majori 3- lobo, flor. corymbosis polygynis. *Prata humida*. 4. 6, 7. — Petala alba.

POLYGYNIA. MNOHOŽENSTWO.

ROSA. RŮŽE. Cal. urceolatus, ovarium inferum mentiens, 5- fidus, carnosus, collo coaretatus. Petala 5. Sem. plurima, hispida, calycis lateri interiori affixa.

I. Fructibus subglobosis.

748. *R. Eglanteria* L., *R. snrdutá*, calyc. pedun-

culisque glabris, foliol. acutis, petiolis scabris, caule aculeis sparsis rectis. C. M. 363. *Sepes: Praga.* H. 6, 7.

749. *R. cinnamomea* L., *R. skořicová*, calyc. pedunculisque glabris, fruct. pyriformibus, foliol. ellipticis subtus villosis cinereis, aculeis stipularibus. *Sepes rarius.* H. 5, 6.

750. *R. provincialis* L., *R. polednj*, calyc. subrotundis pedunculis petiolisque hispidis, foliol. ovatis subtus pubescentibus, serraturis glandulosis, acul. sparsis subreflexis. *Colles aprici: Praga.* H. 6.

751. *R. mollis*, *R. měká*, calyc. subrotundis pedunculisque glabris, foliol. ellipticis obtusis supra pubescentibus, subtus tomentosis albidis, stipul. petiolisque pubescentibus glandulosis, acul. paucissimis aduncis. *Colles: Pragae m. Žižkov.* H. 6.

752. *R. villosa* L., *R. kosmatá*, calyc. globosis pedunculisque hispidis, foliol. ellipticis utrinque tomentosis serrato - glandulosis, acul. caulinis rectiusculis. *Sylvatica montana.* H. 6.

II. Fructibus subovatis.

753. *R. centifolia* L., *R. stolistá*, calyc. ovatis pedunculisque hispidis, petiol. inermibus, caule hispido-aculeato. *Colitur in dumetis.* H. 6. M.

754. *R. turbinata* Ait., *R. ssamrhowatá*, calyc. campanulatis pedunculisque glanduloso - hispidis, petiol. glanduloso - pubescentibus aculeatis, acul. caulinis sparsis recurvis. *Colitur in dumetis.* H. 6.

755. *R. pumila* Jacq., *R. njzká*, calyc. ovatis pedunculisque glanduloso - hispidis, fruct. pyriformibus, petiol. cauleque superne aculeatis, fol. subtus glaucis, serraturis glandulosis. J. A. 198. β Caule pedunculisque laevibus. *Colles aprici.* H. 5, 6.

756. *R. rubiginosa* Jacq., *R. rezowá*; calyc. ovatis pedunculisque hispidis, petiol. cauleque aculeatis, acul. aduncis, foliol. ellipticis subtus glanduloso - pubescentibus. J. A. 50. β. Calycibus laeviusculis. *Colles aprici, dumeta.* H. 6, 7.

757. *R. alpina* L., *R. hornj*, calyc. ovalibus glabris, pedunc. filiformibus petiolisque hispidis, caule subinerini, foliol. ovatis ciliato - serratis. J. A. 279. *Sepes dumeta montosa.* H. 7.

758. *R. pyrenaica* L., *R. pyreneyská*, calyc. ovatis pedunculis petiolisque hispidis coloratis, foliol. ellipticis acutis utrinque pubescentibus, acul. paucissimis retiusculis. Gouan. ill. 19. *Dumeta sylvatica*: Sudeti. h. 7, 8.

759. *R. reversa* WK., *R. přehnutá*, flor. reversis, calyc. ovaibus glabris, pedunculis villoso - hispidissimis glandulosis, petiol. subhispidis glanduloso - pubescentibus, foliol. ellipticis obtusis utrinque glabris, acul. caulinis setaceis, inferioribus confertissimis reflexis. *Dumeta sylvatica*: Hluboss, S. Dobrotiwa, Strassice. h. 6.

760. *R. canina* L., *R. ssipkowá*, calyc. ovatis pedunculisque glabris, acul. caulinis aduncis, foliol. ovatis acuminatis utrinque glaberrimis. F. d. 555. β. Foliol. subtus glaucis. *Sepes, dumeta*. h. 5, 6. M.

761. *R. collina* Jacq., *R. kopečný*, calyc. pedunculisque subhispidis, foliol. ovatis glanduloso - serratis, venis subtus petiolisque villosis, aculeis aduncis. J. A. 197. *R. solstitialis* Besser. *Aprica, dumeta sylvestria passim*. h. 6, 7.

762. *R. alba* L., *R. bjlá*, calyc. ovatis glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque pubescentibus aculeatis, foliol. glabris, lacin. calycinis pianatifidis. *Sepes diemosae rarius coliturque*. h. 6, 7.

RUBUS. MALINJK. Cal. 5- fidus. Petala 5. Bacca composita acinis monospermis.

I. Caule fruticoso.

763. *R. Idaeus* L., *M. obecný*, fol. quinato - pinnatis ternatisque subtus tomentosis, petiol. canaliculatis, caule erecto aculeato. F. d. 788. *Sylvatica lucida*. h. 5, 6. O. M.

764. *R. nemorosus* Hayne, *M. luznj*, caule tereti erecto petiolis pedunculisque aculeato, fol. ternatis supra scabris, subtus villosis mollibus, foliol. integris, terminalibus rhomboidibus. *Pollos, fruticeta*: Praga. h. 6, 7.

765. *R. caesius* L., *M. sseromodry*, caule tereti prostrato caesio - pruinoso pedunculisque aculeato, fol. ternatis subtus subpubescentibus, foliol. lateralibus subbilobis, terminalibus subtrilobis inciso - dentatis. S. H. 136. *Arva, agri*. h. 6 — 8.

766. *R. tomentosus* W., *M. plstnatý*, caule petiolis pedunculisque aculeatis hirtis, aculeis recurvis, fol. ter-

natis, foliol. obovatis ellipticisve acuminatis inaequaliter serratis utrinque pilosis, lateralibus sublobatis. *Rupestria sylvatica*: *Ssumawa*. β . Foliolis supra glabriusculis. *Dumeta sylvatica*: *Tanmühle*, *Hluboss*. h. 7, 8.

767. *R. glandulosus* Bellardi, *M. žláznatý*, caule petiolis pedunculis calycibusque aculeatis et glandulosohirtis, acul. rectis, fol. ternatis utrinque pubescentibus, foliol. subrotundo-ovatis acuminatis inucronato-serratis. *Sylvae*: *S. Dobrotiwá*, *Strassice*, *Kriwokláty*. h. 6, 7.

768. *R. hirtus* WK., *M. srstnatý*, flagellis repentibus, caule decumbente pedunculis petiolisque aculeatis et glandulosohirtis, acul. pedunculorum setaceis, omnibus rectis, fol. subternis pilosis, foliol. obovatis acuminatis, WK. 114. *Sylvestria umbrosa*: *Ssumawa*, *Teplá*. h. 6, 7.

769. *R. corylifolius* Sm., *M. ljskolistý*, fol. subquinatis utrinque viridibus subtus pilosis, lateralibus sessilibus, summis simplicibus, caule teretinsculo piloso, aculeis rectiusculis. Schmidl. ic. 2. *Sebes*. h. 7, 8.

770. *R. fruticosus* L., *M. ostružnjk*, fol. subquinatis subtus alba tomentosis, foliol. petiolatis, caule angulato tomentoso, acul. aduncis. β . Fol. quinatis subtus virescenti-tomentosis. *Sylvestra*, *sebes apricae*. h. 7, 8.

II. Caule herbaceo.

771. *R. saxatilis* L., *M. skalnj*, fol. ternatis, flagellis reptantibus, caule florifero erecto, panic. pauciflora. F. d. 134. *Sylvae montanae*: *Grasberg ad Hauenstein* C. Cub. 24. 6.

772. *R. Chamaemorus* L., *M. njzky*, fol. simpli-cibus lobatis, caule unifloro, flor. dioicis. F. d. 1. *Tur-fosa paludosa Sudeti*: *Elbwiese*. 24. 6.

FRAGARIA. GAHODNJK. Cal. 10- fidus. Petala 5. Receptaculum seminum ovatum, baccatum, deciduum.

773. *F. vesca* L., *G. pospolity*, calyce fructus reflexo, pubescentia petiolorum patentissima, pedunculorum appressa. *Pascua*, *sylvatica*. 24. 5. 6. O. M.

774. *F. elatior* W., *G. wywyssenegssj*, calyce fruc-

tus reflexo, pubescentia petiolorum peduncularumque patentissima. *Sylvatica*, *pascua*. 2. 5, 6.

775. *F. collina* W., *G. kopeonj*, calyce fructus erecto, pubescentia peduncularum erecta, petiolorum patentissima, fol. utrinque pubescentibus. *Colles*, *pascua siccata*. 2. 5, 6. O. M.

POTENTILLA. MOCHNA. Cal. 10-fidus. Petala 5. Semina subrotunda nuda, réceptaculo parvo exsucce affixa.

I. Foliis pinnatis.

776. *P. Anserina* L., *M. husj*, fol. interrupte pinnatis subtus sericeis, foliol. argute serratis, pedunc. unifloris, caule repente. F. d. 544. *Argillosoa*, *pagi*. 4. 6, 7.

777. *P. rupestris* L., *M. strminndá*, fol. pinnatis, rameis ternatis, foliol. alternis oppositisve ovatis serratis basi cuneatis, caule erecto. J. A. 114. *Prata siccata*? S. Prokop, mons Gelet. 2. 6, 7.

778. *P. supina* L., *M. položená*, fol. pinnatis, foliol. oblongis profunde dentatis, pedunc. axillaribus solitariis, caule decumbente dichotomo. J. A. 406. *Uligino-sa*, *limosa*. O. 6, 7.

II. Foliis digitatis.

779. *P. recta* L., *M. přjmá*, fol. septenatis quinatisve utrinque pilosis subtus pallidioribus, foliol. oblongis basi attenuatis grosse dentatis, caule erecto villoso, villis patentissimis, petal. calyce majoribus. J. A. 383. *Colles herbidi*. 2. 6, 7.

780. *P. intermedia* W., *M. prostředný*, fol. quinatis utrinque pilosis subtus canescens, foliol. oblongo-cuneiformibus grosse serratis, caule erecto tomentoso, petal. calyce subaequalibus. *P. canescens*. Besser. *Colles aprici*, *herbidi*. 2. 6, 7.

781. *P. argentea* L., *M. stříbrná*, fol. quinatis cuneiformibus incisis subtus albo-tomentosis supra glabriusculis, caule subsimplici adscendente. F. d. 805. *Colles*, *pascua*. 2. 6, 7.

782. *P. opaca* L., *M. tmawdá*, fol. radicalibus septenatis quinatisve obovatis dentatis subnerviis, caulis filiformibus decumbentibus petiolisque patenti-pilosis,

ealycis pubescens laciniis subaequilongis, exterioribus oblongis, petal. calyceum aequantibus. J. ic. rar. I. 91. *Colles herbidi, pascua.* 4. 4, 5.

783. *P. verna* L., *M. garnj*, fol. radicalibus septenatis quinatisve cuneiformibus apice inciso - serratis nervosis subtus nervo medio pilosis, caul. filiformibus patulis petiolisque appresso - pilosis, calyceis villosi laciniis aequilongis, exterioribus lanceolatis, petal. calyce majoribus. *Arenosa schistosa* C. Beraun. 4. 5, 6.

784. *P. inclinata* Vill., *M. lehawá*, fol. radicalibus septenis quinatisve cuneiformibus antice dentatis nervosis supra glabris, subtus cano - pilosis, caulinib decumbentibus petiolisque patent - pilosis, calyeis laciniis aequilongis, exterioribus linear - oblongis. Vill. delph. 3. t. 45. *Arenosa, pascua*: *Gilotiste.* 4. 5, 7.—Folia juniora sericea.

785. *P. subacaulis* L., *M. krátkopòrowá*, incana, fol. subquinatis obovatis v. ovali - cuneiformibus crenato-dentatis nervosis stellatim dense pubescentibus, caul. declinatis petiolisque erecto - pilosis, calycis laciniis exterioribus ovatis interioribus dimidio brevioribus. J. rar. 3. t. 491. α . Fol. quinatis. β . Foliis ternatis. *Aprica, pascua.* 4. 4 — 9.

786. *P. aurea* L., *M. zlatá*, fol. radicalibus quinatis, foliol. cuneiformibus glabris margine costaque media infera sericeis antice serratis, caulinis ternatis subsessilibus, caule adscendente, petal. obocordatis calyce majoribus. H. h. 21. *Prata sicca Sudet.* 4. 6 — 8.

787. *P. alba* L., *M. bjlá*, fol. radicalib. quinatis, foliol. obovato - cuneiformibus apice serratis, caulinib. filiformibus procumbentibus, calyce sericeo, petal. niveis, recept. hirsuto. J. A. 115. *Sylvatica.* 4. 5, 6.

788. *P. reptans* L., *M. lezawá*, fol. quinatis cuneiformibus argute serratis, stipul. lanceolatis calycinisque laciniis integerrimis, pedunc. axillaribus folio longioribus, caule repente. F. d. 1164. *Pascua, prata.* 4. 6 — 8.

III. Foliis ternatis.

789. *P. norvegica* L., *M. norwegská*, caule dichotomo ascende, foliol. obovatis serratis, pedunc. unifloris oppositifoliis. F. d. 171. *Arenosa humida*: *Pardubice, Oc., Hirschberg; Chlumec C. Bud.* O. 6 — 8.

TORMENTILLA. NATRŽNJK. Cal. 8- fidus. Petala 4.
Sem. subrotunda nuda receptaculo parvo exsucce
affixa.

790. *T. erecta* L., *N. primý*, fol. ternatis, caulinis
subsessilibus lanceolatis, caule adscendente, petal. calyce
aequalibus. F. d. 589. *Sylvatica, pascua sterilia.* 24.
6, 7. T. M.

791. *T. reptans* L., *N. lezawý*, fol. quinatis terna-
tisve, caulinis petiolatis obovatis, caule decumbenti-re-
pente, petal. calyce duplo majoribus. *Pascua arenosa*
humida sylvatica: *Strassice C. Ber.* 24. 6, 7.

GEUM. KUKLJK. Calyx 10- fidus. Petala 5. Sem. aris-
tata, arista geniculata.

792. *G. urbanum* L., *K. lekařský*, fol. radicalibus
lyratis, caulinis ternatis, stipul. rotundatis incisis, flor.
erectis, aristis uncinatis nudis. F. d. 672. *Sylvatica, se-
pes.* 24. 5 — 8. M.

793. *G. intermedium* Ehrh., *K. prostřednj*, fol. ra-
dicalibus lyrato-pinnatis, caulinis ternatis, flor. nutan-
tibus, petal. calycis longitudine, aristis uncinatis nudis,
seminib. pilosis. *Humida*: *Pardubice. Oc.*, 24. 5, 6.

794. *G. rivale* L., *K. potočnj*, fol. radicalibus ly-
ratis, stipul. ovatis acutis incisis, flor. nutantibus, aris-
tis plumosis tortis. F. d. 722. *Prata humida montana.*
24. 5, 6.

795. *G. montanum* L., *K. chlumnj*, caule 1- floro,
fol. lyratis pilosis, foliolo extimo maximo subrotundo,
arist. rectis villosis. J. A. 373. *Prata sicca*: *Sudeti.*
24. 6 — 8.

COMARUM. ZABĚLNJK. Cal. 10- fidus. Petala 5.
Recept. seminum ovatum spongiosum persistens.

796. *C. palustre* L., *S. bahnj.* fol. pinnatis, petal.
calyce minoribus. F. d. 636. *Paludosa turfosa.* 24. 6, 7.

SEMPERVIVUM. NETŘESK. Cal. inferus 12- parti-
tus. Petala 12. Stamina 6- 12. Caps. 12, polyspermae.

797. *S. tectorum* L., *N. obeoný*, fol. ciliatis, pro-
paginibus patentibus, flor. 12- andris 12- gynis. F. d. 601.
Tecta, scopolii. 24. 7.

898. *S. hirtum* L., *N. srstnatý*, fol. ciliatis, pro-

paginibus globosis, caule petalorumque apicibus hirtis, flor. 6- gynis. J. A. 12. Rupium fissuræ. 2. 7, 8.

POLYANDRIA. MNOHOMUŽSTWO.

MONOGYNIA. GEDNOŽENSTWO.

ACTAEA. SAMOROSTLJK. Cal. 4- phyllus. Cor. 4- petala. Baccia 1- locularis. Sem. semiorbiculata.

799. *A. spicata* L., *S. klasaty*, racemo ovato, petal. staminibus longitudine, baccis subglobosis. F. d. 498. *Nemorosa*, *sylvae*. 2. 5, 6.

CHELIDONIUM. WLASSTOWIČNJK. Cal. diphillus. Petala 4. Siliqua supera 1- locularis bivalvis. Sem. plurima cristata.

800. *C. majus* L., *W. wettssj*, pedunc. umbellatis, foliorum pinnis sublobatis obtuse dentatis, petal. integrifinis. F. d. 542. *Ruderata*, *sepes*. 2. 5, 6. M.

GLAUCIUM. RUZKOWATEC. Cal. 2- phyllus. Petala 4. Siliqua supera linearis bilocularis 2- 3- valvis, Sem. plurima punctata.

801. *G. phoeniceum* Sm., *R. brunatý*, caule hispidi, sol. caulinis pinnatifidis incisis, siliqua setosa. Arva: Praga, Seidl., Zwoliňowes, beat. Pinl. ○. 6, 7.

PAPAVER. MAK. Cal. 2- phyllus. Cor. 4- petala. Caps. 1- locularis sub stigmate persistente poris dehiscens.

802. *P. Argemone* L., *M. rolnj*, caps. clavatis hispidis, caule folioso multifloro hispido, setis erectis. Arva, segetes. ○. 6, 7.

803. *P. Rhoëas* L., *M. wlčj*, caps. subglobosis glabris, caule multifloro piloso, pilis patentibus. Arva, segetes. ○. 6, 7. M.

804. *P. dubium* L., *M. pochybný*, caps. oblongis glabris, caule multifloro hispido, setis appressis. Segetes. ○. 6, 7.

805. *P. somniferum* L., *M. snodárny*, caps. globo-

sis glabris, fol. amplexicaulibus incisis glaucis, caule glabro. *Colitur.* O. 7. O. M.

NYMPHAEA. LEKNJN. Cal. 4-5- phyllus. Petala plurima germini sub staminibus inserta. Stigma lobato-radiatum, sessile, medio nectariferum. Bacca multilocularis, polysperma.

806. *N. alba* L., *L. bjly*, fol. cordatis integerrimis, lobis acutis imbricatis, calyce 4- phyllo petalis breviore. F. d. 602. *Fossae, stagna.* 24. 6, 8. T.

NUPHAR. STULJK. Cal. 4-5- phyllus. Petala plurima receptaculo cum staminibus inserta, dorso nectarifera. Stigma radiato-sulcatum sessile. Bacca multilocularis polysperma.

807. *N. lutea* Ait., *S. złuty*, fol. cordatis integerimis, lobis rotundatis approximatis, calyce 5- phyllo petalis longiore. *Nymphaea lutea.* L. F. d. 603. *Fossae, stagna.* 24. 7, 8. T.

TILIA. LJPA. Cal. 5- partitus. Cor. 5- petala. Caps. coriacea evalvis 5- locularis, locul. 4 abortientibus 1- spermis.

808. *T. grandifolia* Hoffm., *L. welolistá*, fol. inaequaliter cordatis pilosiusculis subtus subhirsutis, stamin. monadelphus, fruct. angulatis 4- locularibus. S. II. 141. *Viae, pagi.* h. 6, 7. M.

809. *T. parvifolia* Hoffm., *L. malolistá*, fol. oblique cordatis glabris, staminib. liberis, fruct. globosis 5- locularibus laevibus. F. d. 553. β. Fol. cucullatis. *Viae pagi, β rarius.* h. 6, 7. M.

HELIANTHEMUM. DEWATERNJK. Cal. 5- phyllus, foliolis 2 minoribus. Cor. 5- petala. Caps. 3- valvis. Sem. dissepimentis affixa.

810. *H. vulgare* Pers., *D. obecny*, suffruticosum procumbens, stipul. lanceolatis, fol. oblongis revolutis subpilosis subtus subineanis. *Cistus Helianthemum* L. F. d. 1101. *Aprica.* 24. 6, 7.

811. *H. marifolium* Pers., *D. dausskolisty*, suffruticosum procumbens exstipulatum, ramis diffuso-divaricatis, fol. ellipticis acutis oppositis breviter petiolatis subtus tomentoso-incanis, flor. racemosis, *Cistus* L. J. A. 177. *Rupes, aprica.* 24. 5, 6.

DIGYNIA. DWAUŽENSTWO.

POEONIA. PIWOŃKA. Cal. 5- phyllus. Petala 5.
Stigmata sessilia Caps. polyspermae.

812. *P. officinalis* L., *P. lekařská*, fol. decompositis nudis, foliol. lobatis, lobis ovato-lanceolatis, caps. rectiusculis tomentosis. ♂. Flore pleno. *Colitur in pomariis.* 2. 5. M.

TRIGYNIA. TROGŽENSTWO.

RESEDA. RYT. Cal. 1- phyllus partitus. Petala multifida. Caps. 1- locularis polysperma, hians.

813. *R. lutea* L., *R. žlutý*, fol. omnibus 3- fidis, inferioribus pinnatis, calyce 6- fido. J. A. 353. *Arva, arenosa.* ♂. 7, 8. T.

814. *R. Luteola* L., *R. obecný*, fol. lanceolatis integris planis, calyce 4- fido. F. d. 814. *Arva, ruderata.* ♂. 7.

DELPHINIUM. OSTRUŽKA. Cal. o. Cor. 5- petala. Nect. bifidum postice cordatum. Caps. 1. v. 3.

815. *D. Consolida* L. *O. polnj*, caps. solitaria, nectario 1- phyllo, caule subdiviso. F. d. 683. *Segetes.* ♂. 6. ON.

816. *D. intermedium* W., *O. prostřednj*, tricapsulare, nect. diphyllis, label. ovatis bifidis, lacin. ovatis, fol. 3. partitis, lacin. 3- fidis incisis. *Sylvatica Sudet.* 2. 7, 8.

ACONITUM. WOMÉG. Cal. o. Petala 5, supremo fornicato. Nect. cuculli pedicellati 2 sub petalo supremo. Caps. 3 v. 5.

I. Corolla flava.

817. *A. Lycoctonum* L., *W. gedhog*, cuculli calcare spirali, labio ovato emarginato, galea conica elongata, fol. palmatis pubescentibus, lacin. 3- fidis dentatis. J. A. 380. *Sylvae montosae: Karlstein, Teplá.* 2. 6, 7.

II. Corolla caerulea.

818. *A. vulgare* De Cand., *W. ssalomúnek*, ovar. 3 glabris, alis intus hirsutis, labio lanceolato adscidente bi-

fido, galea convexa, fol nitidis 5-partitis, lacin. 3-partitis incisis linearibus. *Humidiuscula montana*. 24. 7, 8. M.

819. *A. touricum* Wulf., *W. libek*, ovar. 3 glabris, alis glabris, labio lanceolato revoluto bifido, galea convexa, fol. nitidis digitato 5-partitis, lacin. lanceolato-lineariibus 3-fidis incisis, pedunc. cauleque superiori pubescentibus. J. ic. rar. 492. β . Laciinis foliorum divaricato-patentibus. *Humida Sudet.* 24. 7, 8.

820. *A. variegatum* L., *W. strakaty*, ovar 3 glabris, labio oblongo emarginato adscendente, galea conica, racemo laxo, fol. nitidis sub- 3-partitis, lacin. cuneiformibus 3-fidis inciso-dentatis. *Humida mont. metallif.* 24. 7, 8.

821. *A. paniculatum* De Cand., *latnaty*, ovar. 3 glabris, alis intus glabris, labio lanceolato acuto integro recto, galea subconica obtusa, racemo laxo, fol. opacis subtripartitis, laciinis lato cuneiformibus 3-fidis inciso-dentatis, caule flexuoso. *Humida, ad rivulos Sudet., Ssumawae, mont. metallif.* 24. 7, 8.

PENTAGYNIA. PĚTIŽENSTWO.

AQUILEGIA. ORLJČEK. Cal. o. Petala 5. Nect. 5, corniculata inter petala. Caps. 5, distinctae.

822. *A. vulgaris* L., *O. obecný*, nectar, incurvis, caule folioso foliolisque subtus glaucis pubescente. F. d. 695. *Frutiveta*. 24. 6.

NIGELLA. ČERNUCHA. Cal. o. Petala 5. Nect. 5, 3-fida, intra corollam. Caps. 5, convexae.

823. *N. arvensis* L., Č. polnij, pistill. quinis, petal. integris, anther. filamento apiculatis, caps. turbinatis. S. H. 146. *Segetes, agri*. O. 7 — 9. O.

HYPERICUM. TŘEZALKA. Cal. 5-partitus, lacin. subovatis aequalibus. Petala 5. Filamenta multa in 5 phalanges basi connata. Styli 1 — 5. Caps. subrotunda, loculis numero stylorum.

I. Calycibus integerrimis.

824. *H. quadrangulare* L., *T. etwerhrand*, caule quadrangulo, fol pellucido-punctatis, foliol. calycinia lanceolatis. F. d. 640. *Pascua, numerosa*. O. 7, 8.

825. *H. dubium* W., *T. pochybná*, caule obsolete quadrangulo, fol. obtusis epunctatis, foliol. calycinis ellipticis. *Nemorosa Sudet.* 24. 7, 8.

826. *H. perforatum* L., *T. obecná*, caule ancipiti, fol. obtusis pellucido - punctatis, foliol. calycinis lanceolatis. F. d. 1043. *Prata, sylvatica.* 24. 7, 8 M.

827. *H. humifusum* L., *T. rozestřená*, flor. terminalibus subcymosis, axillaribus solitariis, caulib. ancipientibus, fol. oblongis obtusis. F. d. 141. *Arva, limosa.* O. 7, 8.

II. Calycibus bracteisque serrato - glandulosis.

828. *H. montanum* L., *T. chlumnj*, caule erecto tereti glabro, fol. oblongis amplexicaulibus nudis margine nigro - punctatis. F. d. 173. *Nemorosa, sylvatica.* 24. 7, 8.

829. *H. hirsutum* L., *T. srstnatá*, caule erecto tereti, foliis ovatis subsessilibus pellucido - punctatis pubescentibus. F. d. 802. *Humida nemorosa.* 24. 6, 7.

POLYGYNIA. MNOHOŽENSTWO.

HEPATICA. PODLJSSKA. Cal. 3- phyllus. Cor. 6-petala. Sem. plura ecaudata.

830. *H. triloba* De Cand., *P. trogussetná*, fol. cordatis 3- lobis integris. *Anemone hepatica.* L. F. d. 612. *Nemorosa.* 24. 3, 4.

PULSATILLA. KONJKLEC. Cal. o. Cor. 6- petala. Sem. plura caudata, cauda plumosa. — *Aneimone.* L.

831. *P. patens* W., *K. otevřená*, pedunc. involucrato, fol. digitatis. *Colles aprici: Welika hora,* Sn, *passim in C. Litoměř.* 24. 4.

832. *P. vernalis* W., *K. garnj*, ped. involucrato, fol. pinnatis, foliol. 3- partitis obtusis glabriusculis, flore erecto. F. d. 29. *Rupes Sudeti: Teufelsgärtchen.* 24. 6.

833. *P. Halleri* W., *K. Hallerowa*, pedunc. involucrato, fol. pinnatis, foliol. 3- partitis acuminatis subvillosis, flore erecto. All. ped. 80. 2. *P. hybrida* Mikan. *Colles aprici: Hradisko.* 24. 4.

834. *P. pratensis* W., *K. lučnj*, pedunc. involucrato, petal. apice reflexis, fol. bipinnatis. F. d. 611. *Colles, prata sicca.* 24. 4. M.

835. *P. alpina*, K. hornj, fol. caulinis ternis connatis supradecompositis glabriusculis, foliol. pinnatifidis obtusis. J. A. 8. *Pascua Sudeti*. 24. 7, 8.

ANEMONE. POHANINA. Cal. o. Cor. 6- 9- petala. Sem. plura ecaudata.

836. *A. sylvestris* L., *P. lesnj*, caule subunifloro, fol. caulinis ternis 3- partitis, lacin. subtrifidis. *Colles, aprica*. 24. 5.

837. *A. nemorosa* L., *P. hagnj*, caule 1- floro, fol. caulinis ternis ternatis, foliol. 3- fido-dentatis, cor. 6-petala. F. d. 549. *Nemorosa, sylvatica*. 24. 4, 5.

838. *A. ranunculoides* L., *P. pryskyřníkowá*, caule subbifloro, fol. caulinis ternis ternatis, foliol. subtrifidis apice dentatis, petalis 5 ellipticis obtusis patentibus. F. d. 140. *Nemorosa, pomaria*. 24. 4, 5.

839. *A. narcissiflora* L., *P. narcizokwětá*, fol. radicalibus palmato- 3- partitis, lacin. inciso-dentatis, flor. umbellatis involucratis. J. A. 159. *Hunidiuscula Sudet.* 24. 6 — 8.

CLEMATIS. BARWJNEK. Cal. o. Petala 3 — 5 (cum calyce connata.) Sem. compressa, stylo persistente caudata.

840. *C. Vitalba* L., *B. obecný*, caule scandente, fol. pinnatis, foliol. scandentibus cordatis inciso-lobatis integrisve. J. A. 308. *Sepes, dáměta: ad Wagacowic C. Chrud. Oc., cónfinia Austriae*. h. 7, 8.

841. *C. erecta* L., *B. plamnek*, caule erecto, fol. pinnatis, foliol. ovato-lanceolatis integerrimis, flor. 4- 5- petalis. J. A. 291. *Colles*. 24. 6, 7. M. 1901.

THALICTRUM. ŽLUTUHA. Cal. o. Petala 4 v. 5. Filamenta longissima. Sem. ecaudata, striata, teretia.

842. *T. foetidum* L., Ž. smrdutá, caule folioso, panic. ramosissima filiformi; foliol. minutis 3- fidis incisis petalisque pubescentibus. *Rupes ad S. Iwan, Zbraslavá*. 24. 5, 6.

843. *T. majus* L., Ž. wětssj, foliol. subrotundis subcordatis 3- fidis subtus glaucis glabris, panic. foliosa, flor. cernuis. J. A. 420. *Prata*. 24. 6.

844. *T. minus* L., Ž. menssj, caule fistuloso folio-

so, foliol. 3-fidis incisis petalisque glabris, flor. nuntantibus. J. A. 419. *Prata sicca*: *Tučap*. C. B. 24. 7.

845. *T. angustifolium* L., Ž. *uzkolistá*, foliol. lanceolato-linearibus integrerrimis (extimo subtrifido) adscendentibus, caule striato-sulcato. J. hort. vind. 3. t. 43. *Prata paludosa*. 24. 6.

846. *T. galiooides* Pers., Ž. *swjzelowitá*, caule folioso stricto sulcato-striato, foliol. ternatis linearibus angustissimis margine revolutis, panicula stricta. *Prata humida ad Albinum*. 24. 6, 7.

847. *T. aquilegifolium* L., Ž. *orlickolistá*, caule tereti, foliol. subrotundis obtuse lobatis patulis subtus glauces, fruct. pendulis 3-angularibus. J. A. 318. *Humida montana*. 24. 6, 7.

ADONIS. HLAWAČEK. Cal. 5-phyllus. Petala 5 — 12, absque nectario. Sem. nuda.

848. *A. autumnalis* L., *H. podzimnj*, petal. sub-octonis obovato-oblongis concavis, fruct. ellipticis, carpellis rugosis, carina basi obtusa. *Segetes*. ○. 7, 8.

849. *A. miniatus* Jacq., *H. minyowy*, petal. octonis obovato-oblongis planiseulis, fruct. cylindricis, carpel. rugosis, carina basi angulata. J. A. 354. β. *A. citrina* Hoffm., petal. stramineis. *Agri*, *segetes*; *rarior*. Th. ○. 6, 7.

850. *A. vernalis* L., *H. garnj*, flore subdodecapetalo, fruct. ovatis, carpel. venosis villosis. *A. appenina*, J. A. 64. *Colles aprici*. 24. 4, 5.

FICARIA ORSEG. Cal. 3-phyllus. Petala 8 — 9, ungue nectarifero. Sem. compressa obtusa nuda.

851. *F. verna* Pers., *O. garnj*, caule folioso, fol. cordatis, rad. grumosa. *Ranunculus Ficaria*. L. F. d. 499. *Humida*. 24. 4, 5.

RANUNCULUS. PRYSKYRNJK. Cal. 5-phyllus. Petala 5 intra unguis poro mellifero. Semina nuda.

I. Floribus luteis; foliis simplicibus.

852. *R. Lingua* L., *P. gazykowity*, fol. lanceolatis longe acuminatis, caule erecto multifloro. F. d. 755. *Paludes stagna rar.* 24. 7, 8.

853. *R. reptans* L., *P. plaziwy*, fol. linearis-lanceo-

latis denticulatis obtusiusculis, caule radicante. F. d. 108.
Paludosa, pascua humida. 4. 6, 7.

854. *R. Flammula* L., *P. plaminek*, fol. ovato-lanceolatis obtusiusculis petiolatis, caule declinato F. d. 575. β . Fol. inferioribus ovato-spatulatis, caule erecto. *Uliginosa, humida; \beta paludosa: S. Iwan.* 4. 6, 7.

II. Floribus luteis; foliis dissectis et divisis.

855. *R. cassubicus* L., *P. kasubicky*, fol. radicalibus subrotundo-cordatis crenatis, saepius incisis, caulinis digitatis lanceolatis dentatis, caule multifloro. *Nemorosa.* 4. 5.

856. *R. auricomus* L., *P. wesselista*, fol. radicalibus reniformibus crenatis incisis lobatisve, caulinis digitatis linearibus subintegerrimis, caule multifloro. F. d. 665. *Prata nemorosa.* 4. 4, 5.

857. *R. sceleratus* L., *P. lity*, fol. inferioribus palmatis, superioribus digitatis, floralibus lanceolatis petiolatis, fruct. oblongis. F. d. 571. *Fossae, humida.* ○. 6 — 8.

858. *R. aconitifolius* L., *P. womegolisty*, fol. 5-partitis dentatis, lacin. oblongis acuminatis, intermediis 3-fidis; summis digitatis sessilibus lanceolatis. *Prata humida montana.* 4. 6 — 8.

859. *R. illyricus* L., *P. ilirycky*, fol. sericeo-villosis pinnatis ternatisve, lacin. linearis lanceolatis, pedunc. elongatis, calyce reflexo. J. A. 222. *Arenosa apriaca: Litoměřice*, Sieber. 4. 5, 6.

860. *R. montanus* W., *P. chlumnj*, fol. 5-lobis dentatis, caulino sessili digitato, lacin. linearis lanceolatis integerrimis, caule subunifloro. *R. nivalis* J. A. 525. *Humida Sudetorum.* 4. 6, 8.

861. *R. bulbosus* L., *P. bambulinatý*, cal. reflexo, pedunc. sulcatis, carpel. tuberculatis punctatis, caule erecto subunifloro, fol. compositis, radice bulbosa. F. d. 551. *Apriea, pascua.* 4. 6 — 7.

862. *R. repens* L., *P. lezawý*, cal. patulo, pedunc. sulcatis, sarmentis repentibus, fol. compositis obtusiusculis. F. d. 795. *Fossae, prata.* 4. 6, 7.

863. *R. polyanthemus* W., *P. mnohokwctý*, cal. patulo, pedunc. sulcatis, caule erecto hirsuto, fol. multipartitis. *Prata sicca rarius.* 4. 5, 6.

864. *R. acris* L., *P. prudky*, cal. patulo, pedunc.

teretibus, fol. 3- partito - multifidis, summis linearibus, caule erecto. C. l. 1. 39. *Prata, pascua.* 24. 5 — 7.

865. *R. lanuginosus* L., *P. peyrity*, cal. patulo, caule petiolisque hirsutis, fol. 3- fidis lobatis dentatis holosericeis. F. d. 39. *Umbrasa humida.* 24. 5, 6.

866. *R. Philonotis* W., *P. chlupaty*, cal. demum reflexo, pedunc. sulcatis, fol. 3- partitis inciso - lobatis obtusis acutisve, supremis 3- fidis, caule erecto multifloro hirsuto, fructu globoso, carpel. tuberculatis. C. l. 240. *Humiduscula montana.* 24. 6, — 8.

867. *R. arvensis* L., *P. rolnj*, carpellis aculeatis, foliis trifidis decompositis, laciinis linearibus. F. d. 219. *Arva.* ○. 6.

III. Floribus albis; foliis multifidis.

868. *R. heterophyllus* Hoffm., *P. ginolisty*, fol. submersis capillaceis, emersis peltatis. *Stagna, piscinae.* C. 6, 7. *Imperialis aquatica* (L.) Ait. ex Willd.

869. *R. capillaceus* Hoffm., *P. wlastkowity*, fol. omnibus capillaceis, lacin. divergentibus flaccidis. *Rivuli, fossae: Trebesice.* C. Časl. Oc. ○. 6, 7.

890. *R. rigidus* Hoffm., *P. křehký*, fol. omnibus incisis: lacin rigidis utrinque compressis reniformiter divergentibus. *Fossae, stagna.* ○. 6, 7.

871. *R. fluvialis* L., *P. říčný*, fol. omnibus capillaceis, lacin. longissimis parallelis. F. d. 376. *Fluvii tentiores.* ○. 6, 7.

TROLLIUS. UPOJN. Cal. o. Petala circiter 14. Nect. corona polyphylla, foliob. linearibus. Caps. plurimae ovatae polyspermae.

872. *T. europaeus* L., *U. západný*, corol. conniventibus, nectar. longitudine staminum. F. d. 133. *Prata humida.* 24. 5 — 8.

ISOPYRUM. ZAPALICE. Cal. o. Petala 5. Nectaria tubulata. Caps. recurvae 1- 3, polyspermae.

873. *I. thalictroides* Jacq., *Z. žlutuchowitá*, stipulis ovatis, petal. obtusis, nectariis cucullatis integris. J. A. 105. *Sylvatica: Landskron*, Sn. 24. 4.

HELLEBORUS. ČEMERICE. Cal. o. Petala 5. Nectaria cuculli tubulati bilabiati. Caps. coriaceae erectiusculae, Sem. duplii serie disposita elliptica.

874. *H. niger* L., Č. černá, scapo subbifloro subnudo, fol. pedatis, petalis albis. J. A. 201. *Pomariis colitur.* 4. VI — 3. M.

875. *H. viridis* L., Č. zelená, caule bifido subfolioso subbifloro, fol. pedatis glabris, petal. obtusis viridibus. J. A. 106. *Umbrosa humida:* *Landskron*, Sn. 24. 3, 4. **CALTHA. BLATAUCH.** Cal. o. Petala 5. Nectarium o. Caps. plures polyspermae.

876. *C. palustris* L., B. bahnj, caule erecto. F. d.
868. *Prata humida.* 24. 5.

DIDYNAMIA. DWĘMOCENSTWO.

GYMNOSPERMIA. NAHOSEMENSTWO.

AJUGA. ZBĘHOWEC. Cal. 5- fidus. Cor. labium superius minimum bidentatum aut emarginatum. Stam. labio superiore longiora. Sem. reticulata.

877. *A. pyramidalis* L., Z. welkolistý, tetragonon-pyramidalis, villosa, foliis radicalibus maximis, labio corollae inferiore majore trilobo, intermedio emarginato. F. d. 185. *Aprica sylvatica*, *Habichtstein C. Bol.* Nn. 24. 8.

878. *A. genevensis* L., Z. malolistý, tetragonon-pyramidalis villosa, foliis radicalibus caulinis minoribus, bract. superioribus acute trilobis, lobo intermedio labii corollae inferioris breviore. β. Flor. carneis. *Nemorosa aprica.* 24. 5, 6.

879. *A. reptans* L., Z. płaziwy, caule solitario, stolonibus reptantibus, bract. ovatis suberenatis. F. d. 925. *Pascua, prata nemorosa.* 24. 5, 6.

880. *A. Chamaepitys* L., Z. ywa; fol. trifidis, lacin. linearibus integris, florib. axillaribus solitariis folio brevioribus, caule diffuso. F. d. 735. *Arenosa arida:* *Raudnice.* ○. 5, 6.

TEUCRIUM. OŽANKA. Cal. 5- fidus. Cor. labium superius nullum, fissura ejus lóco; in qua staminia exserta jacent. Semina laevia.

881. *T. Scordium* L., *O. bahnj*, fol. oblongis sessilibus dentatis nudiusculis, flor. axillaribus pedunculatis geminiis, caule diffuso pubescente. F. d. 593. *Patudosa*: *Gicjn.* 4. 8. M.

882. *T. Chamaedrys* L., *O. kalamandra*, fol. cu-neiformi-ovatis inciso-crenatis in petiolum decurrentibus, flor. axillaribus subternis, caulib. adscendentibus subpilosis. Blakw. t. 80. α . Fol. hirsutis, calycinis dentibus deinceps conniventibus. β . Fol. glabriusculis, calycinis dentibus patentibus. *Aprica collesque sicci*. 7. 7.

883. *T. Botrys* L., *O. hroznickowá*, fol. pinnatifidis, laciiniis incisis, verticillis dimidiatis, caulib. adscendentibus. Riv. mon. 14. *Aprica, colles sicci*. 7.

SATUREJA. ČIBR. Cal. 5- dentatus. Cor. laciniae subaequales, suprema emarginata. Stam. distantia sublabio superiore.

884. *S. hortensis* L., Č. *zahradnj*, pedunc. axillaribus subcymosis, fol. lanceolatis integerrimis, caule brachiato. Blakw. t. 419. *Colitur usui culinario*. 7, 8. O.

HYSSOPUS. YSOP. Cal. 5- dentatus. Cor. labium inferius tripartitum, lacinula intermedia subcrenata. Stam. recta distantia.

885. *H. officinalis* L., *Y. lekaršký*, flor. verticillatis racemosis secundis, calycis dentibus erectis subaequalibus, lacinia corollae intermedia biloba integerrima, fol. lanceolatis. J. A. 254. *Quasi sponte in pomariis*. 7. M.

NEPETA. MARULKA. Cal. inaequaliter 5- dentatus. Cor. labium inferius lacinula intermedia crenata, faux margine reflexa. Stam. approximata.

886. *N. Cataria* L., *M. kočičj*, flor. spicatis, verticill. subpedicellatis, fol. petiolatis cordatis dentato-serratis. F. d. 550. *Ruderata, aggeres*. 7, 8.

LAVANDULA. LEWANDULE. Cal. ovatus subdentatus bractea suffultus. Cor. resupinata, Stam. intra tubum.

887. *L. Spica* L., *L. lekaršká*, fol. sessilibus linearie-lanceolatis margine revolutis, spica interrupta nuda, bract. ovatis acuminatis. *Colitur*. 7. M.

MENTHA. MATA. Cal. 5- dentatus. Cor. subaequalis 4 fida, lacinia latiore emarginata. Stami. erecta distantia.

888. *M. nemorosa* W., *M. hagnj*, spicis cylindraceis coarctatis, fol. oblongis subcordatis subsessilibus aequaliter serratis subtus tomentoso - canis, calycibus pedunculisque hirtis. *Nemorosa, humida, rivuli* 4. 7, 8.

889. *M. gratissima* Roth., *M. neypřjgemněgssj*, spicis cylindraceis subcoarctatis, fol. ovatis cordatis acuminatis subsessilibus aequaliter serratis subtus tomentoso - canis, calycib. pedunculisque hirtis. *Prata humida, ad rivul.* : *Warta C. Žatec.* 4. 8.

890. *M. viridis* L., *M. zelená*, spicis cylindraceis interruptis, fol. cordato - lanceolatis subsessilibus serratis utrinque glabris, dentibus calycis ciliatis. *Humida, ad rivulos* : *Libořice C. Žatec.* Na. 4. 8.

891. *M. piperita* L., *M. peprná*, spicis oblongis obtusis basi interruptis, fol. ovato - oblongis acutis serratis petiolatis glabris, calycib. basi glaberrimis. *Horti quasi sponte.* 4. 7, 8. M.

892. *M. crispa* L., *M. kadeřawá*, spicis capitatis interruptis, fol. ovatis cordatis cuspidato - serratis undulatis subsessilibus glabriusculis, calycibus basi glabris. *Colitur sponte se propagat.* 4. 7, 8. M.

893. *M. aquatica* L., *M. wodnj*, spic. capitatis sub-interruptis, fol. ovatis serratis petiolatis subtus pubescentibus, calyc. hirsutis, pilis pedunculorum reflexis. α . *Hirsuta*, fol. ovatis. β . *Hirsutissima*, fol. cordato-ovatis, verticillis sessilibus et pedunculatis. γ . *Hirsuta*, caule ramoso, fol. in petiolum decurrentibus grosse serratis, verticillis hirsutissimis sessilibus. δ . *Caule simplici*, calyc. minus hirsutis, verticillis pedunculatis. ε . *Fol. formae* γ , ad nervos solum pubescentibus. ζ . *Fol. glabriusculis*, angulis caulis pubescentibus. η . *Fol. glabriusculis*, angulis caulis pubescentibus, verticillis pedunculatis, calyc. glabriusculis fructiferis campanulatis, seminibus tuberculatis. *Fossae, ripae.* 4. 7, 8.

894. *M. arvensis* L., *M. náťchowá*, flor. verticillatis, fol. ovatis petiolatis serratis hirtis, calyc. hirsutis tubuloso - campanulatis, dentibus ovatis acutiusculis, caule ramosissimo. α . *Foliis deflexis pellucido - punctatis*, pedunc. glabris. β . *Eadem pedunculis hirsutis.* γ . *Fol.*

deflexis ad nervos pubescentibus, calyc. hirsutulis, pedicellis glaberrimis. ♂. Fol. deflexis ellipticis utrinque attenuatis, pedunc. glaberrimis. ♀. Fol. deflexis margine nervo que medio pubescentibus, calyc. parum hirsutis, pedicellis glaberrimis. ζ. Fol. patentibus ellipticis in petiolum decurrentibus dentatis, densissime pellucido-punctatis, pedunc. glaberrimis. η. Fol. patentibus lanceolato-ovatis in petiolum decurrentibus crenatis densissime pellucido-punctatis, pedunc. hirsutis. θ. Caule erecto, fol. patentibus ovatis calyceque pubescentibus, pedunc. glabris. ι. Pumila, fol. ovato-lanceolatis dentatis, pedunculis cauleque glaberrimis, verticillis pauci-floris, calycib. puberulis. *Arva humidiuscula; prata turjosa.* 4. 7, 8.

895. *M. austriaca* Jacq., *M. rakauská*, flor. verticillatis, caule adscendente, fol. ovatis acutis serratis petiolatis hirtis, calyc. tubulosis hirtis, dentibus lanceolato-subulatis. J. A. 530. *Arva humida*: *Praga*. 4. 7, 8.

Pulegium. Cal. fructus villis clausus. Cor. galea integra.

896. *M. Pulegium* L., *M. polegka*, flor. verticillatis, fol. ovatis obtusis parce serratis petiolatis hirtis, pedunc. calycibusque hispido-scabris, dentibus ciliatis, caulis procumbentibus. *Humida ad Albim fluvium prope Austj.* C. B. 4. 7, 8.

GLECHOMA. POPONEC. Cal. 5-fidus. Cor. ringens.

Antherarum par singulum in formam crucis connivens.

897. *G. hederacea* L., *P. obecný*, glabra, laciniis calycinis ovatis acutis. F. d. 789. α. Tubo calycem aequante. β. Tubo calyce duplo longiore, flor. foliis longioribus. γ. Tubo calyce triplo longiore, flor. foliis multo brevioribus. *Sepes, aumeta*; β *Karlstein*. Oc. 4. 5. O.

LAMIUM. HLUCHAWKA. Cal. 5-dentatus. Cor. galea integra fornicata, labium inferius 3-lobum, faux inflata utrinque margine dentata.

898. *L. maculatum* L., *H. blamatá*, fol. cordatis acuminatis petiolatis, verticillis 10-floris, galea antice dentata, *Sepes*. 4. 5 — 8.

899. *L. album* L., *H. bjldá*, fol. cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticill. subvigintifloris, galea antice integerrima. F. d. 594. β. Minus, fol. rugosis obtu-

siuscule serratis, caule glaberrimo. *Ruderata*, *sepes*.
24. 5 — 9.

900. *L. purpureum* L., *H. krwawá*; caule medio nudo, fol. cordatis obtusis aequaliter obtuse dentatis petiolatis, superioribus confertis, tubo calyce duplo longiore. F. d. 525. β. *L. incisum* L., fol. superioribus acutiusculis iaciso-dentatis. γ. Flor. albis. *Arva*, *culta*.
24. 4 — 9.

901. *L. amplexicaule* L., *H. obgjmawá*, fol. floribus sessilibus amplexicaulibus obtusis incisis, F. d. 752. *Arva*, *culta*. ○. 3, 4.

GALEOBDOLON. PITULNJK. Cal. 5- fidus inaequalis laciiniis aristatis. Cor. galea integerrima fornicata, labium 3- fidum laciiniis omnibus acutis.

902. *G. luteum* Sm., *P. žlutý*. *Nemorosa*, *umbrosa*.
24. 4 — 6.

GALEOPSIS. KONOPICE. Cal. 5- dentatus. Cor. galea subcrenata fornicata, labium superius 2- dentatum.

903. *G. Ladanum* L., *K. růžná*, fol. lanceolatis dentato-serratis, caule pubescente internodiis aequalibus, dentibus calycinis rectis pungentibus, tribus tubo brevioribus, corollae calyce duplo longioris galea obsolete crenata. *Aspera*, *agri*. ○. 7, 8.

904. *G. versicolor* Smith., *K. strakatá*, fol. ovatis acuminatis serratis basi attenuatis supra cauleque hispidis, internodiis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis, dentib. calycinis lanceolatis subulatis pungentibus tubum incurvum subaequantibus, corollae calyce triplo longioris galea suberulata. F. d. 929. *Segetes*, ○. 6 — 8.

905. *G. Tetrahit* L., *K. polnj*, fol. ovatis acutis crenato-serratis, superioribus basi attenuatis geniculis caulinis superne incrassatis, verticillis superioribus subcontiguis, dentibus calycinis subulatis pungentibus tubum subaequantibus, corollae calyce vix duplo longioris galea recta subintegra. Riv. monop. 31. β. Flor. albis. *Segetes*. ○. 7, 8.

BETONICA. BUKWICE. Cal. 5- dentatus aristatus, Cor. galea adscendens planiuscula; tubus cylindricus.

906. *B. stricta* Aiton., *B. tuhá*, spica oblonga,

corollae galea integra, lacinia media labii crenato-undulata, calycibus hirsutis. *Nemorosa montana*. 4. 7, 8.

STACHYS. ČISTEC. Cal. 5- fidus. Cor. galea fornicate: labium lateribus reflexum, lacinia intermedia majore emarginata. Stam. deflorata versus latus reflexa.

906. *S. sylvatica* L., Č. *lesnj*, verticillis subsexfloris, fol. cordatis petiolatis rugosis. Blakw. t. 84. *Sylvatica, sepes.* ○. 6 — 9.

907. *S. palustris* L., Č. *bahnj*, verticillis subsexfloris, fol. linear-lanceolatis cordatis semiamplexicaulis sessilibus. Riv. monop. 26. α. Fol. subglabris. β. Fol. subtus tomentosis. *Palustria, humentia*. 4. 8.

908. *S. alpina* L., Č. *hornj*, fol. cordatis pubescentibus acute dentatis, verticillis multifloris, calycis dentibus ovatis cuspidatis, corollae galea oblonga emarginata. *Arida aprica: m. Schneeberg ad lim. glac.* Sn.; *m. Gelec. Oc.* 4. 6, 7.

909. *S. germanica* L., Č. *německý*, cano-villosa, fol. cordato-oblongis obtuse crenatis, verticillis multifloris, corollae galea rotundata, dentibus calycis ovatis. J. A. 319. *Arida aprica passim.* 4. 7, 8.

910. *S. recta* L., Č. *přímý*, verticillis subspicatis, calycib. pungentibus, fol. lanceolatis hirtis obtuse serratis, inferioribus petiolatis, superioribus subsessilibus, caule ascendentente. J. A. 339. β. Tota magis hirsuta, fol. acutiusculis crenatis, seminib. obovatis tenuissime punctatis opacis. *Aprica dura sicca*, β *arva arenosa ad Raudnice*. 4. 6 — 8.

911. *S. annua* L., Č. *ročná*, verticillis subsexfloris, fol. ovato-lanceolatis glaberrimis petiolatis, caule erecto. *Segetes, agrorum margines.* ○. 7 — 9.

BALLOTA. SSEDIWKA. Cal. hypocrateiformis 5-dentatus 10- striatus. Galea crenata concava.

912. *B. alba* L., *Ss. bjlá*, fol. ovato-cordatis indivisis dentatis, dentibus calycinis lanceolatis acutis suberectis. *Ruderata, sepes.* 4. 6 — 8.

913. *B. nigra* L., *Ss. černá*, fol. ovato-cordatis indivisis dentatis, dentibus calycinis ovatis obtusis aristatis patentibus. Rivin. 66. *C. priore.* 4. 6 — 8.

MARRUBIUM. GABLEČNJK. Cal. hypoerateriformis rigidus 10- striatus. Cor. labium superius lineare rectum.

914. *M. vulgare* L., *G. obecný*, fol. subrotundovalvis dentatis rugoso-venosis, calycibus 10- dentatis, dentib. setaceis alterne minoribus uncinatis. F. d. 1036. *Ruderata, aspera.* 4. 7, 8. M.

LEONURUS. SRDEČNJK. Cal. 5- dentatus. Cor. labium superius planum integrum, inferius 3- partitum, lacinia media indivisa.

915. *L. cardiaca* L., *S. obecný*, fol. cuneiformiovatis 3- lobis dentatis, corollis calyce pungente majoribus, lacinia media labii inferioris acuta. F. d. 725. *Sepes, ruderata.* 4. 7 — 9.

916. *L. Marrubiastrum* L., *S. malokwětý*, fol. oblongis dentatis, corollis calyce subpungente vix longioribus, lacinia labii inferioris media subrotunda. J. A. 405. *Aprica, margines agrorum: Libán C. Bolesl.* 4. 7, 8.

ORIGANUM. DOBRAMÝSL. Cal. cylindrici bracteati in spicam tetragonam collecti. Cor. labium superius erectum planum, inferius bipartitum, laciinis inaequalibus.

917. *O. vulgare* L., *D. obecná*, spicis longis penduculatis aggregatis, bract. ovatis longitudine calycis. F. d. 638. β . Bract. pallidis. *Aprica, dumeta; \beta rarius.* 4. 7, 8.

918. *O. Majorana* L., *D. woñekras*, spicis subrotundis ternis compactis pedunculatis, fol. petiolatis ellipticis obtusis glabriusculis, radice annua. Blakw. t. 319. *Colitur. O. 7. O. M.*

CLINOPODIUM. KLINOPAD. Involuerum multisegmentum verticillo subjectum. Cal. bilabiatus. Cor. labium superius planum obcordatum rectum.

919. *C. vulgare* L., *K. obecný*, capitulis verticillatis, bract. setaceis hispidis, fol. superne pilosis remote et obsolete serratis, pedicellis ramosis, caule subsimplici. F. d. 930. *Sicca, dumeta, sylvae.* 4. 7 — 9.

THYMUS DAUSSKA. Cal. campanulatus bilabiatus striatus, labio superiore 5- dentato, faux villis clau-

sa. Cor. labium superius emarginatum, inferius tripartitum, lacinia media integra.

920. *T. Serpyllum* L., *D. materj*, flor. capitatis, caulin. repentinis, fol. planis obtusis basi ciliatis. α . Caulin. repentinis superne pedunculisque undique patentissime adpresso pilosis, fol. ovatis basi attenuatis, cal. ciliatis punctis resinosis luteis adspersis. β . Eadem, sed foliis undique calycibusque densius ciliatis, corollarum tubo calyce duplo longiore, γ . Caulin. adscendentibus ad angulos retrorsum pilosis, fol. ovatis basi attenuatis, petiolis ciliatis, pedunc. dense ciliatis, calycis tergo glabro, tubo corollae calycem vix superante. δ . Caulin adscendentibus undique pedunculisque patentissime pilosis, fol. oblongis basi ciliatis, calycib. ciliatis tubum corollae superantibus. ϵ . Eadem, sed caulinibus prostratis, foliis undique ciliatis. ζ . Caule repente lignoso, fol. lanceolato-ellipticis undique cauleque ciliatis. η . Caulin. prostratis patenti-ciliatis, fol. linearis-lanceolatis subsessilibus basi calycibusque ciliatis punctis nigris resinosis adspersis, tubo corollae calyce minore. ϑ . Caulin. adscendentibus, foliisque linearis-oblongis undique patenti pilosis, tubo calyce ciliato breviore, staminib. tubum vix excedentibus. ι . Caulin. diffusis, foliisque lanceolatis ciliatis, flor. verticillato-spicatis, pedunc. calycibusque tubo longioribus patenti-pilosus. χ . Capitulis monstrosis. *Aprica*. 4. 5 — 10. M.

921. *T. vulgaris* L., *D. tymian*, erectus, fol. revolutis ovatis, flor. verticillato-spicatis. *Colitur*. $\ddot{\text{h}}$. 6. O.

ACYNOS. PAMÉTNJK. Cal. bilabiatus sulcatus basi gibbus, fauce villis clausus. Cor. ringens fauce subinflata: labium superius erectum emarginatum, labio inferiore 3-partito, lobo medio emarginato.
— *Thymus* L. Auct.

922. *A. vulgaris* Pers., *P. obecny*, verticillis sex-floris, pedunc. simplicibus, caule adscendente ramoso, fol. acutis serratis. Riv. mon. 43. *Colles arenosi*, *glareosi*. \odot . 7, 8.

923. *A. alpinus* Pers., *P. hornj*, verticil. 6-floris, fol. subrotundis obtusiusculis concavis serratis, corollis inflatis. *Aprica Sudetorum*. Sn. 2. 7, 8.

MELISSA. MEDUNICE. Cal. aridus supra planiusculus: labio superiore subfastigiato. Cor. labium superius subfornicatum, inferius lobo medio cordato.

924. *M. officinalis* L., *M. lekárská*, verticillis dimidiatis subsessilibus, bract. oblongis petiolatis, fol. ova-
tis acutis serratis. Blakw. t. 27. *Colitur*. 24. 7. M.

DRACOCEPHALUM. DRĀČJHLAWA. Cal. 5- dentatus vel bilabiatus, labium superius integrum, in-
ferius 5- dentatum. Cor. fauē inflata, galea concava.

925. *D. austriacum* L., *D. ussetnatā*, flor. verticil-
lato - spicatis, fol. sessilibus linearibus, caulinis basi 3-
v. 5- partitis, rameis simplicibus bracteisque mucronatis.
J. A. 112. *Rupes calcareae, praeruptae: Praga, Karl-*
stein. 24. 5.

MELITTIS. DUBRAWNIK. Cal. inaequalis campanu-
latus tubo corollae ampliore. Cor. labium superius
planum, inferius 3- lobum crenatum. Antherae
cruciatae.

926. *M. Melisophyllum* L., *D. růžový*, fol. oppo-
sitis ovatis aequaliter serratis, calyce glabro 3- fido, la-
cini. integerimis. J. A. 26. β. Calyce piloso, lacinia caly-
cis superiore apice 3- dentata. *Montosa sylvatica: Karl-*
stein, Ssarka. 24. 5, 6.

SCUTELLARIA. SSISSAK. Cal. ore integro: post
florescentiam clauso operculato. Cor. fauē trigono-
compressa.

927. *S. galericulata* L., *Ss. hrálowý*, fol. cordato-
lanceolatis rugosis crenatis, flor. axillaribus. F. d. 637.
Humida, ad fossas. 24. 7, 8.

928. *S. hastifolia* L., *Ss. střelolistý*, fol. integeri-
mis, inferioribus hastatis, superioribus sagittatis. *Hae-*
mida, putrescentia: Litoměřice. 24. 7, 8.

PRUNELLA. HLAWĚNKA. Cal. bilabiatus, labium
superius dilatatum 5- dentatum, inferius angustius
2- partitum. Filam. bifurca altero apice anthérifero.
Stigma bifidum.

929. *P. vulgaris* L., *H. obecná*, fol. pétiolatis lob-
longo - ovatis basi dentatis, calycis labiis inaequalibus,
superiore truncale 3- aristato, caule adscendente. F. d.
910. *Prata, pascua. 24. 7 — 9.*

920. *P. grandiflora* L., *H. welkokwětā*, fol. petiolatis oblongo-ovatis basi dentatis, calyc. dentibus glabris, labio superiore 3-dentato, corollae galea carina ciliata, caule adscendente. β . Fol magis ovatis. γ . Fol. inciso-dentatis. *Pascua nemorosa*, *montosa*. 4. 7 — 9.

921. *P. laciniata* L., *H. ussetnítá*, fol. petiolatis, inferioribus oblongo-ovatis basi subdentatis. superioribus pinnatifidis, calycis tubum corollae aequantis labio superiore 3-dentato, dentibus omnibus ciliatis, caule adscendente. J. A. 378. α . Corollis ochroleucis. β . Cor. purpureis. *Pascua arida*, *Praga*. 4. 7.

ANGIOSPERMIA. KRYTOSESEMENSTWO.

VERBENA. SPORISS. Cal. 5-fidus. Cor. infundibuliformis tubo incurvo, limbo aequali 5-fido. Stam. 4 fertilia. Fruct. tectus utriculo evanido. Sem. 4.

922. *V. officinalis* L., *S. pospolity*, spicis filiformibus paniculatis, fol. 3-fidis, lacin. oblongis inciso-dentatis, caule erecto. F. d. 628. *Ruderata*. 4. 7, 8.

LIMOSELLA. BLATÉNKA. Cor. 5-fida aequalis. Stam. per paria approximata. Caps. unilocularis bivalvis polysperma.

923. *L. aquatica* L., *B. obecná*, fol. lanceolato-spatulatis, scapo foliis breviore. F. d. 69. β Diandra. γ . *tenuifolia* Hoffm., fol. linearis-spatulatis. *Inundata limosa*. ○. 7 — 9.

LINDERNIA. LINDRNKA. Cal. 5-partitus. Cor. ringens labio superiore brevissimo. Stain. 2, inferiora dente terminali antheraque sublaterali. Caps. 1-locularis.

924. *L. pygidaria* L., *L. rozestřená*, fol. oblongo-ovatis integerrimis 3-nerviis sessilibus, pedunc. axillaris 1-floris, caule procumbente. *Humidiuscula inundata*: *Třebon C. Bud.* ○. 8, 9.

SCROFULARIA. KRTIČNJK. Cal. 5-fidus. Cor. subglobosa resupinata. Cal. 2-locularis.

925. *S. nodosa* L., *K. hliznatý*, fol. cordatis acutis dupplicato-serratis basi 3-nervatis, caule obtusangulo. Blakw. t. 87. *Sepes humidiuscula*. 4. 6, 7. M.

926. *S. aquatica* L., *K. wodnj*, fol. cordatis petiolatis decurrentibus obtusis, caule membranis angulato,

racemis terminalibus. F. d. 507. *Paludosa, rivuli*: *Karls-*
stein, Winař. 4. 7, 8.

937. *S. vernalis* Ait., *K. garnj*, fol. cordatis pu-
bescentibus duplicato - serratis, paniculis axillaribus di-
chotomis, bract. ovatis serratis. *Nemorosa humidiuscula*:
Teplá C Plzn Grabowsky. 4. 6, 7.

DIGITALIS. *NAPRSTNIK*. Cal. 5-partitus. Cor. cam-
panulata 5-fida, ventricosa. Caps. ovata bilocularis.

938. *D. purpurea* L., *N. čerwený*, calycinis foliolis
ovatis acutis, corollis obtusis, labio superiore integro,
fol. ovato-lanceolatis rugosis. F. d. 74. *Colitur, in hor-*
tis quasi sponte. 4. 5 — 7. M.

939. *D. ambigua* J., *N. hlinožlutý*, foliol. calycinis
lanceolatis inaequalibus, corollis pubescentibus, galea
emarginata, labii lacinia intermedia acuta, fol. ovato-
lanceolatis pubescentibus. J. A. 57. *Nemorosa sylvatica*
montana. 4. 7. M.

LINARIA. *KWĘTEL*. Cal. 5-partitus. Cor. calcarata
personata palato bipartito. Caps. ovata bilocularis
apice multivalvis polysperma. — *Antirrhinum* L. Auct.

940. *L. Elatine* Dec., *K. závěsseny*, pubescens, pe-
dunc. unifloris axillaribus subsecundis, fol. hastatis alter-
nis, caule procumbente. F. d. 426. *Arva*: *Podebrad,*
Kostecky. ○. 6 — 8.

941. *L. arvensis* Decand., *K. rolnj*, fol. sublineari-
bus, inferioribus quaternis, calycib. piloso-viscosis, flor.
racemosis, calcare recurvo, caule erecto. *Arva.* ○. 6 — 9.

942. *L. minor* Decand., *K. menssj*, fol. alternis ob-
tusis lanceolatis ellipticisque: infimis oppositis cauleque
ramosissimo patulo glanduloso-pilosus, pedunc. axilla-
ribus calyce multoties longioribus. F. d. 502. *Ruderata,*
aspera. ○. 6 — 8.

943. *L. genistaeifolia* Pers., *K. kručinkolistý*, fol.
lanceolatis acuminatis, panicula virgata flexuosa. J. A.
244. *Aprica*: *Nowé dwory C. Chrud.* Oc. 4. 7, 8.

944. *L. vulgaris* Dec., *K. obecný*, fol. lanceolato-
linearibus confertis, caule erecto, spicis terminalibus ses-
silibus, flor. imbricatis. F. d. 982. *Ruderata, secus rias.*
4. 6, 7.

ANTIRRHINUM. HLEDJK. Cal. 5- phyllus. Cor. ecalcarata basi gibba, palato bipartito. Caps. ovata basi gibba evalvis, apice poris tribus dehiscentes.

945. *A. majus* L., *H. wetssj*, fol. lanceolatis oppositis, flor. spicatis, calycib. glanduloso-pilosus, lacin. rotundatis. Riv. monop. 82. β . Fol. supremis et mediis alternis. Muri: pons pragensis; ruderata: Protiwjn. 24. 6 — 8.

946. *A. Oronthium* L., *H. rolnj*, fol. linear-lanceolatis oppositis, superioribus alternis, flor. sparsis subsessilibus, calyc. corolla longioribus, F. d. 941. Segetes, arva. ○. 6 — 8.

PEDICULARIS. WSSIWECK. Cal. 5- fidus ventricosus. Cor. ringens. Caps. bilocularis mucronata obliqua, 3-valvis, Sem. tunicata.

949. *P. palustris* L., *W. bahnj*, caule ramoso, fol. pinnatis, foliol. pinnatifido-dentatis, calycib. ovalis inflatis bilobis cristatis, corollae galea obtusa truncata. *Prata turfosa, humida*. ○. 6, 7.

348. *P. sylvatica* L., *W. lesnj*, caespitosa, caule basi ramoso, foliol. argute dentatis, calycib. oblongis inflatis glabris inaequaliter 5-fidis cristatis, corollae galea obtusa truncata apice bidentata. F. d. 225. *Sylvae paludosae*. ○. 6 — 9.

949. *P. sudetica* W., *W. krkonossský*, caule simplici, fol. profunde pinnatifidis, lacinias linear-lanceolatis inaequaliter dentatis, calycib. 5-fidis hirsutis, corollae galea obtusa emarginata bidentata. Mik. ic. ined. *Turfosa humida*: Sadeti. 24. 7.

MELAMPYRUM. CERNEYSS. Cal. 4-fidus. Cor. galea compressa in margine replicata. Caps. 2- locularis obliqua, hinc dehiscentes. Sem. duo gibba.

950. *M. cristatum* L., Č. hřebenity, spiejs quadrangularibus, bract. cordatis imbricatis compactis denticulatis. F. d. 1104. β . Bract. viridiibus Sylvae, nemora. ○. 7, 8.

951. *M. arvense* L., Č. rolnj, spicis conicis laxis, bract. dentato-setaceis coloratis, calycum dentibus scabris, coroll. clausis. F. d. 911. β . Bract. albis. Segetes. ○. 6, 7. ON.

952. *M. nemorosum* L., Č. *Juznj*, flor. secundis lateralibus, bract. dentatis cordato-lanceolatis, summis coloratis sterilibus, calycib. lanatis. F. d. 305. β. Coma alba. *Nemorosa*, *sylvar. margines*. ⊖ 7, 8.

953. *M. vulgatum* Pers., Č. *pospolity*, flor. lateribus secundis, corollis clausis, labio porrecto, calycis laciinis adscendentibus tubo corollae multo brevioribus, caule ramosissimo, bract. incisis foliisque ovato-lanceolatis. *M. pratense* L. *Prata sylvatica*. ⊖ 6 — 8.

954. *M. alpestre* Pers., Č. *podhornj*, flor. lateribus secundis, corollis hiantibus, labio deflexo, galea hirsuta, calyce tubum subaequante, fol. bracteisque linearibus. *M. sylvaticum* L. F. d. 145. *Sylvatica montosa*. ⊖ 8.

RHINANTHUS. KOKRHEL. Cal. ventricosus 4-dentatus Cor. ringens, galea fornicata compressa. Caps. bilocularis obtusa compressa.

955. *R. major* Ehrh., *K. wetssj*, calyce glabro, corollae galea apice bidentata stylo breviore, lacinia labii media lateralibus minore. *R. Crista-galli* L. *Prata*. ⊖ 6, 7.

956. *R. minor* Ehrh., *K. menssj*, calyce glabro, corollae galea emarginata stylo longiore, lacinia labii media lateralibus aequali. *Prata*. ⊖ 6, 7.

947. *R. villosus* Pers., *K. ohlupatj*, calyce villosa, cor. galea emarginata stylo breviore, lacinia labii media lateralibus aequali. *Prata*. ⊖ 6, 7.

BARTSIA. BARTSKA. Cal. 4-fidus aequalis. Cor. ringens tubulosa; galea erecta integra, labium 3-fidum erectum, laciinis angustis. Caps. oblonga compressa acuminata.

958. *B. alpina* L., *B. hornj*, fol. oppositis cordatis obtuse serratis. F. d. 43. *Humida alpina Sudeti*. 4. 7, 8.

EUPHRASIA. SWETLJK. Cal. cylindricus 4-fidus. Cor. galea bifida, labium 3-lobum, lacin. emarginatis. Anth. inferiores altero lobo spinesco.

959. *E. officinalis* L., *S. lekaršky*, fol. ovatis lineatis obtuse dentatis. α. Glabra, fol. floralibus obtusis eule dentatis, florib. minoribus. β. Glabra, fol. floralibus argute dentatis, flor. majoribus. γ. Glandulosopilosa. *Pascua*, *sylvatica aspera*. ⊖ 7 — 9.

960. *E. lutea* L., *S. złutý*, fol. linearibus serratis, superioribus integerrimis, lacin. lateralibus labii denticulatis. *Montosa arida*. C. 7, 8.

ODONTITES. *ZDRAWJNEK* Cal. cylindricus 4-fidus. Cor. galea recta antheras includens, labium 3-fidum, laciinis linearibus. Atherarum lobi omnes spinosi. Caps. ovata emarginata.

961. *O. rubra* Pers., *Z. čerwony*, caule piloso-seabro, fol. linear-lanceolatis serratis. *Euphrasia Odontites*. L. F. d. 625. *Pascua, arva sterilia*. C. 7, 8.

LATHRAEA. *PODBJLEK*. Cal. 4-fidus. Glandula de-pressa ad basin suturae ovarii. Caps. 1-locularis.

962. *L. squamaria* L., *P. odwisi* ř, caule simplicissimo multilloro, flor. pendulis secundis, r. d. 136. *Sylvatica montosa umbrosa*, 2. 4, 4.

OROBANCHE. *ZARAZA*. Cal. e foliolis 2 lateralibus. Cor. ringens. Glandula sub basi ovarii. Caps. 1-locularis bivalvis polysperma.

963. *O. major* L., *Z. wetssj*, caule simplicissimo, corol. 4-fidis inflatis, lacin. acutis aequalibus, staminib. nudis, stylo pubescente. *Prasitica in nemorosis*. 2. 6.

964. *O. caryophyllea* L., *Z. hřebjtkowá*, caule sim-plici, cor. 4-fidis inflatis fimbriato-crispis, labii laciinis obtusis aequalibus, staminib. intus basi hirsutis. *Nem-rosoa montosa*: *Praga, Raudnice, Litomerž*. 2. 6.

965. *O. caerulea* Sutton., *Z. modrý*, caule subsim-plici, corol. 5-fidis, galea bifida denticulata, bract. ternis, calycib. tubulatis semiquadrifidis. *O. purpurea*. J. A. 276. *Colles aprici graminosi*: *Podbaba*. 2. 6.

966. *O. ramosa* L., *Z. wętewnatá*, caule ramoso, flor. sessilibus, corol. 5-fidis, bract. ternis, calyc. bre-vibus 4-fidis. β Caulé simplici. *Pascua montana, Par-dubice, Praga, Oc. Teplá*. 2. 6.

TETRADYNA MIA. ĆTYRMOCENSTWO.
NUCAMENTACEA SILICULOSA.

Fructus non dehiscentes drupacei breves.

MYAGRUM. POWAZKA. Silicula nucamentacea tetraëdrica evalvis 2- 4- locularis, locul. supra v. penes se positis. Stigma conicum acutum persistens.

967. *M. perenne* L., *P. ozimá*, silicul. glabris biauriculatis, locul. supra se positis, uno abortiente, fol. pinnatifido-sinuatis denticulatis. *Apricagrinosa*. 4. 6. 7.

RAPISTRUM. REPINKA. Silicula globosa nucamentacea reticulata bilocularis non dehiscens, septo membranaceo, loculis collateralibus monospermis.

968. *R. paniculatum* Gaert., *R. latnatá*, fol. lanceolatis sagittatis subdentatis. *Myagrum*. L. F. d. 204. *Arva*. ○. 6 — 7. ON.

SENEBIERA SENBIERKA. Silicula reniformis compressa subemarginata muricata 2- locularis septo coriaceo, evalvis, loculis collateralibus monospermis.

969. *S. Coronopus* Pers., *S. rozprostřená*, silicul. cristato-muricatis integris, stylo porrecto, racemis compositis, fol. pinnatifidis antice crenatis, caule diffuso depresso. *Cochlearia Coronopus* L. F. d. 202. *Ruderata arenosa*. ♂. 7, 8.

NUCAMENTACEA SILIQUOSA.

Fructus non dehiscentes drupacei longi.

RAPHANUS. OHNICE. Siliqua teres torosa subarticulata rostrata multilocularis, loculis duplice ordine longitudinaliter digestis, altero saepe abortivo. Calyx connivens.

670. *R. Raphanistrum* L., *O. rolnj*, fol. lyratis, siliquis teretibus articulatis, maturis unilocularibus. F. d. 678. *Segetes*. ○. 6 — 8. ON.

971. *R. sativus* L., *O. řetkew*, fol. lyratis, siliquis teretibus torosis bilocularibus. *Colitur*. ○. 7. O.

SILICULOSA HERBACEA.

Fructus non dehiscentes herbacei breves.

BISCUTELLA. DWASSTJTKA. Silicula compresso-plana infra supraque biloba, lobis suborbicularibus 1- spermis evalvibus ab axi récedentibus.

972. *B. laevigata* L., *D. hladická*, siliculis glabris, fol. oblongo-lanceolatis remote sinuato-dentatis hirtis, caule glabro. J. A. 339 β. Foliis integerrimis. *Rupestria montosa* Wltauvy et Mizae fluminum. 4. 5.

SILICULOSA DEHISCENTIA.

Fructus dehiscentes breves.

ISATIS. BORYT. Silicula suberosa ligulato-oblonga compressa bipartibilis, valvul. carinatis, dissepimentato fenestrato.

973. *I. tinctoria* L., *B. barwjřský*, siliculis oboeuneatis retusis glabris, fol. caulinis sagittatis, radicalibus crenatis. *Sponte in muris, arvis C. Časl., C. Chrud.; Ausstj ad Albim, coliturque.* ♂. 7. T.

COCHLEARIA. LŽJČNJK. Silicula cordata emarginata turgida sčabra bilocularis polysperma, valvulis subhemisphaericis basi gibbis.

974. *C. officinalis* L., *L. lekařský*, fol. radicalibus cordato-subrotundis, caulinis oblongis subsinuatis. *In hortis quasi sponte.* ○. ♂. 6. M.

975. *C. Armoracea* L., *L. křen*, fol. radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incisis. α. Fol. caulinis inciso-crenatis. β. Fol. inferioribus pinnatifidis. *Fossae, ripae.* 4. 6, 7. O. M.

976. *C. macrocarpa* WK., *L. weloplodny*, fol. radicalibus cordato-ovatis crenatis, caulinis lanceolatis cartilagineo-dentatis, siliculis ellipticis, inflatis. WK. t. 184. *Prata humida: Časlawa.* Oc 4. 6, 7.

977. *C. Draba* L., *L. rumny*, fol. oblongo-lanceolatis hastato-amplexicaulibus dentatis. J. A. 315. *Ruderata, viae segetes.* ♂. 6. ON.

IBERIS. ST'ENIČNJK. Corolla saepe irregularis petalis 2 majoribus. Silicula subrotunda emarginata, valvul. navicularibus, superne membranaceo-alatis. Sem. plana.

978. *I. nudicaulis* L.. *S. našopruťný*, herbacea, fol. lirato-sinuatis, caule subnudo simplici. F. d. 323. *Arenosa sylvatica* passim. ♂. 5 — 8.

LEPIDIUM. ŘEŘIČKA. Silicula obcordata aut subrotunda aut elliptica 2-locularis 2-valvis, valvulis navicularibus carinatis, polysperma. Sem. ovata.

979. *L. sativum* L., *R. pospolita*, flor. tetradynamis, fol. oblongis multifidis. *Colitur ad acetaria*. ♂. 7. O.

NASTURTIUM. LUŠTINEC. Silicula orbiculata emarginata, 2-locularis 2-valvis, valvulis navicularibus, locul. monospermis. Sem. ovata.

980. *N. ruderale* Scopoli., *L. rumyń*, flor. diandris apetalis, foliis inferioribus dentato-pinnatis, rameis linearibus integerrimis. Lepidium. L. F. d. 184. *Viae, ruderata*. ♂. 6, 7.

THLASPI. PENJZEK. Silicula orbicularis aut obcordata emarginata, polysperma 2-locularis 2-valvis, valvulis navicularibus apice aut tota peripheria membranaceo-alatis.

981. *T. arvense* L., *P. polnj*, siliculis orbiculatis, fol. oblongis dentatis sagittato-amplexicaulibus. F. d. 793. *Arva, ruderata*. ♂. 5, 6.

982. *T. campestre* L., *P. rolnj*, silicul. subrotundis, fol. caulinis sagittatis dentatis incanis. *Agri, argillacea*. ♂. 5, 6.

983. *T. montanum* L., *P. chlumnj*, silicul. obcordatis, fol. glaucis, radicalibus subcarnosis obovatis integerimis, caulinis oblongis amplexicaulibus subsagittatis, petal. obovatis calyce staminibusque longioribus. J. A. 237. β. *T. praecox* Wulf., fol. suberenatis. *Pascua montana subumbrosa*: *Baně, Karlstein*. 24. 5, 6.

984. *T. caerulescens*, *P. modrawy*, silicul. obcordatis, fol. glabris, radicalibus subcarnosis obovatis integerimis, caulinis oblongis amplexicaulibus subsagittatis, staminib. petala cuneato-linearia calycemque superantibus. *Humida ad rivulos*: *Karlowé wary, Gottesgab, Joachimsthal; arida m. Žižkow Pragae*. 24. 4, 5.

985. *T. perfoliatum* L., *P. prorostly*, silicul. obcordatis, stylo deciduo, fol. caulinis cordatis subdentatis,

petalis longitudine calycis, caule ramoso. J. A. 237.
Aprica arida, pascua ○. 5, 6.

CAPSELLA. KOKOSSKA. Silicula 3- angulari - obcordata compressa emarginata 2- locularis 2- valvis, valvul. navicularibus exalatis, locul. polyspermis.

986. *C. Bursa-pastoris* Venten., *K. pospolita*, fol. oblongo-lanceolatis, radicalibus pinnatifidis subdentatis, caulinis sagittatis. *Thlaspi.* L. F. d. 729. β. Fol. radicalibus indivisis denticulatis. *Ruderata.* ○. 3 — 9.

DRABA. HLADOWENKA. Silicula integra ovali-oblonga 2-valvis, 2-locularis, valvulis planiusculis, locul. polyspermis.

987. *D. verna* L., *H. garnj*, scapis nudis, fol. lanceolatis subserratis subhirtis, petalis bipartitis. F. d. 983. *Arenosa sterilia.* ○. 3, 4.

988. *D. muralis* L., *H. rumna*, caule ramoso, fol. ovatis amplexicaulibus dentatis, siliculis patentibus glabris. *Ruderata nemarosa:* stará Zbraslaw, Zizkow, ○. 5, 6.

CAMELINA. LNICE. Silicula ovoidea v. pyriformis, 2- locularis 2- valvis, valvulis subhemisphaericis v. inflatis. — *Myagrum* L. Auct.

889. *C. austriaca* Pers., *L. rakauská*, silicul. glabris subrotundis, fol. ovato-lanceolatis dentatis basi integrimis amplexicauli-sagittatis. J. A. III. β. Fol. inciso-dentatis. γ. Flor. plenis. *Arenosa humidiuscula, ripae Wltawae et Albis.* 2, 6, 7.

990. *C. dentata* Pers., *L. zubatá*, silicul. glabris pyriformibus. fol. amplexicaulibus subsagittatis dentatis, β. Foliis pinnatifidis. *Inter Linum.* ○. 6.

991. *C. sativa* Pers., *L. obecná*, silicul. pyriformibus inflatis, fol. amplexicaulibus integrimis pilosis. *Segetes, arva.* ○. 6.

992. *C. incana*, *L. ssediwá*, silicul. ovoideis inflatis foliisque lanceolatis integrimis ineanis, petal. bifidis, β. Foliis dentatis. *Alyssum* L. *Arenosa sicca,* 2, 5, 6.

ALYSSUM. TARICE. Silicula orbicularis, valvis medio gibbosis, loculis oligospermis, Semina ovata.

993. *A. calycinum* L., *T. kalissná*, caule herbaceo erecto, staminib. omnibus dentatis calycibusque persistentibus, petal. calycis longitudine. J. A. 338. *Arenosa*, *arva*. ♂. 6, 7.

994. *A. montanum* L., *T. chlumnj*, caulin. herbaceis diffusis, fol. incanis, inferioribus ellipticis acutis, superioribus sublanceolatis, racemo simplici, petal. spatulatis calyce longioribus, silicul. rotundatis emarginatis stylosis. J. A. 37. *Rupestria calcarea*, *arenosa*. ♀. 6.

995. *A. saxatile* L., *T. skaluj*, caule suffruticoso, fol. oblongis mollissimis repandis, florib. corymboso-paniculatis. *Rupestria*. ♀. 5.

LUNARIA. MĚSÍČENKA. Silicula elliptica integerima compresso - plana, valvis septo aequalibus planis. Sem. planissima. Calyx foliolis saccatis.

996. *L. rediviva* L., *M. sspicatá*, fol. cordatis mucronato - dentatis, siliculis utrinque attenuatis. *Nemorosa montana*: *Pelhřimow*, *Sudeti*. ♀. 7.

SILIQUOSA DEHISCENTIA.

Fructus dehiscentes longi.

DENTARIA. KYČELNICE. Cal. longitudinaliter connivens. Stigma emarginatum. Siliqua acuminata valvulis planiusculis elastice desilientibus revolutis.

997. *D. enneaphylla* L., *K. dewjtelistá*, fol. ternis ternatis dentatis, foliorum axillis nudis, staminib. longitudine corollae. J. A. 316. β. *Hexaphylla*. *Umbrosa montosa*. ♀. 5.

998. *D. bulbifera* L., *K. cibulonosná*, fol. inferioribus pinnatis, summis simplicibus. F. d. 361. *Radices montium umbrosae*. ♀. 4, 5.

CARDAMINE. PĚNENKA. Cal. subhians. Stigma integrum. Siliqua elastice desiliens, valvulis planiusculis revolutis. Sem. quadrangula compresso - plana.

999. *C. resedifolia* L., *P. rytolistá*, fol. radicalibus indivisis lyratis pinnatifidisque, superioribus 3-lobis pinnatifidisque. All. ped. t. 57. f. 2. *Rupestria*: *Sudeti*. ♀. 7, 8.

1000. *C. trifolia* L., *P. třílistá*, fol. ternatis obtu-

sis, caule subnudo. J. A. 27. *Umbrosa sylvatica montosa*: *Wissnabrod Klosterwald*. Nenning. 24. 6.

1001. *C. Impatiens* L., *P. nedothliwá*, fol. pinnatis, foliol. lanceolatis incisis integrisve, stipul. ciliatis. *Ad rivulos C. Beraun*. O. 5, 6.

1002. *C. hirsuta* Link., *P. chlupatá*, fol. subhirsutis exstipulatis pinnatis, foliol. radicalium rotundatis repando-dentatis petiolatis, superiorum oblongo-lineariibus. F. d. 735. *Umbrosa humida*: *Padrt' C. Ber.*, *nové Hrady C. Bud.* O. 7, 8.

1003. *C. sylvatica* Link., *P. lesnj*, stolonifera, fol. pinnatis exstipulatis asperiusculis, foliol. radicalium subrotundis, caulinorum oblongis lanceolatis dentato-incisis petiolatis. *Humida umbrosa Sudeti*. O. 7.

1004. *C. pratensis* L., *P. lučnj*, fol. exstipulatis pinnatis, radicalium subrotundis dentatis, caulinorum lanceolatis sessilibus integerrimis. F. d. 1039. *Prata humida, rivuli*. 24. 5, 6.

1005. *C. bicolor* Opic., *P. dwaubarwá*, fol. stipulatis pinnatis, pinnis ellipticis lanceolatis sessilibus, calycinis foliolis subrotundo-ovatis. *Prata humida*: *glačký Schneeberg*. Oe. 24. 7.

1006. *C. Opicii*, *P. opicowá*, fol. pinnatis stipulatis, foliol. repando-angulatis sessilibus, inferiorum subrotundis, superiorum lanceolatis, calycinis foliolis lanceolatis. α . Caule petiolisque hirsutis; β iisdem glabriusculis. *Prata humida cum priori et in Brunnberg Sudet.* Oe. 24. 7.

1007. *C. amara* L., *P. hořká*, fol. pinnatis, foliol. omnibus petiolatis subrotundis repando-angulatis, caule basi stolonifero. *Nemorosa humida*. 24. 5, 6.

SISYMBRIUM. KŘEZ. Calyx Corollaque patens. Siliqua subcylindrica, valvis concavis rectiuscule dehiscentibus. Sem. ovata.

I. Siliquis brevibus.

1008. *S. sylvestre* L., *K. lesnj*, siliquis linearibus arcuatis declinatis, foliis decursive pinnatis, foliol. lanceolatis inciso-serratis, radice stolonifera. β . *S. lippicense*, fol. subintegerrimis. *Paludosa, arva humida*. 24. 7.

1009. *S. palustre* L., *K. bahnj*, siliquis declinatis oblongo - ovatis, fol. pinnatifidis serratis, petal calyce brevioribus. F. d. 409. *Uda. humida arenosa*. 4. 7 — 9.

1010. *S. amphibium* L., *K. wodnj*, siliquis declinatis oblongo - ovatis, fol. oblongo - lanceolatis integris pinnatifidisque serratis, petalis calyce longioribus. *Paludososa, arenosa*. 4. 7, 8.

1011. *S. stoloniferum*, *K. weybežnatý*, siliquis declinatis oblongo - ovatis, caule stolonifero, foliis stoloni-
num petiolatis ovatis inaequaliter crenatis, petiolis auri-
culatis alatis, caulinis lanceolatis sessilibus dentatis. *Stag-
na, fossae: Zehušice C. Caſl. Oc., Kelle C. Boles., Raudnice*. 4. 6, 7.

II. Siliquis longis.

1012. *S. murale* L., *K. zednj*, siliquis linear - lan-
ceolatis, fol. lanceolatis sinuato - serratis, basin versus
attenuatis, laeviusculis, caule adscendente superne nudo.
Ruderata C. Bolesl. Oc. 7, 8.

1013. *S. tenuifolium* L., *K. auzkolistý*, siliquis
erectis linearibus, glaberrimum, fol. subintegerrimis pin-
natifidis bipinnatifidisque, supremis integris. Blakw. t. 266,
Ruderata, rupeſtria: Praga. 4. 6 — 8.

1014. *S. Sophia* L., *K. obecny*, fol. pinnato - de-
compositis, petal. calyce minoribus. F. d. 528. *Ruderata*. Oc. 6, 7.

1015. *S. pannonicum* Jacq., *K. uherský*, fol. infe-
rioribus runcinatis dentatis cauleque inferne hirtis, su-
perioribus pinnatis, pinnis linearibus integerrimis, sili-
quis rectangule patentibus. Jacq. rar. 123. *Muri, rude-
rata: Ausj C. Chrud. Oc. Oc. 6, 7.*

1016. *S. Columnae* L., *K. kolumnáw*, fol. runcinatis
dentatis cauleque villosis subincanis, siliquis erectis. J. A.
323. *Ruderata: Prague Petřin. Oc. Oc. 6, 7.*

1017. *S. Loeselii* L., *K. lezeláw*, fol. runcinatis erec-
tis, radicalibus hispido - pubescentibus, caulinis subde-
nudatis, caule retrorsum setoso. J. A. 324. *Ruderata,
rupeſtria. Oc. 6, 7.*

1018. *S. strictissimum* L. *K. neypřijměgssj*, fol. ob-
longo - lanceolatis dentatis pubescentibus petiolatis, sili-

quis patentibus. J. A. 194. *Ruderata: Praga, S. Ivan,*
24. 6, 7.

ERYSIMUM. TREYZEL. Cal. clausus. Discus germinis biglandulosus. Stigma capitatum. Siliqua subtegula. Sem. compressa aut oblonga.

1019. *E. officinale* L., *T. obecný*, siliquis adpressis tetragono - subulatis, foliis runcinatis, ramis divaricatis. F. d. 560. *Ruderata*. ○. 7 — 9.

1020. *E. Barbarea* L., *T. plotnj*, fol. inferioribus lyratis, lobo terminali rotundato, superioribus obovatis dentatis, siliquis rectis apice subulatis. F. d. 585. *Sepes, nemerosa humida*. ○. 5, 6.

1021. *E. arcuatum* Opic., *T. oblaučnatý*, fol. inferioribus lyratis, superioribus pinnatifidis, lobis terminalibus rotundatis, siliquis arcuato - falcatis aequalibus. *Arva, segetes Pragae m. Žižkow*. Oe. ♂. 5, 6. — Flores majores praecedente.

1022. *E. Alliaria* L., *T. česnekowý*, fol. cordatis. F. d. 935. *Nemerosa, sepes*. 24. 5, 6.

1023. *E. repandum* L., *T. neywětewněgssj*, ramis patentissimis, fol. lanceolatis repando - dentatis, siliquis subsessilibus horizontalibus. J. A. 22. *Ruderata arva: Praga, Litoměřice*. ♂. 6.

1024. *E. cheiranthoides* L., *T. mulokwety*, fol. lanceolatis subdenticulatis, corolla calyce paulo majore, stigmate integro, siliquis patulis. J. A. 23. *Aspera, arva: Melník*. ○. 6 — 8.

1025. *E. cheiranthas* Pers., *T. fiata*, caule angulato, ramis patentibus, foliis lanceolatis remote argute dentatis, dentibus recurviusculis, petalorum laminis rotundatis, siliquis patentibus. J. A. 74. *Aspera aprica*. ○. 6, 7.

1026. *E. odoratum* Ehrh., *T. wonny*, caule sulcato ramis erectis, fol. lanceolatis dentatis, petalorum laminis subrotundis, siliquis erectis strictis pedunculo patentí insidentibus. J. A. 75. *Aspera, aprica*. ♂. 6, 7.

1027. *E. virgatum* W., *T. metlatý*, caule erecto stricto subsimplici, fol. linearis - lanceolatis subintegerrimis cano - asperis erectis, petalis oblongis, siliquis tetraëdris strictis pilis radiatis scabris cauli arte adpressis. *Muri, ruderata Pragae*. ♂. 6, 7.

1028. *E. hieracifolium* L., *T. gestřábnikowý*, caule laeviusculo ramis erectis, fol. lanceolatis remote serratis, siliquis patentibus brevibus, compresso - tetraëdris, valvulis fere longitudine septi. F. d. 923. *Culta humida, agri: Wrbice C. Litom., Roztoky ad Pragam.* ♂. 5, 6.

1029. *E. denticulatum*, *T. zaubkowaný*, caule laeviusculo, ramis erectis, fol. lanceolatis denticulatis, petalis obovatis, siliquis tetraëdris longis pedunculoque cauli subadpressis, *Arenosa sylvatica: sstěpánský příjwoz.* ♂. 5, 6, 7.

CHEIRANTHUS. FIALA. Cal. connivens clausus, foliol. 2 basi gibbis. Discus ovarii 2- glandulosus. Stigma bifidum. Siliqua compressa subtetragona. Sem. marginata.

1030. *C. Cheiri* L., *F. złutá*, fol. lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis, caule suffruticoso. Blakw. t. 179. *In pomariis quasi sponte.* ♂, ♀. 5.

HESPERIS. WEĆERNICKA. Cal. clausus. Petala oblique flexa. Glandula inter stamina breviora. Stigma basi bifurcum apice connivens. Siliqua teres stricta. Sem. imarginata.

1031. *H. inodora* L., *W. newoniana*, caule simplici erecto, fol. subhastatis dentatis, petalis obtusis. J. A. 347. *Montosa aspera herbida: Laučjm C. Bolesl. &c.* ♂. 6, 7.

ARABIS. HUSENJK. Cal. clausus, foliolis duobus basi gibbis. Glandulae 4 oblongae, singulae inter calycis foliola squamae instar reflexae. Siliqua linearis compressa utplurimum torulosa. Semina plana.

1032. *A. alpina* L., *H. hornj*, caule ramoso, fol. inferioribus oblongis superioribusque ovalibus acute dentatis amplexicaulibus, siliquis patentibus. F. d. 534. *Ruppium fissurae: Sudeti.* 4. 6 — 8.

1033. *A. thaliana* L., *H. zednj*, fol. pilosis subdentatis, radicalibus oblongis petiolatis, caulinis lanceolatis sessilibus, caule erecto ramoso basi hirto, petalis calyce duplo longioribus, siliquis patulis. *Sabulosa, mutri, sylvae.* ⊖. 4.

1034. *A. arenosa* Scop., *H. pjsečný*, fol. lyrate

rectangule dentatis hispidis, pilis ramosis, caule subfolioso ramoso. Scop. carn. t. 40. *Sisymbrium arenos.* L. W. *Arenosa*, *colles siccii*. ○. 5, 6.

1035. *A. hispida* Smith., *H. draslawy*, fol. radicalibus runcinato - lyratis hispidis, caulinis lanceolatis, pilis furcatis, caulibus glabris ramosis. *Cardamine petraea*. F. d. 380. *Rupestria umbrosa*: *Bezdež*, *Sudeti*. 2. 6, 7.

1036. *A. Halleri* L., *H. halleruw*, fol. radicalibus petiolatis lyratis, caulinis sublyratis, rameis integris dentatis. W. K. 120. *Humentia montana*: *Sudeti*, *mont. metallif.*, &c. 2. 6, 7.

TURRITIS. WEŽENKA. Cal. connivens erectus. Cor. erecta. Siliqua longissima angulata. Sem. plana.

1037. *T. glabra* L., *W. plchá*, fol. lanceolatis, radicalibus dentatis hispidis, caulinis integerrimis sagittatis amplexicaulibus glabris. F. d. 542. *Aprica*, *sicca*. ♂. 6 — 8.

1038. *T. pauciflora* Grim., *W. málokwétá*, fol. omnibus glaberrimis, radicalibus petiolatis subdentatis, caulinis amplexicaulibus integerrimis, siliquis longis patentibus. *Brassica alpina* L. Vill. delph. 3. t. 36. *Graminosa montis Geleč* C. Litom. C. Sternberg, Oc., S. Iwan. Oc. ♂. 5, 6.

1039. *T. Raji* Vill., *W. rajowa*, fol. dentatis obtusis hispidis, radicalibus lyratis, caulinis cordato - sagittatis, caulibus hispidis. Vill. delph. 3. t. 38. *Arabis stricta* Smith. *Umbrosa montosa*: *Sudeti Kesselgrund*. ♂. 6, 7.

1040. *T. Gerardi* Smith., *W. gerardowa*, fol. dentatis, radicalibus oblongis, caulinis lanceolatis sagittatis cauleque hirtis, siliquis planis cauli subapressis. *Montosa arida*: S. Iwan. ♂. 6, 7.

1041. *T. patula* Fhrh., *W. přirozewřená*, caule flexuoso, siliquis plano - tetraëdris petalisque patulis. WK. 59. *Colles aprici saxosi*: *Karlstein*. ○. 5, 6.

GORINKIA. HORINKA. Cal. erectus connivens. Glan-
dulae inter stamina breviora et pistillum interque
longiora et calycem. Siliqua tetraëdra stylo tereti
terminata. Sem. globosa. — *Brassicæ spec.* L. Auct.

1042. *G. campestris*, *H. rolnj*, caule herbaceo; fol. cordatis acuminatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis subhispidis. F. d. 550. *Arva*: *Podbaba*. O. 5, 6.

1043. *G. orientalis*, *H. wzchodnj*, caule herbaceo, fol. integerrimis cordatis obtusissimis amplexicaulibus glabris, radicalibus scabris, siliquis laevibus. J. A. 282. *Arva*, *segetes*. O. 6, 7.

BRASSICA. KAPUSTA. Cal. corollaque patens. Glandulae inter stamna breviora et pistillum interque longiora et calycem. Siliqua teres saepe torulosa, styllo tereti terminata. Sem. globosa.

1044. *B. Napus* L., *K. kolnikowá*, radice caulescente fusiformi, fol. laevibus, superioribus cordato-lanceolatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis, siliquis torulosis. *Colitur ubique ♂.* (*Kolnjk*, *Repka*). O.

1045. *B. Rapa* L., *K. řjpa*, radice caulescente orbiculari deppressa carnosa, fol. radicalibus lyratis scabris, caulinis integerrimis laevibus, siliquis aequalibus venosis. α . Radice globosa deppressa minori (*Rjpa*, *Wodnice*); β . Radice globosa maxima (*Dumljk*, *Turjn*). *Colitur ubique ♂.* O.

1046. *B. oleracea* L., *K. zelná*, radice caulescente tereti carnosa, fol. laevibus glaucis repandis lobatisque. α . *Capitata*, *zelj*, *hlawatice*, fol. plantae juvenis in densum caput convolutis, et haec alba rubra et violacea. β . *Crispa*, *kapusta (wlastně)* fol. crispis in caput laxius convolutis. γ . *Sabelica*, *garmuz*, fol. patentibus crispis fimbriatis. δ . *Botrytis*, *kapusta kwětná*, *karfiol*, florib. nondum evolutis in caput congestis. ε . *Gongylodes*, *brukew*, caule apice globoso-tuberoso. *Colitur ♂.* O.

SINAPIS. HORČICE. Calyx patentissimus. Petalerum unguis recti. Glandula inter stamna breviora et pistillum interque longiora et calycem. Siliqua teres ut plurimum torulosa, septo prominente rostrata. Sem. globosa.

1047. *S. arvensis* L., *H. rolnj*, siliquis multangulis toroso-turgidis rostro anicipiti longioribus, fol. ovatis sublyratis. F. d. 753. β . *Foliis integris dentatis*. *Segetes*. O. 6, 7.

1048. *S. alba* L., *H. bijá*, siliquis hispidis, rostro obliquo ensiformi. *Segetes*: *Praga*. ○. 6, 7. O. M.

1049. *S. nigra* L., *H. černá*, siliquis glabris cauli adpressis, rostro quadrangulo. *Segetes*. ○. 6, 7. O. M.

MONADELPHIA. GEDNOBRATRSTWO.

PENTANDRIA. PĚTIMUŽSTWO.

ERODIUM. PUMPAWA. Cal. 5- phyllus. Cor. 5-petala. Nect. squamulae 5 cum filamentis alternantes et glandulae melliferae basi staminum insidentes. Arilli 5 monospermi aristati ad basin rostrati, aristis spiralibus introrsum barbatis.

1050. *E. cicutarium* W., *P. bolechlawowitá*, pedunc. multifloris, fol. pinnatis, pinnis sessilibus pinnatifidis incisis, coroll. calyce majoribus, caule hirto prostrato. F. d. 986. *Culta, sterilia*. ○. 4 — 9.

DECANDRIA. DESJTIMUŽSTWO.

GERANIUM. KAKOST. Cal. 5- phyllus. Cor. 5-petala regularis. Nect. glandulae 5 melliferae, basi longiorum filamentorum adnatae. Arilli 5 monospermi aristati ad basin receptaculi rostrati, aristis nudis rectis.

1051. *G. sanguineum* L., *K. krwawý*, pedunc. 1-floris, fol. 5-partitis 3-fidis rotundatis, arillis apice scotosis. F. d. 1107. *Ruderata*. 4. 6, 7.

1052. *G. phaeum* L., *K. brunatý*, pedunc. bifloris paniculatis erectis, calyce aristato, petal. undulatis, arillis apice transverse plicatis. F. d. 987. *Prata, pomaria Landskronae*. Oc. 4. 5 — 7.

1053. *G. sylvaticum* L., *K. lesnj*, pedunc. bifloris, fol. subseptemlobis inciso-serratis, caule erecto corymboso; petal. subemarginatis, arillis undique pilosis, staminibus subulatis. *Pascua montosa*. 4. 7, 8.

1054. *G. palustre* L., *K. bahnj*, pedunc. bifloris longissimis declinatis, fol. 5- lobis inciso-dentatis, eau-

le adscendente, petalis integris. F. d. 596. *Paludosa*. 2.
7, 8.

1055. *G. pratense* L., *K. lučnj*, pedunc. bifloris, fol. subseptempartitis inciso-serratis, arillis undique pilosis, staminibus deltoideis, petalis integris. Cavan. diss. 4. t. 87. f. 1. *Prata humida*. 2. 6 — 8.

1056. *G. umbrosum* WK., *K. stinný*, pedunc. bifloris, caule subcompresso, fol. rotundatis subseptemlobis crenato-incisis, petalis bilobis calyce mutico duplo longioribus ungue barbatis, arillis laevibus. WK. 124. *Umbrosa pomaria*: Smjchow. 2. 6, 7.

1057. *G. molle* L., *K. měký*, pedunc. bifloris, fol. reniformibus, radicalibus novemlobis, caulinis septemlobis, lobis 3-fidis, petalis bifidis longitudine calycis multici, arillis glabris rugosis, seminib. laevissimis. F. d. 679. *Ruderata viarum margines*. ○. 6, 7.

1058. *G. columbinum* L., *K. tenkolistý*, pedunc. bifloris folio longioribus, fol. 5-partitis, lobis multifidis linearibus, petalis emarginatis calycis aristati longitudine, arillis glabris laevibus, seminib. reticulato-punctatis. F. d. 1222. *Ruderata acervi lapidor*. ○. 6, 7.

1059. *G. dissectum* L., *K. rozsekany*, pedunc. bifloris, fol. 5-partitis, lobis 3-fidis linearibus, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, arillis pilosis, seminib. reticulatis. F. d. 936. *Ruderata passim*. ○. 6 — 10.

1060. *G. pusillum* L., *K. nízký*, pedunc. bifloris pentandris, petal. emarginatis longitudine calycis multici, fol. subseptemlobis 3-fidis, arillis pubescentibus, seminib. laevibus. Vaill. par. t. 15. f. 1. *Ruderata culta*, ad *Buděgice vulgaris*. ○. 7 — 9.

1061. *G. robertianum* L., *K. smradlavý*, pedunc. bifloris, fol. ternatis quinatisque 3-fido-pinnatis, petalis integris calyce aristato 10-angulari duplo longioribus, arillis corrugato-reticulatis. F. d. 694. *Umbrosa saxosa*. ○. 4 — 9.

POLYANDRIA. MNOHOMUŽSTWO.

ALTHAEA. PROSKURNJK. Cal. duplex, exterior 6-9-phyllus. Capsulae (arilli) plurimae monospermae.

1062. *A. officinalis* L., *P. pospolity*, fol. subto-

mentosis oblongo - ovatis obsolete trilobis dentatis. F. d. 530. *Subhumida argillosa*: limites Čechiae Austriaeque versus Freystadt. 24. 7 — 9. M.

MALVA. SLEZ. Cal. duplex, exterior 3- phyllus. Caps. (arilli) plurimae monospermae.

1063. *M. rotundifolia* L., *S. okrauhlolisty*, caule prostrato, fol. cordato - orbiculatis obsolete 5- lobis, pedunc. fructiferis declinatis. *Ruderata, sepes, viae.* 24. 5 — 9. M.

1064. *M. sylvestris* L., *S. lesnj*, caule suberecto herbaceo, fol. 7- lobatis acutis, pedunc. petiolisque pilosis. Cav. diss. 2. t. 26. f. 2. *Culta, ruderata.* ♂. 7 — 9.

1065. *M. Alcea* L., *S. ginolisty*, caule erecto herbaceo, fol. inferioribus angulatis, superioribus 5- partitis scabriusculis, calycis exterioris foliolis oblongis obtusis. Cav. diss. 2. t. 17. f. 2. *Aprica arida passim.* ♂. 7 — 9.

LAVATERA. LAWATERKA. Cal. duplex, exterior 3-fidus. Caps. (arilli) plurimae monospermae.

1066. *L. thuringiaca* L., *L. obecná*, caule herbaceo tomentoso, fol. subtomentosis, inferioribus angulatis, superioribus 3- lobis, lobo intermedio longiore obtuso, pedunc. axillaris solitariis. J. A. 311. *Aprica herbida: Troga, Libiss, Laucjn, Košťál.* ♂. 8, 9.

DIADELPHIA. DWĘBRATRSTWO.

HEXANDRIA. SSESTIMUŽSTWO.

CORYDALIS. DÝMNIWKA. Cal. diphyllo. Cor. ringens. Filam. 2. membranacea, singula antheris 3. Silqua bivalvis polysperma.

1067. *C. bulbosa* Pers., *D. dutá*. caule simplici, racemo terminali, bract. oblongis pedunculo longioribus, fol. biernatis oblongis acutiusculis, radice tuberosa cava. *Fumaria.* L. F. d. 605. *Nemorosa, umbrosa.* 4. 4, 5

1068. *C. fabacea* Pers., *D. pewná*, caule simplici, racemo terminali, bract. subrotundis longitudine flororum, calcare corollae recto, fol. biernatis, radice tuberosa solida. *Nemorosa umbrosa rarius.* 4. 4, 5.

1069. *C. digitata* Pers. *D. pratinatá*, caule simplici racemo terminali, bract. cuneatis digitatis pedunculo longioribus, fol. biernatis, radice tuberosa. *Fumaria L.* F. d. 1224. *Umbrosa nemorosa*. 2. 4, 5.

FUMARIA. RAUTIČKA. Cal. diphyllus. Cor. ringens. Filam. 2 membranacea, singula antheris tribus. Silicula nucamentacea, monosperma, evalvis.

1070. *F. officinalis* L., *R. pospolita*, caule ramoso diffuso, siliculis globosis retusis, fol. supradecompositis, foliol. cuneiformi-lanceolatis incisis. Blak. t. 237. *Arva, culta*. O. 5 — 8. M.

OCTANDRIA. OSMIMUŽSTWO.

POLYGALA. WJTOD. Cal. 5-phyllus, foliolis duobus alaeformibus coloratis. Caps. obcordata compressa bilocularis bivalvis.

1071. *P. vulgaris* L., *W. pospolity*, flor. cristatis racemosis, alis calycinis ovatis capsula vix elongioribus, caulis procumbentibus, fol. linearis-lanceolatis. F. d. 416. α. Fl. albis. β. Fl. caeruleis. γ. Fl. purpureo-violaceis. *Colles aprici*. 2. 6 — 8.

1072. *P. Chamaebuxus* L., *W. dwaukvetny*, flor. imberibus, pedunc. terminalibus axillaribusque subbifloris, caule suffruticoso, fol. oblongo-lanceolatis acutis. J. A. 233. *Aprica montana C. Beraun.*, Žatec., etc. h. 5, 6.

DECANDRIA. DESJTIMUŽSTWO.

SPARTIUM. WJTEČNJK. Cal. deorsum productus. Filamenta germini adhaerentia. Stigma longitudinale supra villosum.

1073. *S. scoparium* L., *W. metlowy*, fol. ternatis solitariis oblongis, florib. axillaribus, leguminibus margine pilosis; ramis angulatis. F. d. 313. *Sylvatica arida*. h. 5, 6. O.

GENISTA. KRUCINKA. Cal. bilabiatus (ad duas ternas partes fissus); dentibus binis superioribus brevissimis. Vexillum oblongum a pistillo staminibusque deorsum reflexum.

1074. *G. tinctoria* L., *K. barvířská*, fol. lanceolatis glabris, ramis teretibus striatis erectis, leguminibus glabris. F. d. 526. *Sylvatica*, *colles aprici herbidi*. Į. 7 — 9. T.

1075. *G. germanica* L., *K. bradawiczná*, spinis verrucosis compositis, ramis floriferis inermibus, fol. lanceolatis hirsutis, racemis terminalibus nudis, carina pubescente. C. priori. Į. 5, 6.

ONONIS. GEHLICE. Cal. 5- partitus, laciinis linearibus. Vexillum striatum. Legumen turgidum sessile. Filamenta connata absque fissura.

1076. *O. spinosa* L., *G. obecná*, flor. axillaribus subgeminatis, fol. ternis elliptico-linearibus, superioribus solitariis subglabris, ramis spinosis diffuso-patentibus. F. d. 733. *Arida arenosa*, *viae*. Į. 6 — 8.

1077. *O. arvensis* Smith., *G. rolnj*, flor. axillariis solitariis, fol. ovato-ellipticis inferioribus ternatis postice integerrimis, caule decumbente ramis adscendentibus spinescentibus. *Arenosa Pragae*. Į. 6 — 8.

ANTHYLLIS. AUROČNJK. Cal. ventricosus. Legumen subrotundum tectum, mono- tri- quinquespermum.

1078. *A. Vulneraria* L., *A. lekařský*, herbacea, fol. pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. F. d. 988. *Prata colles aprici nemorosi*. 4. 5, 6.

PHASEOLUS. FAZOL. Carina cum staminibus styloque spiraliter torta.

1079. *P. vulgaris* L., *F. obecny*, caule volubili, rameo solitario folio breviore, pedunc. geminatis, bract. calyce minoribus patentibus, leguminibus pendulis. *Colitur ubique*. ○. 6 — 8. O.

1080. *P. nanus* L., *F. njzky*, caule erecto tereti, florib. capitatis, leguminibus compressis pendulis rugosis. *Colitur*. ○. 6. O.

OROBUS. LECHA. Cal. basi obtusus, laciinis superioribus profundioribus brevioribus. Stylus linearis. Cor. longa.

1081. *L. vernus* L., *L. garnj*, fol. pinnatis subtrijugis acuminatis, stipulis semisagittatis integerimis, simplici. Clus. 2. 230. *Nemorosa*. 4. 4, 5.

1082. *O. tuberosus* L., *L. hlyznatá*, fol. pinnatis 3-4-jugisve lanceolatis, stipul. semisagittatis integerrimis, caule alato. C. l. i. 53. *Nemorosa montosa, frigidiuscula*. 24. 6, 7.

1083. *O. albus* L., *L. bjlá*, fol. bijugis inferioribus petiolatis, stipul. simplicibus, caule simplici. J. A. 39. *Sylvatica montana*: *Karlstein m. weliká hora*. 24. 5, 6.

1084. *O. niger* L., *L. černá*, caule ramoso, fol 6-jugis ovato-oblongis. F. d. 1170. *Nemorosa sylvatica*. 24. 6, 6.

LATHYRUS. HRACHOR. Calycis lacinia superiores duae breviores. Stylus planus, supra villosus, superne latior.

1085. *L. sativus* L., *H. obecný*, pedunc. unifloris, cirrhis diphyllis tetraphyllisque, leguminibus ovatis compressis dorso bimarginatis. *Colitur*. ○. 6. O.

1086. *L. tuberosus* L., *hlyznatý*, pedunc. subtrifloris, cirrhis diphyllis, foliol. ovalibus, internodiis nudis. *Segetes, arva*. 24. 6, 7. O.

1087. *L. pratensis* L., *H. lučný*, pedunc. multifloris, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliol. lanceolatis. F. d. 527. *Prata*. 24. 6 — 8.

1088. *L. sylvestris* L., *H. lesný*, pedunc. multifloris, cirrhis diphyllis, fol. ensiformibus, internodiis membranaceis. F. d. 325. *Sylvatica montana*. 24. 6 — 7.

1089. *L. latifolius* L., *H. ssirokolistý*, pedunc. multifloris, cirrhis diphyllis, foliol. lanceolatis, internodiis membranaceis. F. d. 985. *Sylvatica montana*: *Slapy*. 24. 6 — 7.

1090. *L. palustris* L., *H. bahnj*, pedunc. multifloris, cirrhis polyphyllis, fol. linear-lanceolatis acutis, stipul. semisagittatis lanceolatis, internodiis membranaceis. F. d. 599. *Paludosa ad frutices*: *Libiss*. 24. 5 — 7.

PISUM. HRACH. Calycis lacinia superiores breviores. Stylus triangulus supra carinatus pubescens.

1091. *P. sativum* L., *H. domácí*, petiol. teretibus tetraphyllis, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunc. multifloris. β. *P. arvense* L., peduncul. unifloris. *Colitur*, β. *inter segetes*. ○. 6 — 7. O.

VICIA. WIKEW. Stigma latere inferne transverse barbatum. Calyx superne emarginatus, dentatus, inferne dentibus tribus rectis longis.

I. Pedunculis multifloris.

1092. *V. pisiformis* L., *W. hrachowitá*, petiolis polyphyllis, foliol. ovatis, inimis sessilibus. J. A. 564. *Sylvatica montana*. 24. 6, 7.

1093. *V. dumetorum* L., *W. křowisst'nj*, fol. reflexis ovatis mucronatis, stipulis subdentatis. Sprengel. fl. hal. t. 7. *Nemorosa*: *Dablice*, *Zižkow*. Oc. 24. 6, 7.

1094. *V. sylvatica* L., *W. lesnf*, foliolis ellipticis, stipulis lunatis setaceo-dentatis. F. d. 277. *Sylvatica montosa*. 24. 6 — 8.

1095. *V. cassubica* L., *W. kasubická*, pedunc. folio brevioribus, fol. oblongis mucronulatis subpubescens, stipul. semisagittatis lanceolatis integerrimis. J. A. 229. *Nemorosa*, *sylvatica Pragae*. 24. 7.

1096. *V. Cracca* L., *W. ptacj*, pedunc. folio longioribus, flor. imbricatis, foliolis lanceolatis obtusis subtus sericeis, stipul. semisagittatis lineari-subulatis integerrimis. F. d. 804. *Segetes*. 24. 6 — 8. ON.

II. Floribus axillaribus subsessilibus.

1097. *V. sativa* L., *W. obecná*, leguminib. sessilibus subbinatis, foliol. oblongo-ovatis truncatis mucronatis, stipulis dentatis notatis. F. d. 522. *Segetes*. ⊖. 6, 7. O.

1098. *V. angustifolia* L., *W. auzkolistná*, leguminib. sessilibus subbinatis patentibus, foliol. imis ovatis retusis emarginatis, superioribus linearibus apice integerrimis, stipul. dentatis, seminibus globosis. *Segetes*, *sepes*. ⊖. 6, 7.

1099. *V. lathyroides* L., *W. hrachorowú*, leguminib. sessilibus solitariis rectis glabris, foliol. senis, inferioribus obocordatis, stipulis semisagittatis. F. d. 58. *Aspera*, *segetes*: *Podbaba*, *Ssarka*. ⊖. 5 — 7.

1100. *V. sepium* L., *W. plotnj*, leguminib. pedicellatis subquaternis erectis, foliol. ovatis integerrimis retusis, exterioribus sensim decrescentibus. F. d. 699. *Sepes*, *umbrosa*. 24. 5 — 8.

FABA. BOB. Stigma latere inferiore transverse barbatum. Cal. superne emarginatus 2- dentatus, inferne dentibus 3 rectis longis. Vexillum emarginatum. Legumen coriaceum subtumidum. Sem. compressa magna, hylo terminali. — *Vicia* L.

1101. *F. vulgaris* Lam., *B. obecný*, leguminib. subsessilibus ternis torulosis, foliol. ovatis integerrimis, petiolis ecirrhosis, stipul. sagittatis basi dentatis. Blakw. t. 19. *Colitur.* ○. 6, 7. O. M.

ERVUM. ČEČKA. Cal. 5-partitus, laciniis linearibus acutis corollam subaequantibus. Stigma capitatum glabrum. Legumen oblongum aut ovale 2-4-spermum. Sem. globosa aut compresso-convexa.

1102. *E. tetraspermum* L., Č. čtverzrná, pedunc. subbifloris, leguminibus glabris subtetraspermis, foliol. oblongis truncatis. F. d. 95. *Segetes.* ○. 6, 7.

1103. *E. hirsutum* L., Č. chlupatá, pedunc. multifloris, leguminibus hirsutis dispermis, foliol. linearibus obtusis. F. d. 639. *Segetes.* ○. 6, 7.

1104. *E. lens* L., Č. obecná, pedunc. bifloris, leguminibus ovalibus, seminibus compresso-convexis. *Segetes, colitur.* ○. 6, 7. O.

CYTISUS. ČITIMNJK. Cal. bilabiatus, labio superiore bidentato. Carina erecta. Legumen basi attenuatum compressum.

1105. *C. laburnum* L., Č. odvísly, racem. simplicibus pendulis leguminibusque adpresso-pilosis in margine incrassatis, foliol. ovato-oblongis basi angustatis. J. A. 366. *In dumetis quasi sponte.* h. 5.

1106. *C. nigricans* L., Č. černagjčy, racem. terminalibus erectis calycibusque pilosis, denticulis calycum minutis, foliol. ellipticis pilosis. J. A. 387. *Rupestria, montosa, aprica.* h. 6 + 8.

1107. *C. capitatus* L., Č. hlawaty, flor. capitatis, racem. erectis strictis teretibus villosis, foliol. ovato-ellipticis villosis, bractea linearis subcartilaginea. J. A. 33. *Sylvatica montosa: Nowé město nad Metugi, MM, C. Časlaw, Chrud. Oc., Třebon.* h. 6 — 8.

1108. *C. supinus* L., Č. prostřený, flor. pedunculatis subbinatis axillaribus, caule decumbente, foliol. obovatis acutis. J. A. 20. *Nemorosa aprica Pragae.* h. 5, 6.

ROBINIA. ČIMISSNJK. Cal. 4-fidus, lacinia superiore bipartita. Legumen gibbum elongatum.

1109. *R. pseudacacia* L., Č. obecný, racemi pedi-

cellis unifloris, fol. impari-pinnatis, stipulis spinosis, leguminibus laevibus. Duham. 2. t. 42. *Colitur*. h. 6. O.

COLUTEA. MĘCHYRNJK. Cal. 5-fidus. Carina obtusa. Stylus deorsum per longitudinem barbatus. Legumen inflatum, sutura superiore intus tumida seminifera et dehiscente.

1110. *C. arborescens* L., *M. stromowý*, caule arborecente, foliol. obovatis retusis, pedunc. subsexfloris, leguminibus apice clausis. *Dumeta*, *quasi sponte*. h. 6 — 8.

1111. *C. cruenta* Ait., *M. krwawý*, caule fruticoso, foliol. subrotundis apice truncatis glaucis, pedunc. 3-floris, leguminib. apice hyantibus. Scop. insub. 2. t. 12. *Fruticeta*, *sepes Prague*. h. 6 — 8.

CORONILLA. WĘNEČENKA. Cal. bilabiatus, dentibus superioribus duobus connatis. Petala unguiculata. Vexillum vix alis longius. Lomentum teres articulatum rectum.

1112. *C. varia* L., *W. strakatá*, herbacea, foliol. plurimis ovalibus obtusissimis glabris, lomentis teretibus demum erectis. Clus. 2. 237. *Aprica graminosa*. 4. 7, 8.

1113. *C. minima* L., *W. negmensj*, suffruticosa procumbens, foliol. novenis ovatis, stipula oppositifolia emarginata, lomentis angulatis nodosis. J. A. 271. *Sylvatica montosa*, *Skalice C. Litom.* C. B. Oc. 4. 5, 6.

HEDYSARUM. KOPEYSSNJK. Cal. 5-fidus. Cor. carina transverse obtusa. Lomentum ex articulis I-spermis compressis compositum.

1114. *H. obscurum* L., *K. tmawý*, caulescens flexuosum, fol. pinnatis ovatis glabris, racem. axillaribus, stipulis vaginalibus, articulis lomenti penduli glabris. J. A. 168. *Rupestria alpina Sudeti*. 4. 6, 7.

1115. *H. Onobrychis* L., *K. ligrus*, caule adscendente, fol. pinnatis, fol. cuneatis glabris, corollarum alis calycem aequantibus, lomentis monospermis glabris aculeato-dentatis. J. A. 352. β. Foliolis elliptico-lanceolatis caulisque geniculis pilosis, alis calyce dimidio brevioribus. *Aprica graminosa*. 4. 6, 7. O.

GALEGA. GESTRABINA. Cal. dentibus subulatis subaequalibus. Legumen striis obliquis, seminibus interjectis.

1116. *G. officinalis* L., *G. obecná*, fol. pinnatis, foliol. lanceolatis mucronatis glabris, stipul. lanceolatis sagittatis, leguminibus erectis strictis. Blakw. t. 92. *Colles: Pardubice, Přelouč, Sadska.* Oc. 2. 7, 8.

OXYTROPIS. WLNICE. Carina in mucronem superne desinens. Legumen biloculare aut subbiloculare, sutura superiore introsflexa.

1117. *O. pilosa* Decand., *W. obecná*, caulescens erecta pilosa, foliolis lanceolatis acutis, stipul. lanceolatis, spicis pedunculatis folio longioribus, leguminibus subulatis pilosis. *Astragalus L. J. A. 51. Aprica rupestris: Praga, Litoměřice.* 2. 7, 8.

ASTRAGALUS. KOZINEC. Carina obtusa. Legumen biloculare aut subbiloculare, sutura inferiore introsflexa.

1118. *A. austriacus* Crantz., *K. rakauský*, caulescens procumbens, foliol. linearibus emarginatis, leguminibus pendulis ovato-oblongis compressis. J. A. 195. *Aprica siccissima in C. Rakonicensi passim.* 2. 6.

1119. *A. hypoglottis* L., *K. gazykowity*, caulescens procumbens, foliol. oblongis obtusis, spicis ovatis pedunculatis folio longioribus, leguminibus erectis ovatis canaliculatis pilosis. *Gmel. sib. 4. t. 23. f. A. Colles herbidi: Březowice C. Chrud. Oc., Řip, Kostál, Schön-hof; arenosa: labsky Kostelec.* 2. 5, 6.

1120. *A. Onobrychis* L., *K. kratkokřídly*, caulescens diffusus, foliol. ovato-oblongis, pedunc. spicatis, vexillis alis duplo longioribus, leguminibus erectis triquetris dorso canaliculatis. J. A. 38. *Aprica: Schwarzbach Seidl, Welvary, Kokořín.* 2. 6, 7.

1121. *A. glycyphyllos* L., *K. sladký*, caulescens prostratus, foliol. glabris ovatis obtusis mucronatis, stipulis ovato-lanceolatis, racemis pedunculatis folio brevioribus, alis obtusis, leguminibus subtriquetris arcuatis. Clus. 2. 233. *Sylvatica, nemorosa.* 2. 6 — 8.

1122. *A. rotundifolius*, *K. okrauhlolisty*, caulescens prostratus, foliol. ovato-rotundatis subtus pilosis subretusis mucronulatis, stipulis ellipticis acuminatis latere

interno dente notatis, racemis pedunculatis folio brevioribus, alis angustis elongatis. *Sylvatica nemorosa montosa* Pragae. 24. 6.

1123. *A. Cicer* L., *K. cizrnowitzý*, caulescens prostratus, foliol. glabriusculis oblongis obtusis mucronatis, stipul. lanceolatis, racemis pedunculatis folio longioribus. J. A. 251. *Humida, arenosa*. 24. 7, 8.

1124. *A. exscapus* L., *K. bezpružý*, acaulis, foliol. oblongis obtusis pilosis, flor. subpedunculatis aggregatis, calycibus adpresso-pilosus, leguminibus oblongis lanatis. J. ic. rar. 17. *Aprica arenosa*: *Litoměřice*, C. B. Th., *Pragá*. Th. 24. 5. M.

MELILOTUS. KOMONICE. Cal. tubulosus 5-dentatus. Cor. decidua. Carina simplex adpressa. Legumen oligospermum dehiscens calyce longius.

1125. *M. caerulea* Pers., *K. modrá*, racemis erectis oblongis pedunculatis, leguminibus ventricosis mucronatis, caule erecto, stipulis lanceolatis membranaceis. *Pomaria*. O. 6, 7.

1126. *M. officinalis* W., *K. lekaršká*, leguminibus racemosis nudis dispermis subrugosis ovatis subcompressis acutis, stipulis subulatis, caule erecto. F. d. 934. *Ad vias, in campis, cultis*. O. 7, 8. M.

1127. *M. vulgaris* W., *K. obecná*, leguminibus racemosis nudis monospermis rugosis obovatis acutis, stipulis setaceis, caule erecto. C. priore. M.

1128. *M. kochiana* W., *K. kochowa*, leguminibus racemosis nudis dispermis sublaevibus ovatis acutis compressis, stipulis dentatis, caule adscendente. *Salsa ad Zagecice* C. Zatec.; *ad vias* C. Kauřim. O. 7, 9.

TRIFOLIUM. DĚTEL. Cal. tubulosus 5-dentatus. Cor. persistens. Carina duplex adpressa. Legumen oligospermum evalve calyce tectum.

1. *Potidea*, leguminibus polyspermis, calyce glabro.

1129. *T. hybridum* L., *D. zwrhly*, capitulis subumbellaribus, leguminib. tetraspermis, calycinis dentibus subaequalibus, foliol. ovato-oblongis emarginatis serrulatis, caule adscendente. *Prata humidiuscula*. 24. 6—8. O.

1130. *T. repens* L., *D. plaziwý*, capitulis umbellaribus, leguminib. tetraspermis, calycinis dentibus su-

perioribus brevioribus, foliol. ovato-oblongis emarginatis serrulatis, caule repente. F. d. 990. *Prata, pascua.* 24. 6 — 8.

II. *Pagopoda*, calyce villoso.

1131. *T. rubens* L., *D. cerwenawý*, spicis cylindraceo-oblongis, calycis dentibus villosis, infimo longitidine corollae monopetalae inaequalis, stipulis ensiformibus, foliol. lanceolatis obtusis serrulatis, caule erecto glabro. J. A. 385. *Montosa pascua.* 24. 6 — 8.

1132. *T. pratense* L.. *D. lučnj*, spicis densis ova-tis, calycis dente infimo tubo corollae monopetalae inaequalis breviore, stipulis aristatis, foliolis ovalibus intergerrimis, caule adscendente. F. d. 989. *Prata.* 24. 6 — 8. O.

1133. *T. flexuosum* Jacq., *D. křivolaky*, spicis laxis subglobosis solitariis, calycis dente infimo tubum corollae monopetalae subaequante, stipulis subulatis, foliol. ellipticis tenuissime serrulatis striato-venosis, caulinibus ramosis flexuosis. J. A. 386. *Prata, pascua.* 24. 6, 7.

1134. *T. alpestre* L., *D. podhornj*, spicis subglobosis subgeminatis, calycis dente infimo tubum corollae monopetalae subaequalis aequante, stipulis setaceis, foliol. lanceolatis tenuissime serrulatis striato-venosis, caulinibus simplicibus strictis. J. A. 433. *Pascua nemorosa.* 24. 6, 7.

1135. *T. ochroleucum* L., *D. hlinožlutý*, spicis villosis ellipticis, caule erecto ramoso pubescente, foliol. oblongis, infimis obcordatis. J. A. 40. *Prata pascua montosa, C. Berounens.* etc. 24. 6, 8.

1136. *T. arvense* L., *D. rolnj*, spicis villosissimis subcylindricis pedunculatis, dentibus calycinis setaceis corolla longioribus, foliol. obovato-linearibus, caule erecto. F. d. 924. *Arva, sicca.* O. 7, 8.

1137. *T. striatum* L., *D. brázdowaný*, capitulis terminalibus axillaribusque ovatis subsolitariis pedunculatis, calycibus striatis pilosis, dentibus setaceis inaequalibus, foliol. obovatis subintegerrimis pubescentibus. WK. 25. *Pratensis nemorosa Pragae.* O. 6 — 8.

III. *Vesicularia*, calycibus inflatis ventricosis.

1138. *T. fragiferum* L., *D. gahodnatý*, capitulis subrotundis, calycibus fructiferis inflatis membranaceis

pubescentibus, dentibus setaceis binis reflexis notatis, caulis repens, foliolis obovatis. F. d. 1042. *Pascua.* 24. 7 — 9.

IV. *Lupulina*, vexillis corollae inflexis.

1139. *T. montanum* L., *D. chlumnj*, spicis subimbricatis, vexillis subulatis marcescentibus, calycibus nudis, caule erecto. F. d. 1172. *Prata sylvatica*, *nemorosa*. 24. 5, 6.

1140. *T. spadiceum* L., *D. wissnowy*, spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis pubescentibus, calycinis dentibus subpilosus subulatis, binis superioribus ovalis brevissimis, caule erecto, foliolis obovatis, intermedio sessili. *Prata subhumida turfosa rarius*. 24. 6 — 9.

1141. *T. agrarium* L., *D. niwnj*, spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis, calycinis dentibus subulatis inaequalibus glabris, caule erecto, foliolis lanceolato-cuneatis, omnibus subsessilibus. F. d. 558. *Margines viarum sylvaticarum*. ⊙. 7, 8.

1142. *T. campestre* Schreb., *D. polnj*, spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus sulcatis, caulis subprocumbentibus, foliolis obovatis, intermedio petiolato. F. d. 796. *Campi post messem*. ⊙. 7 — 8.

1143. *T. filiforme* L., *D. nitkowity*, spicis capitatis hemisphaericis, vexillis persistentibus deflexis laevibus, caulis subprocumbentibus, foliolis inferioribus obcordatis. *Viae, arenosa*. ⊙. 6, 7.

LOTUS. SSTJROWNJK. Cal. tubulosus. Alae sursum longitudinaliter conniventes. Filamenta cuneiformia. Legumen cylindricum strictum.

1144. *T. siliquosus* L., *Ss. mocárñj*, leguminibus solitariis, caulis procumbentibus, foliolis subtus pubescentibus. J. A. 361. *Prata humida*. 24. 6 — 8.

1145. *T. corniculatus* L., *Ss. mnohotwárný*, capitulis depressis, caulis decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus. F. d. 991. α. Caulibus adscendentibus, foliolis obovatis obtusis plus minusve glabris. β. Idem foliolis oblongo-lanceolatis. γ. Minor, totus valde hirsutus, radice crassa, caule procumbente. δ. Calycis dentibus glabris et pubescentibus. *Aprica campestris*. 24. 6 — 8.

MEDICAGO. TOLICE. Carina corollae a vexillo deflectens. Legumen compressum cochleatum.

1146. *M. sativa* L., *T. wogtesska*, pedunc. racemosis, leguminibus laevibus cochleato-contortis, stipulis integerrimis, foliolis oblongis dentatis. Clus. 2. 242. *Aprica*. 2. 6 — 8. O.

1147. *M. falcata* L., *T. srpkowá*, pedunc. racemosis, leguminibus contorto-falcatis pubescentibus, stipulis integerrimis, foliolis oblongis apice dentatis, caule diffuso. F. d. 233. *Aprica*, *prata sicca*. 2. 6 — 8.

1148. *M. procumbens* Besser., *T. položená*, pedunc. racemosis, leguminibus falcatis subnudis, stipulis basi dentatis, foliolis oblongis apice dentatis, caulis procumbentibus. *Arenosa sterilia*: *Praga*, *Raudnice*. 2. 6 — 9.

1149. *M. lupulina* L., *T. dételowá*, spicis ovalibus, leguminibus reniformibus monospermis, foliolis obovatis, caulis procumbentibus. F. d. 992. *Prata*, *pascua*, *agri*. 2. 5 — 8.

1150. *M. minima* L., *T. neymenssj*, pedunc. multifloris, leguminibus cochleatis pilosis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis integerrimis, foliolis obovatis dentatis. F. d. 211. *Arva*. O. 5, 6.

SYNGENESIA. SAULUŽSTWO.

AEQUALIS. STEGNE.

A. Floribus omnibus ligulatis.

I. Seminibus uniformibus.

I. Pappo nullo vel marginato.

LAPSANA. KAPUSTĚNKA. Cal. simplex 8- phyllos erectus connivens basi calyculatus squamis paucis brevissimis. Sem. calva non involuta decidua.

1151. *L. communis* L., *K. pospolitá*, caulescens ramosa, fol. ovatis petiolatis angulato-dentatis, inferioribus lyratis. F. d. 500. *Ruderata*, *culta*. O. 7 — 9.

ARNOSERIS. PISEČNÁNKA. Cal. simplex polyphyllus per maturitatem torulosus et globose connivens. Sem. margine coriaceo erecto integerrimo coronata.

1152. *A. pusilla* Gaertn., *P. nizaunká*, acaulis, scapo subtrifloro, pedunc. fistulosis clavato-inerassatis, foliolis calycis obovato-oblongis denticulatis. Lapsana, W. F. d. 201. *Campi arenosi*. ○. 7, 8.

2. Pappo phyllode l. paleaceo.

CYCHORIUM. ČEKANKA. Cal. calyculatus. Receptaculum subpaleaceum. Pappus paleaceus polyphyllus.

1153. *C. Intybus* L., Č. obecná, flor. axillaribus geminis subsessilibus, fol. runcinatis. F. d. 907. *Agromyzam margins, viae.* 24. 6 — 8. M. O.

1154. *C. Endivia* L., Č. sst'erbák, pedunc. axillaribus geminis, altero elongato unifloro, altero brevissimo subquadriflora, flor. capitatis, fol. oblongis denticulatis, ramis flexuosis. Colitur: ○. ♂. 6, 7. O.

3. Pappo capillari l. setoso.

a. Subsessili,

PRENANTHES. WÉSENKA. Cal. calyculatus. Flosculi simplici serie. Recept. glabrum. Pappus capillaris sessilis.

1155. *P. purpurea* L., *W. nachowá*, calycib. subquinquefloris, fol. oblongo-lanceolatis amplexicaulibus cordatis denticulatis subtus glaucis. J. A. 307. α. Fol. runcinatis. β. Fol. integris dentatis. *Montosa sylvatica*. ○. 7, 8.

CREPIS. SKERDA. Cal. calyculatus squamis laxiusculis, per maturitatem torulosus ventricosus. Receptaculum alveolatum aut scrobiculatum. Pappus pilosus subsessilis.

1156. *C. Apargia* W., *S. smetanka*, fol. lanceolato-ovatis dentatis glabris, caulinis linearis-lanceolatis, caule angulato inferne subglabro, pedunculis calycibusque hispidis. J. A. 293. *Prata montosa humida: zlatá karužna C. Buděg.* 24. 6 — 8.

1157. *C. foetida* L., *S. smradlavá*, fol. runcinato-pinnatifidis scabris sessilibus, summis lanceolatis basi profunde incisis, calycibus ovatis pilosis angulatis, *Rudera-ta, agror. margin.* 24. 6 — 9.

1158. *C. hieracioides* WK., *S. gestřabnikowd*, fol. glabris dentatis, radicalibus ovato - spatulatis, caulinis oblongis sessilibus, corymbo terminali, calycibus glanduloso - hispidis. WK. 70. *Prata paludosa*, *S. Dobrotiwa*, MM., *Hluboss.* 24. 6, 7.

1159. *C. biennis* L.. *S. ozimá*, fol. hispidis runcinato - pinnatifidis, summis sessilibus lanceolatis dentatis earina hispido - aculeatis, calyc. pubescentibus muricatis. *Pomaria, viae.* 24. 7, 8.

1160. *C. agrestis* WK., *S. rolnj*, fol. radicalibus lanceolato - runcinatis, caulinis lanceolatis basi dentatis sagittatis, flor. corymboso - paniculatis, calyc. hirtis. WK. 220. *Pomaria, arva: Tučapy.* C. B. 6, 7.

1161. *C. tectorum* L., *S. střessnj*, fol. lanceolato - runcinatis sessilibus laevibus, inferioribus dentatis, caulinis hastatis, summis linearibus margine revolutis, flor. corymbosis, calyc. pubescentibus. F. d. 501. *Arva, arenosa, muri.* 24. 6, 7.

1161. *C. virens* W., *S. polnj*, fol. glabris inferioribus remote dentatis, superioribus subintegerrinis subsagittatis, caule basi ramoso diffuso, calyc. pubescentibus. Lobel. ic. 229. f. 2. *Arva, agror. margin.* 24. 7, 8.

SONCHUS. MLEČ. Cal. polyphyllus imbricatus basi ventricosus. Recept. excavato - punctatum. Pappus capillaris fugax.

1163. *S. coeruleus* Smith., *M. modrá*, pedunc. calycibusque hispidis, flor. racemosis bracteatis, fol. runcinatis, lobo terminali deltoideo maximo, basi sagittatis glabris subtus glaucis. *S. alpinus.* L. F. d. 182. *Subalpina montosa humida.* 24. 6 — 8.

1164. *S. arvensis* L., *M. polnj*, pedunc. calycibusque hispidis subumbellatis, fol. runcinatis denticulatis basi cordatis. F. d. 606. *Culta, ruderata.* 24. 7 — 9. ON.

1165. *S. oleraceus* L., *M. zelná*, pedunc. tomentosis umbellatis, calyc. glabris, fol. subruncinato - pinnatifidis amplexicaulibus, seminibus striatis scabris. *Culta, oleracea, ruderata.* 24. 6 — 9.

1166. *S. asper* Hoffm., *M. drsná*, pedunc. calycibusque glabris, fol. ovato - oblongis integris dentatis, dentibus alternis minoribus, seminibus striatis laevibus. *Culta, ruderata Pragae.* C. B. 6, 7.

HIERACIUM. GESTRABNJK. Cal. polyhyllus imbricatus ovatus. Recept. scrobiculato - scabriuscum passim subpilosum. Pappus sessilis setaceus denticulatus.

1167. *H. alpinum* All., *G. hornj*, scapo unifloro squamoso rufo - villosa, calyce villosissimo (rufescens), fol. lanceolatis v. spatulato - oblongis dentatis innervatis villosis. β . Fol. integris. All. ped. t. 14. f. 2. *H. pumilum* W. γ . *H. tubulosum* DeCand., ligulis canaliculato - tubulosis. *Alpina sicca Sudetorum*; γ . in Sudetis. Th. 24. 7, 8.

1168. *H. Pilosella* L., *G. chlupáček*, scapo unifloro nudo, fol. elliptico - lanceolatis integerrimis subtus tomentosis, stolonib. repentibus, florib. discoloribus. F. d. 1110. β . Stolonibus florentibus. *Pascua sicca aprica, arenosa*. 24. 5 - 8.

1169. *H. collinum* Besser., *G. kopecnj*, fol. obovato - lanceolatis integerrimis subtus albido - subtomentosis, stolonibus repentibus, scapo nudo bifloro, flor. concoloribus. *Colles aprici*: 24. 5.

1170. *H. auricula* L., *G. pastwinny*, scapo nudo, fol. oblongo - lanceolatis subdentatis hispidis scapoque basi dense pilosis, stolonib. repentibus, flor. corymbosis. *H. dubium* F. d. 1044. β . Fol. angustioribus carina margine scapique basi hispidis, corymbo pauci - aut multifloro. *Colles aprici sicci*. 24. 6, 7.

1171. *H. glaucescens* Besser., *G. přisiwely*, fol. lanceolatis acutis subintegerrimis pilis raris hispidis, stolonibus repentibus, flor. corymbosis (parvis), scapo laevi. *Colles, sicci aprici*. 24. 6. 7.

1172. *H. Bauhini* Schultes., *G. bauhinuw*, fol. lanceolatis acutis subintegerrimis margine carinaque setosociliatis scapoque glabris, stolonib. repentibus, flor. (3-4) subumbellatis. *Colles aprici sicci*. 24. 6.

1173. *H. dubium* L., *G. pochybný*, scapo subquadrifloro nudo, fol. oblongis obtusis integerrimis, stolonibus repentibus. *H. auricula*. F. d. 1111. β . Scapo unifloro, statura digitali. *Colles, graminosa*; β *Sudeti*. 24. 6 - 9.

1174. *H. cymosum* L., *G. okolicny*, scapo folioso hispido, flor. corymboso - paniculatis, pedunc. propriis glomeratis, calyceib. hispidis, fol. oblongis lanceolatis subintegerrimis hirtis. *Aprica montosa*. 24. 6, 7.

1175. *H. praemorsum* L., *G. překausnuty*, fol. ovatis subdentatis, scapo nudo racemoso, flor. superioribus primoribus. F. d. 942. *Colles siccii montani: Karlstein, Dáblice.* 4. 5, 6.

1176. *H. aurantiacum* L., *G. pomerančowy*, scapo folioso hispido, flor. corymbosis, pedunc. glomeratis, fol. oblongis acutiusculis pilosis hispidis. J. A. 410. *Prata humida Sudet.* 4. 7, 8.

1177. *H. echooides* Lumnitzer., *G. haděncowy*, canescens, caule erecto strigoso - hispido, fol. subintegerimis basi attenuatis, flor. cymoso - corymbosis. WK. 85. *Rupestria Pragae.* 4. 5 — 8.

1178. *H. Halleri* Decand., *G. hallerów*, caule erecto subbifloro, fol. pilosis basi runcinato - dentatis, radicalibus ovato - oblongis petiolatis, caulinis lanceolatis sessilibus, calyce villoso. *Petrosa lapidosa Sudetor.* 4. 8.

1179. *H. murorum* L., *G. zednj*, caule erecto subfolioso basi piloso, flor. paniculatis, fol. radicalibus petiolatis cordato - ovatis acutis basi profunde dentatis. α . Fol. radicalibus caulinisque cordato - ovatis petiolatis. β . Quoad folia radicalia eadem, caule aphylllo. γ . Fol. radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis. *Muri, rupestria, colles apri.* 4. 6 — 8.

1180. *H. paludosum* L., *G. bahnj*, caule simplici, fol. glabris oblongis basi attenuatis runcinato - dentatis, caulinis amplexicaulibus, flor. paniculatis, calycib. hispidis. F. d. 928. *Paludosa turfosa.* 4. 6 — 8.

1181. *H. grandiflorum* L., *G. welokwietny*, caule adscendente simplici sulcato piloso - viscoso, fol. lanceolatis recurvato - dentatis, caulinis subdentatis amplexicaulibus sagittato - hastatis, calycib. hispidis. WK. 99. *Rupestria Sudeti.* 4. 8, 9.

1182. *H. prenanthoides* Vill., *G. węsenkowy*, caule erecto simplici folioso, fol. lanceolatis cordatis amplexicaulibus denticulatis pubescentibus, flor. racemoso - corymbosis. All. ped. t. 27. f. 13. β . *H. cydoniaeefolium* Vill., fol. oblongo - ellipticis - dentatis (latioribus). *Graminosa herbida Sudeti.* 4. 7, 8.

1183. *H. pulmonarioides* Vill., *G. plienjkowy*, caule erecto folioso piloso, foliis dentatis inferioribus oblongo-lanceolatis in petiolum decurrentibus, superioribus elliptico - ovatis sessilibus. Vill. delph. t. 34. *H. sudeticum.*

Sternb. mem. vat. 2. t. 5. *Graminosa herbida Sudetii.*
2. 7, 8.

1184. *H. sabaudum* L., *G. plchokalissny*, caule erecto multifloro, fol. ovato-lanceolatis dentato-serratis subamplexicaulinus subtus scabris. All. ped. t. 27. f. 2. c. Fol. superioribus squamaeformibus, inferioribus lanceolato-oblongis. β . Fol. superioribus ovato-lanceolatis. γ . Fol. late ovatis. *Muri vetusti, collesque sicci.* 2. 8, 9.

1185. *H. umbellatum* L., *G. wrcholicenj*, caule erecto simplici, fol. linearibus subdentatis, flor. corymboso-umbellatis, calyce exteriori squarroso. F. d. 680. β . Fol. linearis lanceolatis. *Sylvae, pascua sicca.* 2. 7 — 9.

β . Pappo stipitato.

LACTUCA. LOCIKA. Cal. oblongus polyphyllus imbricatus. Recept. excavato-punctatum glabrum. Pappus capillaris stipitatus fugax.

1186. *L. sativa* L., *L. pospolita*, fol. rotundatis, caulinis cordatis, caule corymboso. *Colitur.* ♂. O.

1187. *L. stricta* WK., *L. tuhá*, fol. subtus laevibus, radicalibus infimisque runcinato-lyratis dentatis, superioribus runcinato-pinnatifidis basi angustatis sagittatis, flor. corymbosis. WK. 48. *Nemorosa montosa Pragae.* ♂. 6.

1188. *L. Scariola* L., *L. lesnj*, fol. verticalibus carina aculeatis apice acutis basi sagittatis runcinato-pinnatifidis denticulatis. F. d. 1227. *Aprica ruderata.* ♂. 7, 8. M.

1189. *L. viminea*, *L. giwnatá*, fol. laevibus decurrentibus, inferioribus pinnatifidis extrorsum dentatis, summis indivisis linearibus, caule ramoso divaricato. *Prenanthes.* L. J. A. 9. *Aprica, ruderata.* ♂. 7 — 9.

1190. *L. saligna* L., *L. wrbowitá*, fol. carina aculeatis, radicalibus lanceolatis pinnatifidis, caulinis linearibus integerrimis sagittatis. J. A. 250. *Agrorum margines.* ♂. 7, 8.

1191. *L. perennis* L., *L. modrá*, fol. omnibus pinnatifidis, lacin. linearibus supra dentatis, flor. corymboso-paniculatis. *Aprica montosa sicca; Praga, Karlstein, Litomerice etc.* 2. 6 — 8.

CHONDRILLA. RADYK. Cal. calyculatus. Recept. excavato - punctatum glabrum. Pappus capillaris stipitatus eaducus.

1192. *C. muralis* Dec., *R. zednj*, fol. lyrato - pinnatifidis dentatis, lobo terminali 5- angulari, flor. paniculatis. Prenanthes. L. F. d. 509. *Ruderata*. ○. 7 — 9.

1193. *C. juncea* L., *R. prutnatý*, fol. radicalibus runcinatis, caulinis linearibus integris. J. A. 427. *Ruderata aprica*. 4. 7, 8.

LEONTODON. SMETANKA. Cal. duplex per matutinitatem deflexus. Recept. excavato - punctatum. Pappus capillaris stipitatus.

1194. *L. Taraxacum* L., *S. obecná*, calyce exteriore reflexo, scapo unifloro, fol. runcinatis glabris, laciniis lanceolatis dentatis. F. d. 574. β. Fol. integris runcinato-dentatis. *Prata pascua*. 4. 4 — 6. M.

1195. *L. paludosum* Smith., *S. buhnj*, calyce exteriore adpresso, squamis ovatis, scapo unifloro, fol. lanceolatis sinuato - dentatis glabriusculis. WK. 115. *Prata unda*: *Libiss, labsky Kastelec*. 4. 6.

4. Pappo plumoso.

α. Receptaculo nudo.

†. Stipite subnullo.

APARGIA. PAMPELISSKA. Cal. imbricatus. Recept. serobiculatum villosiusculum. Pappus sessilis, radiis palaceis et setaceis commixtis.

1196. *A. hastilis* W., *P. plchá*, scapo unifloro nudo calyceque glabro, fol. lanceolatis runcinatis glabris. J. A. 164. *Pascua humida*: *Malowice*. C. B. 4. 7.

1197. *A. autumnalis* W., *P. podzimnj*, scapis ramosis declinatis squamosis, fol. lanceolatis runcinato-pinnatifidis glabriusculis. F. d. 501. *Prata pascua*. 4. 7, 9.

1198. *A. hispida* W., *P. draslawd*, scapo nudo unifloro calyceque hirto, fol. runcinato - dentatis hirtis, pilis furcatis. F. d. 862. β. Scapo inferne glabro, fol. dentatis. *Sylvatica, subhumida*. 4. 7 — 9.

PICRIS. DRASLAWEC. Cal. calyculatus. Recept. nudum papillosum. Pappus plumosus subsessilis, radiis omnibus filiformibus. Sem. transverse striata.

1199. *P. hieracioides* L., *D. gestřabníkový*, caule erecto scabro, fol. amplexicaulibus lanceolatis dentatis, flor. corymbosis, calyce exteriore laxo. *Agri: Tucapy.* C. B. 2. 8, 9.

1200. *P. ruderale W.*, *D. rumý*, caule erecto hispido, fol. lanceolatis ciliato-dentatis sessilibus, pedunc. calycibusque hispidis. *Ruderata rupestria Pragae.* 2. 8, 9.

SCORZONERA. HADJMORD. Cal. oblongus imbricatus, foliol. margine membranaceis. Recept. nudum, papillosum. Pappus substipitatus, plomosus, radiis paleaceis et setaceis mixtis.

1201. *S. humilis* W., *H. njzky*, caule subnudo subunifloro, calycinis squamis lanatis, exterioribus ovato-lanceolatis, fol. oblongo-lanceolatis nervosis planis. *Montosa prata subhumida.* 2. 4. 5.

1202. *S. glastifolia* W., *H. dutý*, caule multifloro fistuloso folioso, fol. linear-lanceolatis acuminatis glabris nervosis planis, squamis calycis exterioribus ovatis. *S. bohemica Schmidt.* act. boh. I. t. 3. *Prata humiduscula apricaque: Woskowrach ad Podebrad Oc., Raudnice, C. Litoměřic.* passim. 2. 4. 5, 6. M.

1203. *S. parviflora* Jacq., *H. matokwétny*, caule ramoso basi folioso, fol. lanceolato-ensiformibus glabris nervosis planis, radio calyce breviore. J. A. 305. *Aprica Zagecice.* Th. 2. 4. 5.

1204. *S. purpurea* L., *H. nachowý*, fol. linearisubulatis canaliculato-triquetris, caule ramoso. J. A. 35. *Aprica graminosa: Karlstein.* Th. 2. 4. 5.

1206. *S. laciniata* L., *H. ussetnatý*, fol. inferioribus pinnatifidis linearibus, superioribus linearibus, calycib. glabris, squamis inferioribus patulis mucronatis, flocculis calycinis multo superantibus. J. A. 556. *Aprica graminosa: Wissehrad.* 2. 4. 5, 6.

1206. *S. octangularis* W., *H. osmíšhraný*, fol. inferioribus decursive pinnatis lanceolatis, superioribus linear-lanceolatis, calycib. inapertis octangularibus, flocculis calycem aequantibus. *Graminosa aprica, viae.* 4. 5, 6.

† † Stipite manifesto.

TRAGOPÓGON. KOŽIBRADA. Cal. simplex polyphyllus. Recept. nudum excavato - punctatum. Semina praelonga. Pappus stipitatus plumosus.

1207. *T. pratensis* L., *K. lučný*, calycib. radium aequantibus, fol. integris carinatis acuminatis undulatis basi dilatatis, pedunculo tereti. F. d. 906. *Prata*. 4. 6, 7.

1208. *T. major* Jacq., *K. wětssj*, calycib. radio longioribus, fol. integris strictis, pedunculis superne incrassatis, corollulis apice rotundatis. J. A. 29. *Arenosa apicata, viae*. 4. 6, 7.

β. Receptaculo paleaceo.

ACHYROPHÓRUS. PLEWNATEC. Cal. oblongus polypyllus imbricatus. Recept. paleaceum. Sem. uniformia. Pappus stipitatus plumosus radiis filiformibus.

1209. *A. radicatus* Gaertn., *P. kolničný*, fol. runcinatis obtusis sebris, caulib. ramosis nudis laevibus, pedunculis squamosis. Hypochaeris. W. F. d. 150. *Prata sicca, sylvae aridae lucidae*. 4. 6, 7.

II. Seminibus diffornibus.

HYPOTCHAERIS. SELETNICE. Cal. imbricatus. Recept. paleaceum. Sem. difformia. Pappus radii sessilis, disci stipitatus.

1210. *H. maculata* L., *S. blamatá*, caule solitario nudiusculo subsimplici, fol. ovato - oblongis integris dentatis. F. d. 149. *Prata sylvatica montosararius*. 4. 7.

1211. *H. uniflora* Vill., *S. gědnokwětná*, caule simplici unifloro inferne folioso apice incrassato, fol. lanceolatis dentatis, foliol. calycinis serrato - ciliatis. J. ic. rar. 165. *Alpina rupestris Sudetorum*. 4. 7, 8.

1212. *H. glabra* L., *S. plchá*, glabriuscula, calycibus oblongis, caulib. ramosis subfoliosis, fol. dentato-sinuatis. F. d. 424. *Scorzonera taraxacifolia*. Haenke. Jacq. ic. rar. 166. *Arenosa, agri*. O. 7, 8.

B. Flocculis tubulosis omnibus.

I. Pappo setaceo.

ONOPORDÓN. OSTROPES. Cal. ventricosus squamis oblongis in spinam simplicem desinentibus imbrica-

tis. Recept. alveolatum. Sem. coronata pappo piloso basi in annulum connato caduco.

1213. *O. Acanthium* L., *O. obecný*, calyc. squarrosis, spinis patentibus subulatis, fol. ovato - oblongis sinuatis utrinque lanatis. F. d. 909. *Viae, ruderata*. ♂. 7.

CARDUUS. BODLAK. Cal. imbricatus squamis simplicibus inappendiculatis acuminatis spina terminatis. Recept. setaceo - paleaceum. Sem. coronata pappo capillari basi in annulum connato, deciduo.

1214. *C. nutans* L., *B. náchylný*, fol. semidecurrentibus, flor. cernuis, squamis calycinis superne patentibus. F. d. 675. *Ruderata, viae*. ○. 6 — 9.

1215. *C. acanthoides* L., *B. mnohotrný*, fol. decurrentibus sinuatis spinosis glabris, calycibus globosis subpedunculatis, squamis linearibus subrecurvis. J. A. 249. *Ruderata, viae*. ○. 6. 7.

1216. *C. crispus* L., *B. kadeřawý*, fol. decurrentibus oblongis sinuatis margine spinosis subtus lanuginosus, flor. ovatis pedunculatis aggregatis terminalibus, squamis calycinis lineari - subulatis mucronatis patulis. F. d. 621. *Ruderata, viae rarius*. ○. 7, 8. Sem. transversim rugulosa. C. B.

1217. *C. Personata* Jacq., *B. lopuchowity*, fol. caulinis decurrentibus oblongis indivisis spinoso - dentatis, subtus subvillosis, radicalibus basi pinnatifidis, flor. subsessilibus congestis, squamis calycinis recurvatis. J. A. 346. *Alpina humidiuscula Sudeti*. 4. 7, 8.

SILYBUM. WOLČEC. Cal. ventricosus imbricatus squamis arce adpressis apice appendiculatis, appendicibus infracto - patulis demum rostratis, intimis cochleariformibus. Recept. paleaceum. Sem. coronata pappo lineari - paleaceo basi in annulum connato deciduo.

1218. *S. Marianum* Gaertn., *W. blamatý*, fol. amplexicaulibus hastatis pinnatifidis spinosis, calycibus aphyllis, squamis canaliculatis duplicato - spinosis. *Carduus. L. Aggeres hortique, penes casas: Lokte.* ♂. 7, 8.

ARCTIUM. LOPUCH. Cal. sphaericus imbricatus squamis linearibus in spinam apice hamosam desinentibus. Recept. paleaceum. Sem. coronata pappo brevi inaequali rigido persistente.

1219. *A. Lappa* L., *L. plchý*, flor. subcorymbosis, calycib. glabris, squamis basi paleis ciliatis, caule superne ramoso. *Ruderata*, *culta*. ♂. 6 — 8. M.

1220. *A. Bardana* W., *L. wlnity*, flor. subcorymbosis, calycib. arachnoideo-lanatis, squamis margine hispidis, caule superne ramoso. F. d. 642. *C. priore*. M.

SERRATULA. SRPEK. Cal. ventricosus aut cylindricus imbricatus squamis inermibus aut appendice scarrioso auctis. Recept. paleaceum. Sem. coronata pappo inaequali rigido denticulato aut ciliato persistente.

1221. *S. tinctoria* L., *S. barvjrský*, fol. argute serratis ciliatis lyrato-pinnatifidis, lobo terminali maximo, flor. uniformibus, pappo scabriusculo. F. d. 281. *Nemora*, *sylvatica*. 24. 7, 8. T.

1222. *S. cyanoides* Sprengl., *S. chrpowity*, fol. subtus tomentosis, inferioribus pinnatifidis, laciinis foliisque superioribus tenuissime decurrentibus linearibus, caule subunifloro, squamis calycinis lanceolatis mucronatis patentibus. *Carduus*. L. Gmel. sib. 2. t. 15. Spr. fl. hal. t. 10. *Aprica arenosa*: *Raudnice*. 24. 7.

II. Pappo plumoso.

CNICUS. PCHAC. Cal. ventricosus aut cylindricus, imbricatus squamis innocuis aut pungentibus nunquam dilatatis. Recept. paleaceum. Sem. coronata pappo plumoso, radiis filiformibus subaequalibus basi in annulum conferruminatis.

I. Foliis decurrentibus.

1223. *C. palustris* L., *P. bahnj*, fol. decurrentibus nudis lanceolatis dentatis pinnatifidis margine spinosis, flor. racemoso-glosteratis, squamis calycinis ovato-lanceolatis mucronatis adpressis. *Prata paludosa*. ♂. 7 — 9.

1224. *C. canus* Jacq., *P. ssedy*, fol. semidecurrentibus lanceolatis erosio-dentatis ciliato-spinosis arachnoideo-villosis, pedunc. nudis solitariis, squamis calycinis ovato-lanceolatis adpressis mucronatis. J. A. 42. 43. *Prata humida*. 24. 7, 8.

1225. *C. serratuloides* Vest., *P. srpkowý*, fol. amplexicaulibus subdecurrentibus lanceolatis integerrimis supra scabris serrato-ciliatis, caule paucifloro, pedunc.

Jongissimis unifloris lanuginosis. *Carduus*. J. A. 127. *Sylvatica nemorosa montosa* Pragae. 2^o. 6, 7.

1226. *C. lanceolatus* L., *P. hráškowity*, fol. decurrentibus pinnatifidis hispidis, laciinis bilobis divaricatis spinosis, calycib. ovatis arachnoideo - pubescentibus, squamis lanceolato - subulatis spinosis patulis. F. d. 1175. *Ruderata*, *agri*. 8. 7, 8.

2. Foliis sessilibus.

1227. *C. eriophorus* L., *P. vlnenosný*, fol. sessilibus pinnatifidis hispidis, laciinis geminatis divaricatis spinosis, calycib. globosis arachnoideo - villosis, squamis calycis oblongis apice linearibus elongatis mucronatis reflexis. *Sterilia ruderata*. 8. 7 - 9.

1228. *C. heterophyllus* W., *P. ginolistný*, fol amplexicaulibus cordatis lanceolatis serratis ciliatis subtus tomentosis, inferioribus subincisis, squamis calycinis lanceolatis adpresso submucronatis. All. ped. t. 34. *Humida pratensis montana*. 2^o. 7, 8.

1229. *C. rivularis* W., *P. potocný*, fol. dentatis ciliatis nudis, caulinis amplexicaulibus, inferioribus radicalibusque pinnatifidis, flor. glomeratis capitatis, calycinis squamis ovato - lanceolatis adpresso. J. A. 91. *Prata humida*: *Aunetice*; *Čechtice* *C. Tabor*. 2^o. 8.

1230. *C. tataricus* W., *P. tatarský*, fol. amplexicaulibus oblongo - lanceolatis dentatis ciliato - spinosis, pedunculis unifloris, calycib. bracteatis, bract. lanceolatis, squamis lanceolatis spinosis. J. A. 90. *Prata humida montana*: *Aust'e*, *Béla C. Bolesl.* 2^o. 8, 9.

1231. *C. oleraceus* W., *P. zelný*, fol. amplexicaulibus cordatis pinnatifidis ciliato - serratis, flor. terminalibus subracemosis bracteatis, bract. subcoloratis ovatis, calycinis squamis lanceolatis. a. Fol. radicalibus integris ciliato - serratis. β. Iisdem pinnatifidis ciliato - serratis. *Prata humida*, *fossae*. 2^o. 7, 8.

1232. *C. arvensis* Smith., *P. oset*, fol. sessilibus spinosis pinnatifidis, caule paniculato, calycib. ovatis subspinosis. *Serratula*. L. F. d. 644. *Segetes*, *ruderata*. 2^o. 7, 8. ON.

1233. *C. acaulis* L., *P. bezprutný*, fol. pinnatifidis dentatis ciliato - spinosis, pedunculis radicalibus unifloris,

*calycinis squamis lanceolatis arte imbricatis. F. d. 1114.
Arenosa arida, sylvatica. 2. 7, 8.*

B. Flosculis discoideis.

1. Pappo capillari aut setaceo.

a. Receptaculo nudo.

CACALIA. HAWEZ. Cal. simplex cylindricus, basi squamis paucis brevissimis calyculatus. Recept. papillosum nudum. Sem. coronata pappo capillari.

1234. *C. Petasites* Lam., *H. podbělawá*, herbacea, fol. petiolatis cordatis dentatis subtus incanis, petiolis basi auriculatis, corymbis fastigiatis, calycibus subquinquefloris. J. A. 235. *Humida, rivuli Sudeti.* 2. 7 i. 8.

EUPATORIUM. KONOPĚNEC. Cal. oblongus imbricatus plerumque pauciflorus. Recept. nudum scrobiculatum. Pappus capillaris. Stylus semibifidus longus.

1235. *E. cannabinum* L., *K. obecný*, fol. petiolatis partitis, lacin. lanceolatis serratis, intermedia Jongiore; F. d. 745. *Humida umbrosa, ripae.* 2. 7 — 9. T.

CHRYSOCOMA. ZLATOWLASEK. Cal. hemisphaericus aut ovatus, imbricatus. Recept. scrobicalatum, scrobiculorum marginibus denticulatis, scabruin. Pappus pilosus creberrime denticulatus asper. Stylus vix flosculis longior.

1236. *C. Linosyris* L., *Z. Inolistný*, herbacea, fol. linearibus glabris, calycibus laxis. *Aprica montosa: Podbabá, Karlstein, Sowic.* 2. 7, 8.

2. Pappo aristato aut subspinoso.

BIDENS. DWAUZUBKA. Cal. duplice serie polyphyllus. Recept. planum paleaceum. Pappus aristis duabus vel tribus scabris. Sem. tetragona. Cor. rarius flosculo uno alterove radiante instructa.

1237. *B. tripartita* L., *D. trogdělendá*, flor. discoideis, calyc. exterioribus flore majoribus, aristis seminum subternis erectis, fol. tripartitis lanceolatis dentatis. *Ad fossas, inundata.* O. 8, 9.

1238. *B. cernua* L., *D. niká*, flor. subradiantibus,

calyce exteriore flore longiore, seminum aristis erectis subquaternis, fol. lanceolatis oppositis subconnatis dentatis. α . Flor. discoideis. β . Flor. radiantibus. γ . Statura minima. B. minima. F. d. 312. *Paludosa, inundata,* \bullet 8, 9.

SUPERFLUA. OPLIWAWA.

A. Discoideae.

1. Pappo nullo.

ARTEMISIA. PELJNEK. Cal. imbricatus squamis rotundatis conniventibus. Flosculi difformes, disci infundibuliformes 5-dentati, radii subulati edentuli. Recept. nudum aut subvillosum. Sem. uniformia calva.

1239. *A. scoparia* WK., *P. chwosst'it'ny*, fol. caulinis setaceis pinnatis glabris, radicalibus multifidis sericeis, caule erecto, ramis ramulosis, floribus ovatis pedunculatis nutantibus. WK. 65. *Arenosa sterilis*, *muri Benessow*, *Wlassjm.* δ . 8, 9.

1240. *A. campestris* L., *P. ladnj*, fol. canlinis pinnatis glabris linearibus, radicalibus pinnatis, laciinis 3-fidis incanis, caule procumbente ramoso virgato, flor. ovatis pedunculatis nutantibus. F. d. 1175. β . Caule erecto simplici, bract. calyces multum superantibus, fol. floralibus 3-fidis, lacinia media ramulo longiore. γ . Flor. ovato-globosis, fol. floralibus ramulo bracteisque calyce brevioribus. *Arenosa aprica*, β *arenosa* C. Bolesl. 24. 8.

1241. *A. pontica* L., *P. pontycký*, fol. subtus tomentosis, caulinis bipinnatis, foliolis linearibus, ramis simplicibus, flor. subglobosis pedunculatis nutantibus. J. A. 99. *Apricca sicca*. 24. 8, 9.

1242. *A. Absinthium* L., *P. obecný*, fol. incanis, radicalibus triplicato-pinnatifidis, laciiniis lanceolatis dentatis obtusis, caulinis bipinnatifidis pinnatifidis, laciiniis lanceolatis acutiusculis, floralibus indivisis lanceolatis, flor. globosis pedunculatis nutantibus. *Ruderata, ad pagos*. 24. 8, 9. M.

1243. *A. vulgaris* L., *P. černobyl*, fol. subtus tomentosis, caulinis pinnatifidis, laciiniis subdentatis acu-

tis, floralibus indivisis linearibus lanceolatis, flor. subsessilibus oblongis suberectis, calycibus tomentosis. F. d. 1173. *Ruderata*. 2. 8, 9.

2. Pappo marginato.

TANACETUM. WRATYČ. Cal. hemisphaericus imbricatus squamis adpressis. Recept. nudum. Sem. cuneiformia uniformia coronata margine integro aut dimidiato. Corollae radii obsolete trifidi.

1244. *T. vulgare* L., *W. obecný*, fol. bipinnatifidis serratis nudis. F. d. 871. *Sepes, ripae*. 2. 8, 9. M.

3. Pappo paleaceo.

XERANTHEMUM. SUCHOKWĘT. Cal. imbricatus scariosus, squamis intus elongatis coloratis radiantis. Recept. paleaceum. Sem. disci pappo 5- phyllo, radii calva effoeta.

1245. *X. annum* L., *S. otěvřený*, squamis calycinis exterioribus obtusis scariosis, interioribus lanceolatis obtusiusculis patentibus. J. A. 388. *Aprica sicca Pragae*. ○. 8.

4. Semina papposa.

GNAPHALIUM. PROTEŽ. Cal. imbricatus squamis marginalibus rotundatis scariosis nitidis coloratis breviuseulis. Recept. nudum. Pappus pilosus v. plumbosus.

1246. *G. arcuatum* L., *P. pjsčiná*, herbaceum, fol. incanis tomentosis obtusis, radicalibus spatulato-lanceolatis, caulinis linear-lanceolatis, corymbo composto. F. d. 641. *Arenosa, colles aridi*. 2. 7, 8.

1247. *G. luteo-album* L., *P. złotobjalá*, herbaceum, fol. amplexicaulibus linear-lanceolatis subrepandis utrinque tomentosis, inferioribus obtusis, superioribus acuminatis, corymbo glomerato. *Humida arenosa*. ○. 8 — 10.

1247. *G. dioicum* L., *P. dwaudomá*, caule herbaceo, sarmentis procumbentibus, caule simplicissimo, fol. radicalibus spatulatis, corymbo coarctato, flor. dioicis, squamis calycinis interioribus elongatis obtusis coloratis. F. d. 1228. *Arida, colles aprici*. 2. 5, 6.

1248. *G. sylvaticum* L., *P. lesný*, caule herbaceo simplicissimo erecto, fol. lanceolatis utrinque attenuatis lanatis, flor. terminalibus axillaribusque sessilibus spicatis. *Sylvatica montosa*. 2. 7 — 9.

1249. *G. rectum* Smith., *P. přjmá*, caule herbaceo erecto simplici, fol. linearis lanceolatis subtus sericeis, flor. terminalibus axillaribusque sessilibus spicatis. F. d. 1229. *Sylvatica*. 24. 7 — 9.

1250. *G. supinum* L., *P. položená*, caule herbaceo simplici procumbente, fol. linearibus acutis tomentosis, flor. subcapitatis. *Humidiuscula rupestria* Sudeti. β *G. pusillum* Haenke, *P. malická*, caule herbaceo simplicissimo suberecto subunifloro, fol. linearibus acutis tomentosis, sarmentis procumbentibus. *Humida* Sud. 24. 7, 8.

1251. *G. uliginosum* L., *P. bařinná*, caule herbaceo ramoso diffuso lanato, fol. linearis lanceolatis utrinque angustatis lanatis, flor. terminalibus congestis. F. d. 859. *Paludosa uliginosa, inundata*. O. 7 — 9.

FILAGO. BJLOLIST. Cal. angulatus imbricatus squamis acuminatis unicoloribus. Flor. feminei inter squamas calycis limbo bifido, hermaph. limbo 4-fido. Recept nudum. Pappus pilosus, in marginalibus nullus.

1252. *F. germanica* L., *B. obecný*, caule basi simplici erecto dichotomo, fol. lanceolatis acutis cauleque lanato-tomentosis, capitulis globosis lateralibus terminalibusque F. d. 997. *Arva glareosa*. O. 8 — 10.

1253. *F. gallica* L., *B. nitkowity*, caule erecto subdichotomo, fol. linearibus revolutis acuminatis, flor. subulatis confertis axillaribus. *Glareosa, arenosa*. O. 7 — 9.

1254. *F. montana* L., *B. chlumnj*, caule erecto superne subdichotomo, fol. linearis lanceolatis adpressis tomentosis, flor. confertis alaribus terminalibusque. *Colles aridi*. O. 7, 8.

1255. *F. arvensis* L., *B. rolnj*, caule erecto paniculato, fol. oblongo-lanceolatis mollissimis, flor. congestis lateralibus terminalibusque, squamis calycis seminiferi herbaceis planiusculis. *Arva*. O. 7 — 9.

CONYZA. HNIDAK. Cal. ovato-cylindricus, imbricatus squamis acuminatis. Flosc. disci infundibuliformes 5-fidi, radii filiformes 3-fidi. Recept. nudum tuberculatum. Pappus capillaris.

1256. *C. squarrosa* L., *H. obecný*, fol. scabris, caulinis ovato-oblongis serratis, rameis oblongo-lanceola-

tis subintegerrimis, caule herbaceo simplici. F. d. 622.
Sicca, fruticeta. 24. 7, 8.

PETASITES. PODBĚL. Cal. simplex polyphyllus aequalis. Flosc. disci infundibuliformes 5-fidi, radii filiformes edentuli. Recept. nudum elevato-punctatum. Pappus capillaris. — *Tussilago.* L. Auct.

1257. *P. alpina*, *P. hornj*, scape unifloro subnudo, fol. reniformibus dentatis utrinque virentibus. J. A. 246. *Humida montium altiorum.* 24. 6 — 9.

1258. *P. alba*, *P. bjly*, thyrso fastigiato, fol. orbiculato-cordatis laeviter sinuatis argute dentatis subtus albido-tomentosis.

♀ thyrso fastigiato, pedunc. inferioribus subbifloris, flosc. femineis paucis.

ξ thyrso fastigiato, pedunc. elongatis multifloris, flosc. femineis plurimis. *Uliginosa, humida montosa.* 24. 4 in *humilioribus*, 6 in *editoribus*.

1259. *P. vulgaris*, *P. obecny*, thyrso oblongo, fol. cordatis sinuato-denticulatis subtus cinereo-tomentosis, lobis baseos approximatis.

♀ thyrso ovato, flor. omnibus syngensis. F. d. 842.

ξ flosc. femineis plurimis, hermaphroditis paucissimis, antheris discretis. *Rivuli, margines fossarum, torrentium.* 24. 4.

SENECIO. STARČEK. Cal. cylindricus aut conicus simplici aut duplice squamarum aequalium serie polyphyllus, basi calyculatus squamis subimbricatis. Flosc. omnes androgyni. Recept. scrobiculatum, mammillatum. Sem. pappo capillari.

1260. *S. vulgaris* L., *S. obecny*, fol. amplexicaulis pinnatifidis dentatis, flor. corymboso-coarctatis. F. d. 513. *Culta.* O. 3 — 10.

B. Radiatae.

I. Pappo nullo.

α. Receptaculo nudo.

BELLIS. SEDMIKRAŠA. Cal. hemisphaericus duplice serie polyphyllus aequalis. Flosec. disci infundibuliformes 5-fidi, radii ligulis angustis lanceolatis. Recept. nudum conicum. Sem. obovata compressa nuda,

1261. *B. perennis* L., *S. ozimá*, scapo nudo unifloro, fol. obovatis crenatis venosis. F. d. 803. *Pascua aprica*. 4. 4 — 10.

MATRICARIA. HERMANEK. Cal. hemisphaericus imbricatus squamis herbaceis acutis paucorum ordinum margine scariosis. Recept. nudum conicum. Sem. calva.

1262. *M. Chamomilla* L., *H. obecný*, fol. bipinnatis, squamis calycinis obtusiusculis. *Agri, urva*. O. 6 — 8. M.

CHRYSANTHEMUM. KOPRETINA. Cal. hemisphaericus imbricatus squamis plurium ordinum coriaceis margine scariosis. Recept. convexum nudum. Sem. calva.

1263. *C. Leucanthemum* L., *K. lučnj*, fol. caulinis semiamplexicaulibus oblongis obtusiusculis basi inciso-dentatis, radicalibus spatulatis. α . *Vulgare*, fol. caulinis oblongis inciso-dentatis, caule subramose. F. d. 994. β . Fol. caulinis linearis - oblongis pinnatifidis, lacinias acutis glaberrimis. γ . *Pubescens*, fol. caulinis dentatis. δ . *C. montanum* W., caule basi hirsuto subunifloro, fol. caulinis linearis - lanceolatis serratis. *Prata, pascua, δ in Sudetis*. 4. 6 — 9.

β . Receptaculo paleaceo.

ACHILLEA. ŘEBŘÍČEK. Cal. ovatus imbricatus squamis angustis adpressis. Flosc. radii circiter 4, ligulis transversim latioribus quam longis. Recept. planum paleaceum. Sem. elliptica calva.

1264. *A. Ptarmica* L., *R. persán*, fol. linearibus acuminatis aequaliter argute serrulatis glabris, caule paniculato, corymbis compositis, paleis integris apice ciliatis. F. d. 643. *Pascua humida*. 4. 7, 8.

1265. *A. magna* L., *R. weliký*, fol. radicalibus inferioribusque tripinnatifidis, lacinias lanceolatis acutis, lacinulis filiformibus, rachi radicalium nuda integra, corymbis compositis fastigiatis. β . Floribus roseis. Mikan, i.e. ined. *Rupestria humida* *Sudetorum*. 4. 7, 8.

1266. *A. Millefolium* L., *R. obecný*, fol. bipinnatifidis glabriusculis, pinnarum lacinias linearibus dentatis, rachi radicalium caulinorumque alata integra. α . Glabra.

β . Villoso. γ . Flor. roseis. δ . Flor. albis. *Prata, pascua.*
24. 6 — 9. M.

1267. *A. Seidlii*, *R. Seidlůw*, fol. radicalibus inferioribusque tripinnatifidis, laciinis lanceolatis, lacinulis linearibus, rachi radicalium nuda integra, corymbis compositis fastigiatis. *Collina aprica*: *Podbaba, Ssarka*. 24. 7, 8. Cl. Seidl primus detector.

1268. *A. setacea* WK., *R. sst'etinatý*, fol. bipinnatifidis, laciinis linearis-setaceis mucronatis confertissimis pubescentibus, corymbis compositis fastigiatis. WK. 80. *Sicca aprica passim*. 24. 6, 7.

1269. *A. nobilis* L., *R. kořenný*, fol. radicalibus triplicato-pinnatifidis, laciinis bipinnatifidis, lacinulis subdentatis, rachi alata subdentata, corymbo composito fastigiato. *Montosa sicca aprica*. 24. 7 — 9.

CHAMAEMELUM. MARUNEK. Cal. sphaericus imbricatus squamis duplci l. triplici serie scariosis Recept. conicum paleaceum. Flosc. radii feminine ligulis triplo longioribus quam latis. Sem. calva. — *Anthemidis* sp. L.

1270. *C. austriacum*, *M. rakauský*, fol. bipinnatifidis cauleque tomentosis, receptaculis conicis, paleis oblongis mucronatis. J. A. 444. *Arva agrique arenosi*. ○. 6 — 9.

1271. *C. Cotula*, *M. obecný*, fol. bipinnatifidis, foliolis subulatis tripartitis, recept. conicis, paleis setaceis. *Segetes, ad vias*. ○. 7 — 9.

2. Pappo marginato aut cotoyloide.

a. Receptaculo nudo.

PYRETHRUM. ŘIMBABA. Cal. hemisphaericus imbricatus squamis duris acutiusculis adpressis margine scariosis. Recept. nudum. Sem. margine prominulo coronata subuniformia.

1272. *P. corymbosum* W., *R. okoličná*, fol. pinnatis, pinnis lanceolatis pinnatifidis argute serratis, summis lanceolatis serratis, florib. corymbosis. J. A. 379. β . Caule subbifloro. *Montosa, frúticeta*. 24. 7, 8.

1273. *P. parthenium* Smith., *R. obecná*, caule erecto, fol. pinnatis, foliol. ovatis acutiusculis pinnatifidis dentatis, summis pinnatifidis lanceolatisve, pedunc. ra-

mosis corymbosis. F. d. 674. *Ruderata Pragae*. 2. 6, 7. M.

1274. *P. inodorum* Smith, *R. newonná*, caule ramoso diffuso, fol. sessilibus pinnatis, pinnis multifidis setaceis, pappo integro. F. d. 696. *Arva, ruderata*. C. 8, 9.

β. Receptaculo paleaceo.

ANTHEMIS. RMEN. Cal. hemisphaericus imbricatus squamis linearis - oblongis subaequalibus. Flosc. disci plures quam quinque, ligulis oblongis. Recept. paleaceum. Sem. subuniformia, margine coronata.

1275. *A. arvensis* L., *R. rolnj*, fol. bipinnatifidis, laciniis lato-linearibus, receptaculo conico, paleis lanceolatis acutis exsertis. *Arva, segetes*. C. ♂. 6 - 9.

1276. *A. tinctoria* L., *R. barwjršký*, fol. bipinnatifidis serratis subtus pubescentibus, caule erecto ramoso corymboso, pappo integerrimo. F. d. 741. *Aprica, sylvatica sicca*. 2. 7 - 9. T.

BUPHTHALMUM. WOLOWEC. Cal. foliaceus imbricatus squamis herbaceis. Recept. paleaceum. Sem. subuniformia, coronata margine inciso aut subphyllode.

1277. *B. cordifolium* WK., *W. srđcolistný*, catilib. herbaceis, fol. alternis, inferioribus petiolatis cordatis duplicato-serratis, superioribus sessilibus ovatis serratis. WK. 101. *Fruticeta montosa ad Rauschenbach in Rauschgrund non procul ab Oberleitendorf C. Zatec*. 4. 7, 8. Ill. C. de Waldstein primus inventor.

3. Pappo capillari aut setaceo.

α. Receptaculo nudo.

JACOBAEA. PRJMĚTNJK. Cal. polyphyllus aequalis basi squamis parvis adpressis auctus, maturus reflexus, squamularum apicibus sphacellatis. Recept. excavato-punctatum glabrum. Pappus capillaris. -- *Seneconis sp. L. Auct.*

i. Radio revoluto.

1278. *J. viscosa*, *P. lipawý*, fol. sinuato-pinnatifidis cauleque viscosis, squamulis calycis laxis interiores

subaequantibus, caule ramoso patulo. F. d. 1230. *Pagi, ruderata*. ○. 7 — 9.

1279. *J. sylvatica*, *P. lesnj*, fol. pinnatifidis, lobis denticulatis glabris, squamulis calycis brevissimis, caule erecto stricto corymboso. F. d. 869. *Sylvatica*. ○. 8 — 10.

2. Radio patente.

1280. *J. tenuifolia*, *P. tenkolistny*, fol. pinnatis subrevolutis subtus pallidioribus pubescentibus acutis, caule erecto sublanato corymboso. *Colles, Praga*. 2. 7, 8.

1281. *J. vulgaris*, *P. obecny*, fol. lyrato - bipinnatifidis divaricatis dentatis obtusis glabris, caule erecto corymboso. *S. Jacobaea L. Colles, viae. prata*. 2. 7 — 9.

1282. *J. aquatica*, *P. wodnj*, fol. lyratis serratis, inferioribus obovatis integris, ligulis ellipticis, seminibus glabris. F. d. 784. *Paludosa*: *Pardubice*. Oc. 2. 7 — 9.

1283. *J. nemorensis*, *P. hagnj*, fol. ovato - lanceolatis duplicato - aequaliter serratis ciliatis subtus pubescentibus pallidioribus basi attenuatis, corollis radiantis subquinis, caule erecto. *Nemorosa, sylvatica montana*. 2. 6 — 8.

1284. *J. saracenica*, *P. saracensky*, fol. oblongo-lanceolatis argute dentatis subsessilibus glabriusculis, flosculis radii suboctonis, caule erecto. J. A. 186. *Fruticeta humida Smichow, montosaque*. 2. 7, 8.

1285. *J. ovata*, *P. wegerty*, fol. ovato - lanceolatis argute serratis trinque glabris subsessilibus, corollis radii subquinis. S. nemorensis. J. A. 184. *Fruticeta montosa*. 2. 8, 9.

CINERARIA. POPELNJK. Cal. polyphyllus aequalis basi nudus aut squamulis paucis brevissimis calyculatus. Squamis sphacellatis nullis. Recept. scrobiculatum nudum. Pappus capillaris.

1286. *C. sibirica L.*, *P. strelolistny*, caule simplissimo erecto submonophyllo, fol. hastato - cordatis obtusis dentatis, racemo simplici WK 16. *Prata paludosa ad frutices*: *Habichtstein C. Bolesl*. 2. 7.

1287. *C. campestris L.*, *P. pastwinny*, fol. radicalibus inferioribusque petiolatis ovatis oblongis obsolete denticulatis tomentosis, caulinis superioribus sessilibus line-

aribus, flor. corymbosis involucratis. J. A. 180. *Pascua montana m. Hřip.* 2. 5, 6.

1288. *C. rivularis* WK., *P. potocnj*, fol. grosse dentatis, inferioribus cordatis, mediis caulinis ovatis, petiolis alatis integerrimis subdentatis, summis sessilibus cordato-lanceolatis integerrimis, caule simplici, flor. corymbosis. WK. 239. *Loca humida, penes rivulos, Sudeti, Ssumawa.* 2. 6 — 8.

TUSSILAGO. DEWETSIL. Cal. simplex polyphyllus aequalis, per maturitatem basi ventricoso-tumidus et demum totus reflexus. Recept. scrobiculatum glabrum. Flosc. radii ligulis linearibus. Pappus sessilis capillaris.

1289. *T. Farfara* L., *D. podkowka*, scapo unifloro squamoso, fol. cordatis angulatis dentatis subtus tomentosis. F. d. 595. *Humida, ripae.* 2. 5, 4. M.

SOLIDAGO. CELJK. Cal. imbricatus squamulis oblongis inaequalibus adpressis. Flosc. radii quini aut plures. Recept. scrobiculatum nudum. Pappus capillaris.

1290. *S. virga-aurea* L., *C. obecny*, caule erecto tereti superne ramoso et pubescente, fol. inferioribus ellipticis pilosiusculis, caulinis lanceolatis utrinque attenuatis serratis, racemis erectis, ligulis elongatis. F. d. 663. *Sicca fruticosa.* 2. 6 — 9.

1291. *S. alpestris* WK., *C. podhornj*, caule erecto glabro, fol. elliptico-lanceolatis serratis, racemis erectis coaretatis folio brevioribus, ligulis elongatis. WK. 203. *Humidiuscula Sudeti, mont. metallifer.* 2. 7 — 9.

ERIGERON. TURAN. Cal. subcylindricus aut hemisphaericus imbricatus squamulis angustis apice patulis. Flosc. radii ligulis linearibus angustissimis. Recept. scrobiculatum nudum. Pappus capillaris.

1292. *E. canadense* L., *T. kanadensky*, caule floribusque paniculatis hirtis, fol. lanceolatis, inferioribus dentatis superioribus ciliatis. F. d. 292. *Arva, sylvatica.* C. 8 — 10. ON.

1293. *E. acre* L., *T. ostry*, caule ramoso, pedunc. subunifloris, fol. lanceolato-lingulatis sessilibus. C. I, 1, 60. *Glareosa arida.* d. 7, 8.

ASTER. HWÉZDNJK. Cal. imbricatus squamis inferioribus pátulis. Cor. radii plures saepius decem. Recept. nudum serobiculatum. Pappus capillaris.

1294. *A. alpinus* L., *H. hornj*, caule unifloro, foliis integerrimis, radicalibus lanceolato - spatulatis, caulinis lanceolatis, calycinis squamis subaequalibus linearilanceolatis obtusiusculis. J. A. 83. *Sicca montosa*, *rupium fissurae montis* Geleč C. Lit.; m. Bořen C. Žat. 24. 5.

1295. *A. Amellus* L., *H. tupý*, fol. radicalibus obovato - lanceolatis integris 3- nerviis, caulinisque lanceolatis piloso - sebris, flor. corymbosis, pedunc. nudiusculis, squamis calycinis imbricatis obtusis, interioribus apice coloratis. J. A. 435. *Aspera*, *colles*. 24. 8, 9.

INULA. OMAN. Cal. imbricatus. Cor. radii numerosae. Antherae basi in setas duas desinentes. Recept. nudum. Pappus capillaris.

1296. *I. Helenium* L., *O. lekaršký*, fol. amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. F. d. 728. *Sepes promontorior*. Sudeti, mont. metallifer. 24. 7, 8. M.

1297. *I. brittanica* L., *O. dlauhonožný*, caule subcorymboso lanuginoso, ramis lateralibus apice longioribus, fol. amplexicaulibus oblongo - lanceolatis basi serratis subtus villosis, squamis calycinis lanceolatis villosis. F. d. 413. *Humida*, *prata*, *inundata*. 24. 7, 8.

β. Receptaculo villoso.

ARNICA. PRHA. Cal. subsimplex polyphyllus aequalis. Flosc. radii filamentis quinque castratis, ligulis oblongis. Recept. convexum brevissime villosum. Sem. uniformia. Pappus setaceus.

1298. *A. montana* L., *P. chlumnj*, fol. ovatis integris, caulinis geminis oppositis. F. d. 63. *Prata montosa*. 24. 6, 7. M.

4. Pappo difformi aut compósito.

DORONICUM. KAMZIČNJK. Cal. simplex aut duplii serie polyphyllus aequalis. Flosc. radii ligulis ovato - oblongis. Recept. convexum, brevissime villosum. Sem. radii calva, disci papposa. Pappus capillaris.

1299. *D. pardalianches* L., *K. srdaty*, fol. omnibus cordatis denticulatis, radicalibus profunde cordatis, intus inferioribusque petiolatis, petiolis alatis amplexicaulibus, summis a simplexicaulibus. J. A. 350. *Sylvatica montana*: *Stubenbach C. Prachin*. 24. 5, 6.

1300. *D. austriacum* Jacq., *K. podlauhly*, fol. denticulatis, radicalibus petiolatis cordatis, inferioribus cordato-ovatis petiolatis, petiolis alatis auriculatis, superioribus lanceolato-oblongis cordatis amplexicaulibus. J. A. 130. *Sylvatica montosa*: *Nezdassow na kozym vrchu, C. B.; m. Schneeberg, Oe.; Krumlow*. 24. 7.

PULICARIA. BLESSNJK. Cal. subrotundus imbricatus squamis inaequalibus linearis-acuminatis apice patulis. Flosc. radii numerosi, ligulis angustis linearibus integerrimis. Recept. nudum. Sein. uniformia. Papus duplex, exterior cupularis monophyllus modo denticulatus modo dissectus, interior capillaris. — *Inulae spec.* L. Auct.

1301. *P. vulgaris* Gaertn., *B. obecný*, caule erecto ramosissimo piloso, fol. amplexicaulibus undulatis denticulatis, flor. hemisphaericis, radio brevissimo. *Inula Pulicaria*. L. F. d. 613. *Pascua humida*, *ad pagos, vias*. ○. 7, 8.

1302. *P. salicina*, *B. wrbownity*, fol. amplexicanibus lanceolatis subrecurvis serrato-seabris, ramis angulatis, flor. inferioribus altioribus, calycibus squarrosis. F. d. 786. *Colles aprici asperi ad Raudnice*. 24. 7, 8.

1303. *P. hirta*, *B. chlupaty*, fol. sessilibus sublanceolatis recurvis subserratis seabris, caule hirsuto subunifloro, squamis calycinis subfoliaceis lanceolatis acutis pilosis. J. A. 358. *Prata aspera montosa*: *Praga etc.* 24. 7, 8.

1304. *P. germanica*, *B. hustokwety*, fol. subamplexicaulibus oblongis acutis denticulatis seabris, caule superne ramoso erecto, flor. dense corymbosis. J. A. 354. *Aprica sicca Pragae*. 24. 7, 8.

FRUSTRANEA. MARNE.

CYANUS. CHRPA. Cal. imbricatus squamis apice laceris, ciliatis aut spinosis. Corollae radii grandiores, forma ab aliis disci discrepantes. Recept. paleaceum.

Sem. uniformia. Pappus setaceus aut paleaceus inaequalis persistens, centro umbonato vario. — Centaureae spec. L. Auctor.

1305. *C. phrygia*, *C. třepenatá*, fol. ovato-oblongis indivisis scabris mucronato-serrulatis, calycibus recurvato-plumosis. F. d. 520. *Prata montosa*. 24. 8, 9.

1306. *C. axillaris*, *C. aužlabičná*, fol. tomentoso-incanis lanceolatis decurrentibus, inferioribus basi sinuato-dentatis, superioribus integerrimis, pedunc. axillaris terminalibusque, squamis calycis ciliatis. *Colles, aprica*. 24. 5 — 7.

1307. *C. mollis*, *C. měká*, caulis simplicissimis unifloris, fol. oblongo-lanceolatis amplexicaulibus semi-decurrentibus denticulatis subtus arachnoideo-lanatis, squamis calycinis serrato-ciliatis. WK. 229. *Aprica montosa*: *Hradjsko, Krumlow*. 24. 6.

1308. *C. vulgaris*, *C. sinokwēt*, fol. sessilibus linearibus integerrimis, infimis basi pinnatifidis, squamis calycinis ciliatis. *Centaurea Cyanus* L. F. d. 993. *Segetes*. 24. 6 — 8. M.

1309. *C. paniculata*, *C. latnatá*, caule paniculato, fol. inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatifidis, squamis calycinis ovatis ciliatis. J. A. 320. *Colles, aspera*. 24. 7, 8.

1310. *C. scabiosa*, *C. chrastawcowá*, fol. pinnatifidis scabriusculis, laciinis lanceolatis acutis, radicalium inaequalibus, basi subpinnatifidis, squamis calycinis ciliatis subpubescentibus. F. d. 1231. *Prata, arva, vias*. 24. 7 — 9.

1311. *C. nigrescens*, *C. černawá*, fol. radicalibus obsolete pinnatifidis, caulinis inferioribus in petiolum attenuatis ovato-lanceolatis remote mucronato-denticulatis, superioribus amplexicaulibus integerrimis, squamis calycinis ciliatis, intimis scariosis laceris. *Prata subalpina confinum Čechiae et Com. Glacens*. Oc. 24. 7, 8.

1312. *C. jacea*, *C. obecná*, caule ramisque angulatis, radicalibus petiolatis subdentatis, caulinis sessilibus integerrimis, calycibus scariosis, squamis ovatis apice laceris. F. d. 519. *Prata, pascua*. 24. 6 — 10.

1313. *C. solstitialis*, *C. letnj*, calycib. palmato-spinosis solitariis, spinis rectis, fol. canescensibus line-

ari-lanceolatis integerrimis, radicalibus lyratis. *Arva*, ad *Sstříjm semel lecta*, Sa., Žižkow Pragae, C. B. O. 8.

NECESARIA. NUZNE.

CALENDULA. MĚSÍČEK. Cal. simplex polyphyllus aequalis. Recept. planum, nudum. Sem. dissimilis calva, disci membranacea effoeta.

1314. *C. arvensis* L., *M. niwnj*, seminib. cymbiformibus muricatis incurvis, exterioribus lanceolato-subulatis dorso cristato-muricatis. *Arva Pragae*. O 7—9.

SEGREGATA. ODDĚLENÉ.

ECHINOPS. BĚLOTRN. Cal. communis nullus praeter squamas, proprius oblongus uniflorus imbricatus squamis scariosis. Cor. tubulosae hermaphroditae. Recept. setosum. Sem. pappo nullo aut calyculato.

1315. *E. sphaerocephalus* L., *B. šedý*, fol. sinuato-pinnatifidis spinosis superne pubescentibus, subtus ineano-tomentosis. *Colles aprici: Praga, Melnjk.* 2. 7—9.

GYNANDRIA. SAURODICTWO.

MONANDRIA. GEDNOMUŽSTWO.

ANACAMPTIS. WLENEC. Cal. fornicatus. Labellum calcaratum, ungue bilammellifero. Pollen sectile, caudicula retinaculifera. Retinaculum unicum bursiculatum, binis massulis commune, lateribus subcylindricis conflexum. — *Orchis*. L.

1316. *A. pyramidalis* Richard., *W. piramidalny*, labello 3-fido, laciniis inaequalibus, media subemarginata, calcare ovario longiore arcuato, calycis galeae laciniis ovato-lanceolatis obtusiusculis, spica densa. *Orchis pyr.* L. J. A. 266. *Prata montosa sylvatica*: *Weliá hora*, 4. 5, 5.

ORCHIS. WSTAWAČ. Cal. fornicatus. Labellum calcaratum. Pollen sectile. Caudicula retinaculifera; Retinacula duo bursiculata, bursicula indivisa.

1. Tuberibus globosis.

1317. *O. morio* L., *W. obecný*, label. 3- lobo, lobo medio subemarginato, calycis galeae laciniis adscendentibus obtusis, calcare obtuso adscendente ovario breviore. F. d. 233. *Prata, pascua.* 24. 5, 6.

1318. *O. coriophora* L., *W. stinkowý*, label. 3-fido reflexo crenato punctato, calcare brevi. J. A. 122. *Prata humida*: *Sstirjn.* Sa. 24. 6, 7.

1319. *O. globosa* Jacq., *W. kulatý*, label. resupinato 3-fido, lacinia media emarginata, calcare ovario duplo breviore, calycis galeae laciniis apice subulatis, spica densissima. J. A. 265. *Prata, fruticosa*: *Lichtwalde C. Litom.* Nn. 24. 6, 7.

1320. *O. mascula* L., *W. lekařský*, label. 3- lobo crenulato obtuso, lobo medio obtuso, calycis galeae laciniis acutis, exterioribus reflexis, calcare conico adscendente ovarii longitudine. F. d. 457. *Prata sylvatica*: *Karlstein.* 24. 5.

1321. *O. palustris* Jacq., *W. bahnj*, label. 3- lobo lato basi unidentato, lobis lateralibus rotundatis, medio subbifido subrecurvo, calycis laciniis exterioribus oblongis obtusis divaricato-patulis, calcare ovarii longitudine. J. ic. rar. 181. *Prata paludosa ad Libiss*, *labský Kostelec*, *Melnik*. 24. 6, 7.

1322. *O. ustulata* L., *W. osmáhly*, label. 3-partito, laciniis punctato-scabris, lateralibus linearibus, media bipartita, laciniis calycis interioribus erectis acutis, calcare uncinato ovario triplo breviore, bract. ovarium subaequantibus. F. d. 103. *Prata turfosa humida*: *m.* *Krudum prope Lokte*; *Teplá* etc. 24. 6, 7.

1323. *O. fusca* Jacq., *W. snedý*, label. 3 partito punctato-scabro, laciniis lateralibus linear-oblängis, media ampla biloba crenata cum muerone interjecto, calycis laciniis interioribus acutis conniventibus punotatis, calcare rectiseulo ovario triplo breviore, bract. ovario quadruplo brevioribus. J. A. 307. *Prata sylvatica*: *Sovic*, *Nu.*, *Karlstein.* 24. 5.

2. Tuberibus palmatis.

1324. *O. sambucina* L., *W. bezowý*, label. laeviter 3- lobo, lobo medio minimo, calycis laciniis obtusiusculis, exterioribus reflexis, calcare conico-cylindraceo

incurvo bracteisque longitudine ovarii. J. A. 108. *Prata sylvatica montosa*: Maria Sorg C. Loket., Karlstein. 2. 5.

1325. *O. latifolia* L., *W. ssirokolisty*, label. 3- lobo lateribus reflexo, lobo medio angustiore rotundato, calycis laciniis exterioribus deinceps reflexis, calcare conico ovario breviore, scapo fistuloso, spica-oblongo-cylindrica. F. d. 266. *Prata humida*. 2.

1326. *O. maculata* L., *W. blamaty*, label. 3- lobo planiusculo, lobo medio angustiore lanceolato, calycis laciniis exterioribus patentibus, calcare oblongo obtuso ovario breviore, scapo solido, spica conica. F. d. 632. β. *Immaculata*. *Prata humida*. 2. 6, 7.

GYMNADENIA. UZDÈNKA. Cal. fornicatus. Labelum calcaratum, trifidum. Pollen sectile. Caudiculae retinaculiferae. Retinacula nuda. Rostellum fissum.

1. Calyce fornicato.

1327. *G. conopsea* Brown., *U. pètiprstná*, label. obtuso 3- lobo, calycis laciniis exterioribus patentissimis, calcare subulato ovario duplo longiore. *Orchis*. L. F. d. 224. *Prata montosa*. 2. 6, 7.

2. Calyce galeato.

1328. *G. albida* Rich., *U. bélawá*, label. 3- fido, lacini. lateralibus acutis, media parum longiore obtusa, calcare brevissimo saccato, bract. floribus aequalibus, fol. lanceolatis acutis. *Orchis*. W. F. d. 115. *Prata subalpina*. 2. 7, 8.

1329. *G. viridis* Rich., *U. zelená*, label. linearilanceolato 3- dentato, calcare brevissimo saccato, bract. floribus longioribus, fol. oblongis obtusis. *Orchis*. W. F. d. 77. *Prata humida Sudeti*. 2. 7.

PLATANTHERA. WÝMENJK. Cal. fornicatus. Label. calcaratum, indivisum. Antherae loculi inferne Gynizo late interposito dimoti. Pollen sectile, caudicula retinaculifera. Retinacula nuda. Rostel. nullum.

1340. *P. bifolia* Rich., *W. dwaulistá*, label. linearis obtuso, calcare ovario duplo longiore, fol. radicalibus subbinis lanceolatis. *Orchis* L. β. Fol. ternis. *Orch. montana*. Schmidt. *Fruticosa, sylvatica*. 2. 6, 7.

SPIRANTHES. ZAKRUTĚNKA. *Spica spiralis.* Ovar. apice obliquatum. Cal. in oblongum connivens: Label. inerme, obovale: Gynizus subsemiellipticus. Pollen granulosum. Rostelli laminati Proscolla linearis - oblonga.

1331. *S. autumnalis* Rich., *Z. podzimní*, labello crispato crenulato, flor. secundis, fol. radicalibus subpetiolatis. *Neottia spiralis* a. W. F. d. 387. *Prata humidiuscula pascuaque*: *Sstijm*, Sa.; *Landshron*, Sn.; *Benessow*. 24. 9, 10.

NEOTTIA. KŘIVOČNĚLKA. Cal. in globum laxe connivens. Label. patens, bifidum. Gynizus transversus. Proscolla ex apice Rostelli laminati retroflexa. Anthera intra Clinandrium stipitata. Pollen granulosum.

1332. *N. Nidus avis* Rich., *K. hnězdíwá*, label. obcordato calycis laciniis obtusis duplo longiore, scapo aphylo vaginato, radice fibroso-tuberosa. Epipactis L. F. d. 181. *Sylvae montanae*. 24. 6.

1333. *N. latifolia* Rich., *K. sirokolistá*, label. linearis calycis laciniis obtusis 3-plo longiore, scapo bifolio, fol. ovatis oppositis. Epipactis ovata. W. H. h. 37. F. d. 137. *Subhumida sylvatica pratensis*: *Lwézda Pragae*, *Sudeti* etc. 24. 6.

1334. *N. cordata* Rich., *K. srdečitá*, labelli linearis laciniis acuminatis divergentibus calycis laciniis longioribus, scapo bifolio, fol. cordatis oppositis. Epipactis. W. H. h. 22. *Humida muscosa montosa*. 24. 6, 7.

CEPHALANTHERA. KULATÍČKA. Ovar. sessile. Cal. erecto - connivens. Label. genitalia amplexans interrumpit. Rostel. nullum. Anth. subrotunda ima tantum parte dorso Gynizi transverso-elliptici incumbens, caetero aperte supereminens. Pollen granulis simplicibus.

1335. *C. pallens* Rich., *K. zažlautlá*, label. obtuso calyce breviore, bract. flore longioribus, fol. ovato-lanceolatis, superioribus sessilibus. Epipactis. W. H. h. 41. *Sylvatica monsosa*. 24. 5, 6.

1336. *C. ensifolia* Rich., *K. mečolistá*, label. obtuso calyce breviore, ovar. glabris, bract. minutissimis



subulatis, fol. lanceolatis. Epipactis. W. F. d. 506. *Sylvatica passim*. 24. 6, 7.

1337. *C. rubra* Rich., *K. čerwendá*, label. acuto lineis elevatis undulato, ovar. glabris, bract. ovario longioribus, fol. lanceolatis. Epipactis. W. F. d. 345. *Sylvatica montosa*: Krumlow. 24. 6, 7.

EPIPACTIS. ŽEŽHULKA. Ovar. pedicellatum. Cal. patulus: Label. patens interruptum. Gynizus valde prominens, subquadratus: Rostel. apiculare. Anth. subcordata postica. Pollen granulis veluti quadriglobulosis.

1338. *E. latifolia* W., Ž. *ssirokolistá*, label. acuminate calyce breviore, ovar. pubescentibus, bract. inferioribus flore longioribus, fol. ovatis amplexicaulibus. H. h. t. 40. *Sylvatica montosa*.

CORALLORRHIZA. KORALICE. Cal. in oblongum fornicatus. Label. obovale calcaratum v. saccatum. Gynostemium longum apterum. Anth. loculis bilocellatis. Pollen solidum, massulis bimassulatis; altera anterior, altera posterior.

1339. *C. innata* Brown., *K. přirostlá*, radice carnosa ramosa, scapo vaginato, flor. pedicellatis, labello oblongo subintegerrimo acuto. *Ophrys Corallorrhiza* L. F. d. 451. *Sylvatica*: Karlstein, Dupawa, Strassice. 24. 5.

DIANDRIA. DWĘMUŻSTWO.

CYPRIPEDIUM. STŘEWICNJK. Cal. 4- phyllus patens. Labellum ventricosum inflatum. Pollen granulosum.

1340. *C. Calceolus* L., *S. západnij*, labello compresso calyce breviore, scapo folioso. F. d. 999. H. h. t. 43. *Sylvatica umbrosa*: Karlstein, Th., Kokorin C. Bot. 24. 5, 6.

HEXANDRIA. SSESTIMUŻSTWO.

ARISTOLOCHIA. PODRAŽEC. Cal. 6. Cor. 1- petala lingulata basi ventricosa. Caps. 6- locularis, polysperma infera.

1341. *A. Clematitis* L., *P. obecny*, fol. subrotun-

do - cordatis obtusiusculis petiolatis, pedunc. 1- floris aggregatis, corollis tempore antheseos erectis, labio elongato. S. H. 3. 276. Sepes: Smichow, Libessice. 24. 6 — 8. M.

ICOSANDRIA. DWACJTIMUŽSTWO.

ASARUM. KOPITNJK. Cal. 3- fidus superus. Cor. o. Caps. coriacea 6- locularis.

1341. *A. europaeum* L., *K. europejský*, fol. reniformibus obtusis binis. F. d. 633. Nemora, sylvae. 24. 5. M.

MONOECIA. GEDNODOMSTWO.

MONANDRIA. GEDNOMUŽSTWO.

CALLA. ĎABLJK. Spatha 1- phylla plana. Spadix oblongus androgynus undique flosculis tectus. Cal. et Cor. o. Baccia polysperma.

1343. *C. palustris* L., *D. bahnj*, fol. cordatis, spadice flosculis mixtis tecto. F. d. 422. Paludosa. 24. 6, 7.

ARUM. ARON. Spatha 1- phylla basi convoluta. Spadix cylindricus androgynus supra nudus medio staminifer, basi ovarifer. Cal. et Cor. o. Baccia 1- locularis polysperma.

1344. *A. maculatum* L., *A. blamatý*, acaule, fol. lanceolato-sagittatis, lobis deflexis, spadice clavato spatha breviore. F. d. 505. Humida sylvatica: Dupawa, Grabowsky; Landskron, Sn. 24. 5. M.

ZANNICHELLIA. ZANICHELKA. ♂. Cal. o. Cor. o. ♀. Cal. 1- phyllus. Cor. o. Ovaria circiter 4. Semina totidem lunata.

1345. *Z. palustris* L., *Z. bahnj*, anthera 4- loculari, stigm. integerrimis, seminib. dorso denticulatis. F. d. 67. Stagna, fossae: Aunetice, S. Prekop. 24. 6 — 8.

TRIANDRIA. TROGMUŽSTWO.

TYPHA. OROBINEC. ♂. Ament. cylindraceum pilosum. Cal. obsolete 3- phyllus. Antherae subternae in filamento communi. ♀. Ament. cylindraceum. Sem. i. pedicello papposo.

1346. *T. latifolia* L., *O. ssirokolisty*, fol. linearibus planis, spica mascula feminineaque approximatis, utraque cylindrica. F. d. 645. *Paludes, fossae.* 2. 6, 7.

1347. *T. angustifolia* L., *O. uzkolisty*, fol. linearibus canaliculatis, spica mascula feminineaque remotis, utraque cylindrica. F. d. 815. *C. priore.*

SPARGANIUM. SSPARGAN. ♂. Ament. subrotundum. Cal. 3- phyllus. Cor. o. ♀. Ament. subrotundum. Cal. 3- phyllus. Cor. o. Stigma bifidum. Drupa exsueca monosperma.

1348. *S. ramosum* L., *Ss. wętewnaty*, fol. basi 3- quetris, lateribus concavis, pedunc. communi ramoso, stigm. linear. C. l. 5. 58. *Stagna, fossae.* 2. 7, 8.

1349. *S. simplex* Smith., *Ss. gednoduszny*, fol. basi 3- quetris, lateribus planis, pedunc. communi simplici, stigm. linear. F. d. 932. *C. priore.* 2. 7, 8.

1350. *S. natans* L., *Ss. spływawý*, fol. decumbentibus planis, pedunc. simplici, stigmate ovato-brevissimo. F. d. 260. *Stagna: Hirschberg.* 2. 7, 8.

ZEA. KUKURICE. Axes dissimiles: terminali panicula composita: Locust. bifloris, glumis herbaceis, paleis hyalinis bifido-dentatis; axillaribus spicatis cylindraceis spathis plurimis (6 — 8) tectis, flosc. numerosis sessilibus excavationibus racheos semimimmersis. Glamae Paleae Squamae membranaceae hyalinae. Stylus et Stigma simplex. Sem. obtusum, liberum. Scutellum maximum.

1351. *Z. Mays* L., *L. obecnd.* ♂. Axi terminali hermaphrodito. Colitur. O. 6 — 8. O.

CAREX. OSTRJZ. Amenta squamis undique imbricatis i- floris. ♂. Perianth. o, Stamina 3. ♀. (in eodem aut diverso amento, monoici v. dioici). Periant. 1- phyllum capsulare, basi muticum, ore contracto, persistens. Stigm. 2 — 3. Nux perianthio acuto inclusa.

I. Amento unico simplici dioico; stigmatibus 2.

1352. *C. dioica* L., *O. dwaudomá*, amento cylindrico, fruct. erectiusculis ovatis margine superne serrulato-scabris, fol. setaceis culmisque laevibus, radice repente. F. d. 369. S. C. A. I. *Prata spongiosa turfosa* *Wisjbrod.* Nenning. 24. 4, 5.

1353. *C. Davalliana* W., *O. dawallowa*, amento cylindrico, fruct. recurvatis oblongo-lanceolatis triquetris nervosis, superne margine scabris; fol. setaceis culmisque retrorsum hispidis, radice fibrosa. H. G. I. 41. *Prata turfosa.* 24. 4, 5.

II. Amentis androgynis (flores ♂ et ♀ in eodem amento).

A. Stigmatibus subbinis.

1. Amento unico simplici.

1354. *C. leucoglochin* Pers., *O. klábnokwétd*, amento ovato subtrifloro, stigmat. 3, squamis ovatis acutis, fruct. lanceolatis teretibus nervatis glabris, fol. culmoque superne scabris. *C. pauciflora.* H. G. I. 42. *Turfosa Sudeti; Isarae fluvii montes.* 24. 6, 7.

1355. *C. pulicaris* L., *O. bleszná*, amento cylindrico supra masculo, stigm. 2, fruct. oblongis teretiusculis glabris demum reflexis utrinque attenuatis squama oblonga persistenti longioribus. L. h. t. 14. f. 1. S. C. A. 3. *Turfosa Teplá.* 24. 4, 5.

2. Amentis plurimis sessilibus (spicam capitatam formantibus).

a. Alternis,

a a. Apice masculis.

1356. *C. cyperoides* L., *O. ssáchorowitá*, ament. in capitulum globosum aggregatis, bract. ovatis foliaceis, squam. oblongo-lanceolatis acuminatis membranaceis, fruct. lanceolatis bifidis nervosis apicem versus ciliato-serratis. S. C. A. 5. H. G. I. 43. *Humida arenosa.* O. 7, 8.

1356. *C. stenophylla* W., *O. auzkolistá*, ament. in capitulum aggregatis, inferioribus bratea ovata mucronata suffultis, squam. ovatis spadiceo-ferrugineis, fruct. ovatis compressis nervosis bidentatis, culme 3-gono fo-

lliisque convolutis apicem versus scabris. *C. glomerata*, H. G. I. 44. *Colles Pragae*. 24. 4, 5.

1358. *C. intermedia* W., *O: prostřední*, ament. oblongis confertis plurimis, intermediis masculis; squamis ovatis acutis ferrugineis, fruct. ovatis marginatis 2- fidis ciliato - serratis, culmo suberecto 3- quetro foliisque latiusculis scabro. H. G. I. 50. *Humidiuscula*. 24. 5.

1359. *C. vulpina* L., *O. lisčí*, spica decomposita basi laxiuscula, ament. ovatis confertis, bract. ovato-setaceis, squam. ovatis acuminatis spadiceo - ferrugineis, fruct. ovatis bidentatis convexo - triquetris patentibus, culmo acutissime triquetro foliisque latis scabro. H. G. I. 56. L. h. t. 14. f. 5. *Humida*. 24. 5, 6.

1360. *C. muricata* L., *O. ostenatá*, spica oblonga composita, ament. ovatis obtusis, bract. mucronatia squaminisque ovatis acutiusculis superne spadiceis, fruct. horizontalibus ovatis plano - convexis bidentatis margine ciliato - serratis. H. G. I. 54. *Prata, sepes, sylvae*. 24. 5, 6.

b b. Apice femineis.

1361. *C. remota* L., *O. wzdálená*, ament. oblongis remotis, inferioribus in axillis foliorum spicam superantium, squamis ovato - lanceolatis acutis patentibus, fruct. ovatis acuminatis bidentatis compressiusculis, margine scabriusculis, culmo subtriquetro. H. G. I. 52. F. d. 370. *Nemorosa humida*, *ad rivulos in sylvaticis*. 24. 5, 6.

1362. *C. Schreberi* W., *O. Schreberowa*, spica composita subdisticha, ament. ovatis confertis alternis, bract. amenti infimi subfoliosa, squam. ovato - lanceolatis ferrugineis, fruct. ovatis bidentatis, culmo 3- gono foliisque scabro. H. G. I. 46. *Arenosa*. 24. 4, 5.

1363. *C. brizoides* L., *O. třeslicowá*, spica subdisticha nuda, ament. erectis oblongis acutis approximatis, bract. ovatis mucronatis infimis subaphyllis, squam. ovatis badiis, fruct. oblongo - ovatis marginatis bisidis, culmo triquetro foliisque canaliculatis scabris. H. G. I. 47. *Nemorosa*, *humidiuscula*. 24. 5.

1364. *C. leporina* W., *O. zaječí*, ament. ellipticis approximatis, bract. oblongo - ovatis squamis ovato - lanceolatis spadiceis duplo longioribus, margine membranaceis, fruct. ovato - ellipticis compressis acuminatis mar-

ginatis ciliato - serratis integris squamam aequantibus.
S. C. Fff. 129. *Humida*: *Pragae Rusjn.* 24. 5.

1365. *C. ovalis* L., *O. podlauhlá*, ament. subapproximatis florentibus oblongis acutis, fructigeris obovatis, bract. oblongis, squamis ovato - lanceolatis spadiceis margine membranaceo, fruct. ovatis marginatis ciliato - serratis bidentatis squama aequalibus. H. G. 1. 51. *Prata humida*. 24. 4, 5.

1366. *C. stellulata* L., *O. hwězdíčkowá*, ament. ovatis remotiusculis, bract. infima subfoliacea, squam. ovatis spadiceis, fruct. ovatis ciliato - serratis rostro bidentatis divergenti - patentibus. H. G. 1. 53. *Humida turfosa montosa*. 24. 4, 5.

1367. *C. curta* W., *O. krátká*, spica oblonga composita, ament. oblongis acutis inferioribus remotis, bract. inferiorum mucronatis, squam. ovatis acutis membranaceis albidis fructibus ovatis plano - convexis acutiusculis integris brevioribus. H. G. 1. 48. *Subhumida montosa*. 24. 5, 6.

1368. *C. elongata* W., *O. zdlažená*, spica elongata, ament. remotiusculis cylindraceis, bract. membranaceis mucronatis, fruct. ovato - acuminatis emarginatis nervosis patulis squamam ovatam spadiceam margine in membranaceam superantibus. S. C. E. 75. *Paludosa*: *hrubá skála* C. Boles. C. B. 24. 5, 6.

B. Paniculatis (apice masculis).

1369. *C. canescens* Host., *O. ssediwélá*, panic. ovatae contractae ramis brevissimis, squamis ferrugineis margine canescenti - scariosis, fruct. subrotundo - ovatis rostratis rostro ciliato - serrato bifido, culmo triquetro foliisque seabro. H. G. 1. 57. *Paludosa*: *Tucapy C. Tabor.* C. B. 24. 5.

1370. *C. teretiuscula* L., *O. oblická*, panic. ovatae contractae ramis brevissimis, squam. ferrugineis margine scarioso pallido, fruct. ovatis gibboso - planiusculis rostratis bifidis ciliato - serratis patentibus, culmo teretiusculo inferne laevi. S. C. D. T. 19. 96. *Paludosa*: *Hirschberg, Wissjbrod C. Bud.* 24. 5.

1371. *C. paniculata* L., *O. latnatá*, panic. ramis inferioribus elongatis remotis, squamis subferrugineis superne scariosis albidis submucronatis, fruct. ovatis super-

rius marginatis ciliato - serratis bidentatis, culmo 3- quattro. H. G. I. 58. *Palustria, humida*. 24. 5, 6.

3. Amentis pedunculatis.

1372. *C. atrata* L., *O. zcernéna*, panic. simplicis amentis pedunculatis ellipticis suberectis, infimo folio suffulto, squam. late ovatis acutiusculis ferrugineo-nigricantibus, fruct. subrotundo-ovatis plano-convexis rostellatis margine laevibus. H. G. I. 88. *Humida Sudeti*. 24. 6.

III. Amentis polygamis, terminali masculo, reliquis androgynis.

1373. *C. juncoides*, *O. sit'owitá*, ament. masculis subbinis, androgyna solitaria remotissima cylindracea sessili erecta, squam. pallidis lanceolatis apice subbidentatis patentibus, fruct. inflatis subrotundis costatis longe rostratis bifidis, culmo superne scabro. *Humida: Wissj-brod C. Bud.* 24. 6.

IV. Amentis monoicis seu sexu distinctis.

A. Stigmatibus duobus.

Amento masc. uno aut pluribus; **fem.** superioribus sessilibus, inferioribus foliis suffultis.

1374. *C. saxatilis* L., *O. skalnj*, amento masc. ovato-oblongo, fem. oblongis cylindraceis subsessilibus subapproximatis, squam. rotundato-ovatis obtusis purpureo-nigricantibus fructus ellipticos plano-convexos brevissime rostellatos aequantibus, culmo laeviusculo triquetro, fol. rigidis erecto-patentibus. S. C. J. Tt. 40. *Turfosa Sudeti*. 24. 6.

1375. *C. caespitosa* L., *O. trsnatá*, ament. masc. femineisque cylindriceis obtusis distantibus, infimo exserte pedunculato, superioribus bractea setacea auriculata suffultis, fruct. obovatis obtusis ore pertusis planiusculis sexfariam imbricatis squama elliptica obtusa atropurpurea majoribus, fol. patulis. H. G. I. 91. *Humida, paludosa*. 24. 5, 6.

1376. *C. stricta* W., *O. tuhá*, ament. masc. femineisque cylindraceis utrinque attenuatis distantibus, infimo exserte pedunculato bractea subfoliacea aurita suffulto, fruct. ellipticis planis acutiusculis ore pertusis

squama lanceolata profunde purpurea majoribus, fol. junioribus strictis. H. G. I. 94. *C. priore.* 24. 4, 5.

1377. *C. acuta* L., *O. konéttá*, ament. masc. subtriquetris, fem. cylindraceis remotis, inferioribus pedunculatis foliis suffultis, floriferis erectis, fructiferis nutantibus, squam. ovato-lanceolatis purpureo-nigricantibus, fruct. oblongis subtriquetris, ore integro pertuso, culmi angulis acutissimis. H. G. I. 95. *Paludosa, ripae.* 24. 5.

B. Stigmatibus tribus.

I. Amento masculo unico.

a. Femin. superioribus sessilibus aut brevissime pendunculatis.

aa. Omnibus bractea suffultis.

1378. *C. digitata* L., *O. prstnatá*, ament. linearibus, fem. fructiferis pedunculatis masculo sessili altioribus remotiusculis, fruct. obovatis 3-quetris rostratis pubescentibus squamam obovatam mucronatam aequantibus, bract. vaginatis obliquis mucronatis. H. G. I. 60. *Nemorosa.* 24. 4.

1379. *C. clandestina* W., *O. tagná*, amento masc. obovato pedunculato, fem. breviter pedunculatis remotis subtrifloris, squam. late ovatis acutis spadiceo-ferrugineis margine membranaceis, fruct. obovato subrotundis triquetris pubescentibus brevissime rostellatis, culmo vaginato, fol. carinatis annotinis. *C. humilis.* H. G. I. 67. *Rupestria, pascua arida Pragae.* 24. 4.

1380. *C. supina* W., *O. ležiwá*, amento masc. oblongo acuto, fem. approximato subsolitario sessili subrotundo, squam. oblongo-ovatis obtusis spadiceo-ferrugineis, fruct. elliptico-triquetris rostratis ore emarginatis squama brevioribus, culmo triquetro foliisque angustis scabro. *C. glomerata* S. C. J. 41. *Aprica Pragae.* 24. 4.

1381. *C. montana* Host., *O. chlumnj*, amento masc. ovato acuto, fem. approximatis sessilibus ellipticis, squamis obovatis bruneo-purpureis fruct. obovato-triquetris obtuse rostratis brevioribus, fol. angustis, radicalib. annotinis culmo longioribus. H. G. I. 66. *Montana sylvatica.* 24. 4, 5.

1382. *C. costata*, *O. žebrnatá*, amento masc. oblon-

go aento, fem. obovato - globosis binis sessilibus, bract. mucronatis squamisque late ovatis spadiceo - ferrugineis, fruct. obovato - rotundatis 3- costatis glaberrimis nitidis emarginatis squama majoribus, fol. radicalib. annotinis culmum superantibus. *Arenosa*, *Raudnice*. 24.

1383. *C. praecox* W., *O. rauči*, amento masculo oblongo rufo, fem. approximatis oblongis subsessilibus, fruct. subgloboso - 3- quetris pubescentibus squamam subacuminatam brunescente subaequantibus. H. G. I. 69. *Colles, aprici*. 24. 3, 4.

b b. Infimis foliis suffultis.

1384. *C. pillulifera* W., *O. růžkonosná*, amento masc. oblongo, fem. obovatis subternis sessilibus subapproximatis, fruct. subrotundo - ovatis tomentosis squama ovata mucronata dorso aspera spadicea aequalibus, bract. infima foliacea, culmo 3- quattro foliisque seabro inclinato. S. C. J. 39. *Nemorosa collina*. *C. Boleslaw*. 24. 4, 5.

1385. *C. tomentosa* W., *O. plstnatá*, amento masc. oblongo, fem. subgeminatis cylindraceis subapproximatis subsessilibus, fruct. subrotundis tomentosis, squama ovata acuminata lateribus purpurea majoribus, bract. inferiore foliacea, culmo 3- quattro foliisque dorso glaucescentibus sebris. H. G. I. 82. *Montosa fruticosa*: *Pragae Chuchel*. 24. 5, 6.

1386. *C. flava* W., *O. rusá*, amento masc. 3- gono flavescente, fem. ovatis approximatis incluse pedunculatis, squamis acutis, pistil. patulis, fruct. ovatis rostratis flavis rostro recto patente bifido, fol. floralibus laxis. H. G. I. 64. *Prata uliginosa*. 24. 5.

1387. *C. Oederi* Host., *O. Oederowa*, amento masc. trigono spadiceo, fem. globoso - ellipticis subsessilibus subconfertis, rostro recto brevi bifido, fol. floralibus suberectis. H. G. I. 65. *Humida turfosa*. 24. 5 - 7.

1388. *C. fulva* W., *O. vlnatá*, amento masc. elliptico - cylindraceo, fem. oblongis distantibus, supremo brevissime incluse pedunculato, fruct. ellipticis rostratis bidentatis squama ovata lateribus spadicea majoribus. *C. distans*. H. G. I. 77. *Prata humida*. 24. 5.

1389. *C. distans* W., *O. odlehlá*, amento masc. elliptico spadiceo - badio, fem. ellipticis remotis, supremo

inclusa pedunculata, fruct. ovatis breviter rostratis bifidis squamam ovatam mucronatam lateribus spadiceam subsequantibus. S. C. T. Fy. 68. *Prata humidiuscula*. 24. 4 5.

1390. *C. Schraderi* W., *O. schraderowa*, amento masc. oblongo fusco-purpureo, fem. remotis, superioribus subsessilibus, fruct. ovatis brevissime acuminatis bicuspitatis squamam oblongam mucronatam aequantibus, fol. culmoque triquetro scabris. S. C. 203. *Prata humida ad Libiss, Bisskowice*. 24. 5.

1391. *C. panicæa* L., *O. prosowá*, amento masc. purpureo-viridique vario, fem. linearibus remotiusculis supremo subinclusa pedunculato, fruct. inflatis obtusiusculis ore integris squama ovata majoribus, culino teretiusculo, fol. glaucis apice carinatis. H. G. 1. 79. *Prata humida*. 24. 4, 5.

1392. *C. Buxbaumi* W., *O. buxbaumowa*, amento masc. oblongo fusco-purpureo, superne femineo, femin. ternis remotis sessilibus, fruct. ellipticis triquetris obtusis subbidentatis squama elliptica acuminata brevioribus, culmo triquetro foliisque apice carinatis sebro. *C. polygama*. S. C. X. 76. *Prata paludosa: Kuhhofwiese ad Wisjbrod*. Nenning. 24. 6.

β. Ament. femineis omnibus exserte pedunculatis, pedunc. variae longitudinis.

a a. Omnibus bracteis instructis.

C. digitata, *C. clandestina*, *C. supina* (fructiferae).

b b. Infimis foliis suffultis.

1394. *C. capillaris* L., *O. wlaškowitzá*, amento masc. lineari, fem. subternis subsexfloris cernuis longe pedunculatis, pedunc. filiformibus bracteatis, fruct. ellipticis rostratis distantibus, ore obliquo, squama ovata margine scariosa majoribus. H. G. 1. 62. *Rupium fissurae Sudeti Schneekoppe*. Th. 24. 6.

1394. *C. frigida* W., *O. studená*, amento masc. oblongo, fem. subbinis remotis, fruct. lanceolatis triquetris rostratis bidentatis margine ciliato-serratis squama oblonga lateribus purpureo-ferruginea margine membranacea longioribus, culmo teretiuseculo laevi. *C. varia*. H. G. 1. 80. *Humidiuscula rupestris Sudeti*. 24. 6, 7.

1395. *C. limosa* L., *O. barinna*, amento masc. li-

neari, fem. subtornis ovatis, fructiferis nutantibus, fruct. obovatis obtusissimis integris compresso - triquetris squama ovata mucronata purpureo - ferruginea brevioribus. H. G. 1. 89. *Turfosa paludosa* Sudeti. 4. 6.

1396. *C. pallescens* L., *O. zabledlá*, amento masc. flavescente, fem. nutantibus ellipticis, fruct. oblongis obtusis squamam ovatam cuspidato - mucronatam marginibus albidam aequantibus, bract. foliaceis caule foliorum que vaginis pubescentibus. H. G. 1. 74. *Fruticeta*, *humida nemorosa*. 4. 4, 5.

1397. *C. Michelii* W., *O. michelowa*, amento masc. obovato flavescente, fem. remotis inferiore exserte penduculato, superiore inclusa, fruct. ovato - ellipticis inflatis longe rostratis bicuspidiatis squamam cuspidatam viridi - albidam subaequantibus, culmo trigono. H. G. 1. 72. *Nemorosa*, *apraca*: *Pragae Chuchel*, *Podbaba* etc. 4. 5.

1398. *C. Drymeja* W., *O. lesnj*, amento masc. albido - flavescente, fem. linearibus florentibus erectis demum pendulis, fruct. ovatis rostratis bifidis squamam ovatam membranaceam viridescentem cuspidatam subaequantibus, culmo laevi, fol. latis. *C. sylvatica*. H. G. 1. 84. *Sylvatica humida*. 4. 5.

1399. *C. agastachys* L., *O. odwislá*, amento masc. oblongo ferrugineo erecto, fem. linearibus cylindricis nutantibus, fruct. ellipticis nervosis rostellatis bicuspidiatis squama linearis ferruginea aequilongis, culmo triquetro foliisque latis scabro. *Sylvatica*: *Neusohloss*, *Wolfsberg ad Hainspach* *C. Bolesl.* Oc. 4. 4, 5.

1400. *C. Pseudocyperus* L., *O. nedossachor*, amento masculo oblongo - lineari nutante, fem. cylindricis fructiferis cernuis, fruct. ovato - lanceolatis bicuspidiatis patentibus squamam setaceam aequantibus, culmo triquetro foliisque latis scabro. H. G. 1. 85. *Fossae*, *ripae paludosae*: *Minkowice* etc. 4. 5. O.

2. Amentis masculis pluribus.

a. Ament. fem. superioribus sessilibus, foliis floralibus instructis.

1401. *C. filiformis* L., *O. nitkowita*, ament. masc. subgeminatis, fem. oblongis subsessilibus distantibus, fruct. ellipticis bifidis hirtis squamam oblongam cuspidata-

tam purpurascentem apice tenuissime ciliatam superantibus, fol. longissimis apice triquetris. H. G. I. 86. *Paludosa Sudeti: bjlá lauka.* 24. 5.

1402. *C. paludosa* W., *O. kalužnj*, ament. masc. oblongis bruneo-purpureis medio maximo, fem. erectis cylindricis gracilibus, inferioribus pedunculatis, fruct. ovatis nervosis bidentatis squama ovato-lanceolata acuta latioribus, culmi angulis acutissimis foliisque latis margine scaberrimis. H. G. I. 92. *Paludosa, stagna.* 24. 5.

β. Amentis feminineis omnibus pedunculatis, foliis floralibus suffultis.

1403. *C. flacca* Host., *O. ocháblá*, ament. masc. subgeminatis, fem. cylindricis pedunculatis demum pendulis, fol. floralibus subsessilibus, fruct. ovato-globosis obtusis scabriusculis squamam ovato-cuspidatam purpuream aequantibus, fol. dorso glaucis. H. G. I. 90. *Uliginosa, humentia, palustria,* 24. 4, 5.

1404. *C. riparia* W. *O. pobřežnj*, ament. masc. subternis spadiceo-flavescentibus, fem. erectis oblongis cylindricis, fruct. ovatis striatis scabris rostratis bidentatis squamam ovato-oblongam purpureo-ferrugineam mucronatam subaequantibus, culmo acutissime triquetro foliisque latis scabro. H. G. I. 93. *Paludosa, ripae.* 24. 5.

1405. *C. vesicaria* L., *O. puchýrnatá*, ament. masc. spadiceo-purpurascentibus: squam. margine pallidis, fem. pedunculatis oblongis, inferioribus dein nutantibus, fruct. inflatis ovato-ellipticis rostratis bifidis squama lanceolata majoribus, culmo acute triquetro. H. G. I. 98. *Paludosa.* 24. 5.

1406. *C. ampulacea* L., *O. bublinatá*, ament. masc. spadiceo-purpurascentibus: squamis albido-marginatis, fem. cylindricis pedunculatis erectis, fruct. octafariam imbricatis subglobosis inflatis rostratis bifidis squama lanceolata majoribus, culmo obtuse trigono. H. G. I. 99. *C. priore.* 24. 6, 7.

1407. *C. hirta* L., *O. srstnatá*, ament. masc. subbinis purpurascenti-viridique variis pubescentibus, fem. oblongis remotis pedunculatis, fruct. oblongis acuminatis bicuspidatis hirtis squama ovata aristata lateribus purpurascente majoribus, vaginis foliisque hirtis. H. G. I. 96. *β. C. hirtaeformis* W., tota glabra exceptis fructibus. *Humida arenosa.* 24. 4, 5.

TETRANDRIA. ČTYR MUŽSTWO.

EUPHORBIA. PRYSSEC. Calyx communis limbo extorsum appendicibus petaloideis plerumque 5, introrsum lacinulis totidem alternis denticulatis. ♂ tot quot lacinulae. Calyculus polyphyllus: foliol. pinnatim laciniatis. Stam. 4-5 vel plura. ♀ centralis nudus solitarius stipitatus. Styli 3, bifidi. Caps. 3-locularis, 3-sperma.

1408. *E. Peplus* L., *P. okrauhly*, umb. 3-fida: dichotoma, involucel. ovatis, fol. integerrimis obovatis petiolatis. F. d. 1100. C. l. 1. 6. *Oleracea, culta.* ☽. 7, 8.

1409. *E. falcata* Jacq., *P. srpkowy*, ramosissima, umb 3-fida: dichotoma, involucel. subcordatis mucronatis, fol. lanceolatis obtusiusculis. J. A. 121. *Arva C. Rakonic*, *C. Budieg.* ☽. 7, 8.

1410. *E. exigua* L., *P. drobný*, umb 3-fida dichotoma, involucel. lanceolatis, fol. linearibus, seminib. oblongis rugoso-punctatis. F. d. 592. *Arva, segetes.* ☽. 7, 8.

1411. *E. dulcis* L., *P. sladký*, umb. 5-fida, bifida, involucel. subovatis denticulatis, caps. verrucosis junioribus pilosis. J. A. 213. *Sylvatica.* 4. 5.

1412. *E. Helioscopia* L., *P. kolowratec*, umb. 5-fida trifida: dichotoma, involucel. obovatis, fol. cuneiformibus serratis glabris, caps. laevibus. F. d. 725. C. 1. 1. 12. *Viae, culta.* ☽. 7, 8.

1413. *E. platyphyllos* L., *P. plocholistý*, umb. subquinquifida 3-fida: dichotoma, involucel. ovato-rhombeis carina pilosis, fol. serrulatis semiamplexicaulibus, caps. verrucosis. J. A. 376. *Arva, pagi humentes.* ☽. 7, 8.

1414. *E. Esula* L., *P. obecny*, umb. multifida: dichotoma, involucel. subcordatis, ramis sterilibus, fol. uniformibus. *Arva, sepes.* 4. 5, 6.

1415. *E. cyparissias* L., *P. chwogka*, umb. multifida: dichotoma, involucel. subcordatis, caulum sterilium foliis setaceis, floriferorum lanceolatis. J. A. 435. β. *E. degener*, Aecidio obsessa. *Arida, arenosa.* 4. 5, 6.

1416. *E. Gerardiana* Jacq., *P. gerardiuw*, umb. multifida: dichotoma, involucel. subrotundis, cal. appendicibus petaloideis nullis, ramis nullis, fol. oblongo-lanceolatis. J. A. 436. *Arenosa.* 4. 6, 7.

1417. *E. virgata* WK., *P. metlity*, umb. multifida: bifida, involucel. subtriangularibus, fol. sessilibus erectis, superioribus latioribus, ramis floriferis, caps. scabris. WK. 162. *Sepes*: *Motol*, *Ssafranka* etc. 4. 6, 7.

1418. *E. palustris* L., *P. bahnj*, umb. multifida subtrifida: bifida, involucel. ovatis, fol. lanceolatis, ramis sterilibus. F. d. 866. *Prata paludosa ad Albin fluvium*. 2. 5, 6. M.

ALNUS. OLSSE. ♂. Amenta receptaculis cuneiformibus truncatis 3- floris patentibus composita. Cal. squama. Cor. 4- partita. ♀. Cal. squamae biflorae. Cor. o. Sem. compressa ovata.

1419. *A. glutinosa* W., *O. lepká*, fol. subrotundocuneatis obtusis subretusis glutinosis, axillis venarum subtus villosis. *Humida*, *ripae*, h. 3, 4. T.

1420. *A. incana* W., *O. lipaliska*, fol. ellipticis acutis subtus albido-pubescentibus, axillis venarum nudis, stipulis lanceolatis. *Sylvatica humidiuscula*: nowé hradi, Krumlow C. Bud. h. 3, 4. T.

LITORELLA. BREŽNIČKA. ♂. Cal. 4- phyllus. Cor. 4- fida. Stain. longissima. ♀. Cal. Involuc. 3- phylum, fol. setaceis. Cor. inaequaliter 3- fida. Styl. longus. Nux ovata rostrata monosperma.

1421. *L. lacustris* L., *B. bařinná*. F. d. 173. *Palustria, inundata*: nowé hradi, Ill. de Portenschlag; Tanmühle versus Hirschberg. Nn. 2. 6.

BUXUS. ZIMOSTRAZ. ♂. Cal. 3- phyllus. Cor. 2-petala. Ovarii rudimentum. ♀. Cal. 4- phyllus. Cor. 3- petala. Styli 3. Caps. 3- rostris, 3- locularis. Semina 2.

1422. *B. sempervirens* L., *Z. obecný*, fol. ovatis, petiolis margine pilosiusculis, anther. ovato-sagittatis. Colitur ad sepiendas hortorum divisiones. h. 4.

URTICA. KOPŘIWA. ♂. Cal. 4- phyllus. Cor. o. ♀. Cal. 2- phyllus. Cor. o. Semen unum nitidum.

1423. *U. urens* L., *K. obecná*, fol. oppositis ellipticis subquinquenerviis dentatis, spicis subsimplicibus. F. d. 739. *Oleracea*. O. 6 — 8.

1424. *U. dioica* L., *K. žáhawka*, fol. oppositis cor-

datis serratis, spieis ramosissimis geminis dioicis. F. d. 740. *Sylvatica, ruderata.* 24. 6, 7. T.

MORUS. MORUSSE. ♂. Cal. 4- partitus. Cor. o. ♀. Cal. 4- phyllus. Cor. o. Styli 2. Sem. 1, calyx baccato tectum.

1425. *M. alba* L., *M. bjld*, fol. profunde cordatis basi inaequalibus ovatis integris lobatisve inaequaliter serratis laeviusculis. α. Fructu albo. β. Fructu purpureo-nigro. *Colitur.* ī. 5, 6. T. O.

PENTANDRIA. PĚTINUŽSTWO.

XANTHIUM. DURKOMAN. ♂. Cal. communis imbricatus. Cor. monopetala 5- fida infundibuliformis. Recept. paleaceum. ♀. Cal. involucrum diphylum 1- florum. Drupa sicca muricata bifida. Nux 2- locularis.

1426. *X. strumarium* L., *D. obecný*, caule inermi, fol. cordatis trinervatis. F. d. 970. *Ruderata, ad vias.* ○. 7, 8.

AMARANTHUS. LASKAWEC. ♂. Cal. 3- v. 5- phyllus. Cor. o. Stam. 3 v. 5. ♀. Cal. maris. Cor. o. Styli 3. Caps. 1- locularis, circumscissa. Sem. unicum.

1427. *A. adscendens* Lois, *L. wstaupawý*, glomerulis triandris axillaribus sessilibus subcapitatis, calyc. acutis, fol. ovatis obtusis emarginatis, caule basi ramoso erecto. *Oleracea, culta Pragav.* ○. 8, 9.

1428. *A. Blitum* L., *L. rozložený*, glomerulis triandris subspicatis, flor. 3- phyllis, fol. ovatis retusis, caule diffuso. *Culta oleracea rarior.* ○. 7, 8.

1429. *A prostratus* Balbis., *L. rozestřený*, glomerulis triandris axillaribus spicatis, flor. 3- phyllis, fol. rhoembeo - ovatis obtusiuseulis retusis, caule prostrato ramoso. *Ruderata.* ○. 7, 8.

1430. *A. retroflexus* L., *L. podhnutý*, spicis pentandris supradecompositis confertis erectis terminalibus, caule ramisque inferioribus basi divaricatis villoso, fol. ovatis undulatis. *A. spicatus.* Lam. *Ruderata, arva.* ○. 8, 9.

POLYANDRIA. MONOHOMUŽSTWO.

Stam. ultra. VIII.

CERATOPHYLLUM. RUŽKOWITEC. ♂. Cal. multipartitus. Cor. o. Stam. 16 — 20. Anth. 3- cuspidae. ♀. Cal. 6- phyllus imbricatus, nonnullis multipartitis uti in mare. Cor. o. Pistil. 1. Nux 1-sperma.

1431. *C. demersum* L., R. ponořený, fol. dichotomo-bigeminatis, fruct. 3- spinosis. *Paludosa*, *Raudnice*.

24. 7 — 9. *Monochomus* (L.) Schlecht. *Paludosa*, *Raudnice*

SAGITTARIA. SSJPKOWĘNKA. ♂. Cal. 3- phyllus. Cor. 3- petala. Stam. circiter 24. ♀. Cal. et Cor. maris. Pistilla pluriuna. Caps. plurimae ventricosae, monospermae.

1432. *S. sagittaefolia* L., *Ss. obecná*, fol. sagittatis acutis, lobis rectis. F. d. 172. *Fossae*. 24. 6 — 8.

MYRIOPHYLLUM. STOLJSTEK. ♂. Cal. 4- fidus. Petala 4, caduca. Stam. 8. ♀. Cal. et cor. maris. Pistilla 4. Stylus o. Nuces 4, corticatae.

1433. *M. spicatum* L., *S. klasatý*, fol. omnibus pinnatis capillaceis, superioribus pectinato-pinnatifidis, flor. axillaribus verticillatis. F. d. 681. *Stagna*, *fossae*. 24. 7.

1434. *M. verticillatum* L., *S. přeslnnatý*, fol. pinnatis capillaceis, superioribus pectinato-pinnatifidis, flor. axillaribus verticillatis. F. d. 1046. *Aquosa*, *fossae*. 24. 7.

POTERIUM. KRWAWECK. ♂. Cal. 3- phyllus. Cor. 4 fida. Stam. 30. ♀. Cal. et Cor. maris. Ovaria 2. Styli 2. Stigm. penicilliformia. Sem. 2, tubo corollae indurato corticata.

1435. *P. Sanguisorba* L., *K. obecný*, inerme, caulis subangulosus basi petiolisque supra hirsutis, cal. 3- phyllo. C. l. 2. 64. *Colles*, *apraca*. 24. 6, 7.

QUERCUS. DUB. ♂. Cal. 5- fidus fere. Cor. o. Stam. 5 — 10. ♀. Cal. 1- phyllus integerimus scaber. Cor. o. Styli 2- 5. Nux coriacea calyce persistente basi cineta.

1436. *Q. Robur* W., *D. drňák*, fol. obovato-ob-

longis petiolatis glabris, lobis rotundatis, fruct. sessilibus ellipticis. S. H. 3. 301. b. *Sylvae*. h. 5. T. O. M.

1437. *Q. pedunculata* W., *D. křemelák*, fol. oblongo-ovatis obtusissimis basi cordato-auriculatis subpetiolatis glabris sinuatis, lobis rotundatis, pedunc. fructiferis elongatis, fruct. oblongis. F. d. 1180. *Sylvae*. h. 5. T. O. M.

1438. *Q. pubescens* W., *D. ssipák*, fol. oblongo-ovatis basi subcordatis inaequalibus petiolatis utrinque pubescentibus lobatis, lobis obtusis subdentatis, fruct. sessilibus ovato-oblongis. *Sylvae*: *Karlstein*, *nemora Chuchel*, h. 5.

CORYLUS. LIŠKA. ♂. Cal. amenti squama 3-fida.

Cor. o. Stam. 6—8. ♀. Gemmae inclusa. Cal. bifidus lacerus Cor. o. Styli 2. Nux ovata, laevis, 1-locularis, calyce coriaceo persistente cincta.

1439. *C. Avellana* L., *L. obecná*, stipul. ovatis obtusis, calyce fructus campanulatis apice patulis, fol. subrotundo-cordatis acuminatis. S. H. 3. 305. *Sepes*, *sylvae*. h. 3, 4. O.

1440. *C. tubulosa* W., *L. trubkowitá*, stipul. ovatis obtusis, calyce fructus tubuloso-cylindraceis apice coarctatis, fol. subrotundo-cordatis acuminatis. *Sepes*. h. 3, 4. O.

JUGLANS OREŠAK. ♂. Ament. imbricatum. Cal. squama. Cor. 6-partita. Filam. 4—18. ♀. Cal. 4-fidus superus. Cor. 4-fida. Styli 2. Drupa coriacea, nuce sulcata.

1441. *J. regia* L., *O. královský*, foliol. subnovenis ovalibus glabris subserratis subaequalibus, fruct. globosus. *Pomariis colitur*. h. 5. O. M.

FAGUS BUK. ♂. Cal. 5-fidus campanulatus. Cor. o. Stam. circiter 12. ♀. Cal. 4-dentatus setosus. Cor. o. Ovaria 2. Nuces 2 calyce echinato coriaceo 4-fido inclusae.

1442. *F. sylvatica* L., *B. lesnj*, fol. ovatis glabris obsolete dentatis in margine ciliatis. *Sylvae*. h. 5, 6. O. T.

CASTANEA. KASSTAN. Polygama. ♂. Amentum nudum lineare. Cal. o. Cor. 5-petala. Stam. 10—20. ♀. Cal. 5-s. 6-phyllus muricatus, Cor. 6. Ovaria 3.

Styli 6. Stigm. penicilliformia. Nuces 3 calycē echinato inclusae. — Fagus L.

1443. *C. vesca* Gaertn., *K. domáci*, fol. oblongo-lanceolatis acuminatis mucronato-serratis subtus nudis. *Colitur praecipue ad Chomoutow.* h. 5. O.

BETULA. BRJZA. ♂. Ament. imbricatum squamis peltatis 3-floris. Cal. squama. Cor. o. Stam. 10 — 12. ♀. Amenta imbricata. Cal. squama biflora cum samara decidua. Cor. o. Semen unicum alatum (Samara),

1444. *B. alba* L., *B. bjlá*, fol. triangularibus acuminatis inciso-duplicato-serratis glabris, squam. amentorum feminineorum adpressis, strobilorum cylindricorum lobis lateralibus rotundatis. ♂. *B. pendula* Roth., ramis pendulis. *Nemora, sylvae.* h. 4, 5. T. O. M.

1445. *B. pubescens* W., *B. peyrítá*, fol. cordato-triangularibus ovatisque, axillis venarum ramulisque junioribus pubescentibus, squamis amentorum fem. recurvis ciliatis, strobilorum cylindricorum lobis lateralibus rotundatis. *Uliginosa turfosa: Ssumawa, Třebon C. Bud.* h. 4.

1446. *B. carpatica* W., *B. tatranská*, fol. cordato-ovatis glabris duplicato-serratis, junioribus rhoibeo-ovatis grosse serratis, axillis venarum subtus hirtis, squamis strobilorum ellipticorum ciliatis, lobis lateralibus obtuse truncatis. *Humida fruticosa: Sudeti Th., Kufwarta, Gottesgab, Praga.* h. 5.

1447. *B. nana* L., *B. njzká*, fol. orbiculatis dentatis glabris subtus reticulato-venosis, strobilis erectis subsessilibus cylindricis, squamis obovatis truncatis 3-fidis, lobis aequalibus obtusis ciliatis. F. d. 91. *Turfosa humida: Gottesgab.* h. 5.

1448. *B. ovata* W., *B. křestice*, fol. obovato-ellipticis duplicato-argute serratis glabris, axill. venarum subtus villosis, stipul. ovatis acutiusculis. *Fruticosa montosa: Cerekwe C. Tab., Budejice, Wissjbrod.* h. 6.

CARPINUS. HABR. ♂. Amentum. Cal. squama ovata ciliata. Stam. 10 — 20. ♀. Amenti squama 3-leba 1-2-flora. Styli 2. Nux ovata sulcata.

1449. *C. Betulus* L., *H. twrdy*, strobilorum squamis 3-partitis subintegerrimis, lacin. lanceolatis, intermedia elongata. *Sylvae lucidiores.* h. 5. O.

MONADELPHIA. GEDNOBRATRSTWO.

PINUS. SOSNA. ♂. Cal. 4- phyllus (amenti squama peltata, Sm.) Cor. o. Stam. plurima, Anth. nudae. ♀. Cal. strobili squama biflora. Cor. o. Pistillum 1. Nux ala membranacea excepta.

1450. *P. sylvestris* L., *S. borowice*, fol. geminis, strobil. ovato-conicis nutantibus folio brevioribus geminatis, ament. masc. ovatis circa ramulos imbricatis. *Sylvae*. h. 5. O. M.

1451. *P. pumilio* W., *S. kosodřewiná*, fol. geminis erecto-patentibus, strobil. ovatis obtusis erectis, truncis adscendentibus. WK. 149. *Montes*. h. 6, 7. O.

1452. *P. Abies* L., *S. gedle*, fol. solitariis subtetragonis acutiusculis, ramis inferne nudis, strobil. cylindraceis pendulis, squamis rhombeis complanatis margine repandis erosionis. F. d. 193. *Sylvae*. h. 5. O.

1453. *P. Picca* L., *S. smrk*, fol. solitariis planis emarginatis pectinatis, squamis strobili cylindracei erecti obtusissimis adpressis. Pall. ros. 1. *Sylvae*. h. 5, 6. O.

1454. *P. Laryx* L., *S. modřjn*, fol. deciduis fasciculatis, strobil. ovato-oblongis, squamarum marginibus reflexis laceris, bracteolis panduriformibus. Pall. ros. 1. *Sylvae montanae passim*. h. 5. O. T.

CUCURBITA. DJNÉ. ♂. Cal. 5- dentatus. Cor. 5 fida. Filam 3. ♀. Cal. et Cor. maris. Pistillum 3- fidum. *Peponis semina* margine tumido.

1455. *C. Pepo* L., *D. pluodr*, fol. cordatis obtusis sub-5-lobis denticulatis, fruct. subrotundis oblongis ve laevibus. *Colitar*. ○. 6, 7. O. M.

CUCUMIS. TYKEW. ♂. Cal. 5- dentatus. Cor. 5- partita. Filam. 3. ♀. Cal. et Cor. maris. Pistillum 3-fidum. *Peponis semina* arguta.

1456. *C. sativus* L., *T. okurká*, foliorum angulis rectis, fruct. oblongis scabris. *Colitur*. ○. 5 - 8. O. M.

BRYONIA. POSED. ♂. Cal. 5- dentatus. Cor. campanulata 5- fida. Filam. 3. Anth. 2, geminae. ♀. Cal. et Cor. maris. Styl. 3- 4- fidus. *Bacca* subglobosa polysperma.

1457. *B. alba* L., *P. bjly*, fol. cordatis 5- lobis

dentatis calloso - punctatis scabris, flor. racemosis, bacis nigris. F. d. 813. Sepes. 4. 5 — 7. M.

DIOECIA. DWĘDOMSTWO.

DIANDRIA. DWAUMUŽSTWO.

SALIX. WRBA. ♂. Ament. cylindraceum. Cal. squama. Cor. o. Glandula baseos nectarifera. ♀. Ament. cylindraceum. Cal. squama. Cor. o. Stylus bifidus. Caps. unilocularis bivalvis. Sem. comosa.

1. Foliis glabris serratis.

1458. *S. amygdalina* L., *W. mandlowá*, fol. lanceolato - oblongis acutis basi inaequalibus serratis glabris subtus pallidioribus, ament. coetaneis 3- andris, ovarii ovatis pedicellatis glabris. *Ripae Włtawae*. H. 5. M.

1459. *S. pentandra* L., *W. piętimużna*, fol. elliptico - lanceolatis acuminatis serratis glabris supra lucidis, petiol. superne glandulosis, ament. serotinis pentandris, ovar. lanceolatis glabris. *Paludosa*: *Tanmühle*; *Padert C. Ber.* H. 5.

1460. *S. bicolor* W., *W. dwębarwá*, fol. ellipticis acumine recurvo, obsolete serrulatis glabris supra viridis subtus nitidis glaucis, ament. coetaneis ellipticis sessilibus, petiol. basi dilatatis. *Turfosa*: *Třebon*. H. 5.

1461. *S. splendens* Host., *W. leskná*, fol. elliptico-lanceolatis acuminatis serratis glabris supra nitidis subtus glaucis junioribus subtus tomentosis, ament. praecocibus (monandris, filam. apice bifido, Host.), ovar. sessilibus lanceolatis sericeis. *Fruticeta*: *Lokte*. H. 5. 8.

1462. *S. rubens*, *W. čerwenawá*, fol. lanceolatis acuminatis serratis glabris subtus glaucis, juniores purpurascens, petiolis ramulisque pubescentibus, ament. coetaneis, ovar. longissime pedicellatis lanceolatis glabris, stigmate subsessili. *Humida Sudeti*. H. 6, 7.

1463. *S. silesiaca* W., *W. slezská*, fol. lanceolato-ellipticis acuminatis serratis glabris utrinque concoloribus, costa media petiolis foliisque junioribus pubescentibus,

ament. coetaneis, ovar. pedicellatis lanceolatis glabriusculis, pedicello squamae longitudine, stigmate subsessili. *Humida*: Schneeberg Oc., Sudeti. H. 6, 7. — Varietas ovarii sericeis tantum nobis nota. Species nova sec. Cel. Host.

1464. *S. iserana*, *W. gizeršká*, fol. ellipticis oblongisve acutis serratis glaberrimis supra nitidis subtus glaucis, ament. praecocibus, ovar. pedicellatis lanceolatis glabris, pedicel. ovarium aequantibus, stigm. sessili. *Montes Isarae*, Lhotsky; *Sudeti rarissima*. H. 6.

1465. *S. pontederiana* W., *W. pontederowa*, fol. ellipticis oblongisve acuminatis glabris subtus glaucis serratis, petiolis foliisque junioribus pubescentibus, ament. coetaneis, ovarii lanceolatis glabris, stylo elongato. *Humida*: nowe hradi. (In planta e M. Cenisio ovaria glabra). H.

1466. *S. vitellina* L., *W. potočnice*, fol. lanceolatis acuminatis glabris subtus glaucescentibus serratis, petiol. pilosiusculis, ament. coetaneis, ovar. sessilibus lanceolatis glabris, stigm. sessilibus bilobis. *Saliceta*. H. 4, 5.

1467. *S. praecox* W., *W. raučj*, fol. late-lanceolatis acuminatis glanduloso-serratis glabris subtus glaucis, ament. praecocibus, ovar. sessilibus ovatis glabris, stylis elongatis. *Ripae Wltawae*. H. 4.

1468. *S. babylonica* L., *W. smutjcj*, fol. lanceolatis acuminatis serrulatis glabris subtus glaucescentibus, ramis pendulis, ament. coetaneis, ovar. ovatis sessilibus glabris. *Colitur in hortis sotum* ♀. H. 5.

1469. *S. purpurea* Sm., *W. nachowá*, decumbens, ramis erectis, fol. obovato-lanceolatis acutis superne serrulatis glabris subtus glaucescentibus, ament. praecocibus monandris, squam. ovatis nigritantibus, ovar. ovatis obtusis, stigm. brevissimis capitatis sulcatis. *Saliceta*: *S. Iwan*. H. 3, 4.

1470. *S. Lambertiana* Sm., *W. lambertowa*, erecta, fol. oblongo-lanceolatis acutis superne serrulatis glabris subtus glaucescentibus, ament. praecocibus monandris superne primum florentibus, squam. subrotundis atris longissime pilosis, ovar. ovato-ellipticis, stigm. subsessilibus brevissimis ovatis emarginato-incisis. *Saliceta*. H. 3, 4.

1471. *S. rubra* Sm., *W. čerwená*, erecta, fol. linearie-lanceolatis elongatis acutis serrulatis glabris utrin-

que concoloribus, ament. praecocibus monandris linearibus, ovar. ovatis acutis, stylo elongato, stigm. linearibus patentibus. *Saliceta*: *Praga*, *Landskron*. h. 3, 4.

2. Foliis plus minusve pubescentibus villosis
aut sericeis.

1472. *S. nivea* Seringe., *W. sňežná*, fol. lanceolato-oblongis acutis integris supra glabriusculis subtus niveo-tomentosis, ament. praecocibus ellipticis, squam. acutis, ovar. ovatis tomentosis, stylo elongato, stigm. linearibus elongatis divaricato - patentibus. *Humida Sudeti*. h. 6, 7.

1473. *S. nepetaefolia*, *W. marulkolistá*, fol. ellipticis acutis crenatis utrinque pubescentibus subtus pallidi-oribus (canis), ament. femineis cylindraceis, ovar. ovato-lanceolatis pedicellatis, pedicello squama obtusa longissime pilosa aequalibus, stigm. subsessilibus emarginato-bifidis. *Humida Sudeti*. Th. h. 6, 7.

1474. *S. arenaria* L., *W. pjsečná*, fol. ellipticis acuminatis subintegerrimis supra glabriusculis, subtus glaucis subtomentosis (dein glabris) rugoso - venosis, ament. praecocibus cylindraceis, squam. acutis, ovar. ovatis, stylo elongato, stigm. linearibus elongatis patentibus. *Humida Sudeti*. h. 6, 7.

1475. *S. multiflora* Host., *W. mnohokvětá*, fol. lanceolatis obtusiuseculis argute serratis tomentosis subtu ramulisque juvenibus cinereis (amentis masc. densissimis. Host.). *Turfosa fruticeta*, *Třebon*. h. 4.

1476. *S. pratensis* Scop., *W. lučná*, decumbens, ramis adscendentibus, fol. lineari - elliptico - lanceolatis integerrimis acutis subtus subsericeis glancisve, ovar. ova-to - lanceolatis demum glabriusculis, stigmate subsessili 4-fido. *S. incubacea*. W. *S. repens*. W. *Prata humida*, *turfosa*. h. 4.

1477. *S. aurita* L., *W. ussatá*, fol. obovatis, acumine brevi recurvo, antrorsum undulato - serratis, supra viridibus, junioribus pubescentibus subtus cano - villosis pubescentibus reticulato - venosis, stipul. rotundatis semicordatisve denticulatis, ramulis cinereo - bruneis, ovar. lanceolatis, stigm. sessilibus. *Nemorosa ūda*. h. 4, 5.

1478. *S. aquatica* W., *W. wodnj*, fol. obovatis ellipticis undulato - serratis subacuminatis supra viridibus pubescentibus subtus cano - pilosis rugoso - venosis, mi-

pul. rotundatis denticulatis, ramulis fuscis pubescentibus,
ovar. pedicellatis lanceolatis sericeis, stigm. sessilibus.
Humida, sylvatica. h. 4.

1479. *S. sphacellata* W., *W. požhaná*, fol. ovato-
ellipticis acutis integerrimis supra glabriusculis subtus
albido - tomentosis apice subsphacellatis, stipul. obsoletis,
ovar. lanceolatis pedicellatis sericeis, stigmat. sessilibus.
Humidiuscula Sudeti. h. 6.

1480. *S. capraea* L., *W. gjwa*, fol. ovatis ellipti-
cisve acuminatis serratis undulatis subtus tomentosis,
stipul. sublunatis, ovar. ventricosis. β . Flavescens, ramulis
flavescentibus glabriusculis, fol. ellipticis acuminatis
subdentatis undulatis supra nitidis viridi - flavescenti-
bus. *Sylvatica humida*; β prope Lohte. h. 3, 4.

1481. *S. acuminata* Sm., *W. zakončitá*, fol. lan-
ceolato - oblongis obovatisve acuminatis undulatis denti-
culatis subtus tomentosis, stipul. reniformibus, ovar.
ovato - subulatis. *Nemorosa humida.* h. 4.

1582. *S. grandifolia* DeCand.; *W. welolistá*, fol.
lanceolato - oblongis (dein maximis) recurvo - acuminatis
crenatis supra glabris laevibus subtus rugoso - venosis
ramulisque junioribus dense cano - tomentosis, stipul.
lunatis, gemmis floriferis aphyllis, ovar. ovato lanceo-
latis sericeis pedicellatis. *Sepes nemorosae: Baně ad*
Pragam. h. 4.

1483. *S. viminalis* L., *W. ohebná*, fol. linearis - lan-
ceolatis longissimis subintegerrimis subtus albo - sericeis,
pilis squamarum amenti femininei stigmate bifido brevi-
oribus. *Ripae.* h. 5. O.

1484. *S. alba* L., *W. bjld*, fol. lanceolatis acumina-
tis serratis, junioribus utrinque sericeis, adultis subtus
albidis, serraturis glandulosis, stigmat. bipartitis. *Sepes,*
viae, pagi. h. 5. O. M.

TRIANDRIA. TROGMUŽSTWO.

EMPETRUM. SSICHA. ♂. Cal. 3- partitus. Cor. 3-
petala. Stam. longa. ♀. Cal. et Cor. maris. Styli 9.
Baccae 9- spermae.

1485. *E. nigrum* L., *Ss. černá*, procumbens, ramu-
lis glabris, fol. oblongis margine revolutis glabris. E. d.
975. *Montosa paludosa et rupestria.* h. 5, 6.

TETRANDRIA. ČTWERMUŽSTWO.

VISCUM. GMEL. ♂. Cal. 4- partitus. Cor. o. Anth. sessiles ealyei adnatae. ♀. Cal. submarginatus. Cor. 4- partita. Stylus o. Bacca infera 1- sperma.

1486. *V. album* L., *G. bjly*, fol. lanceolatis obtusis, caule dichotomo, flor. capitatis axillaribus. *Parasitica in Pino.* 2. 2, 3. T.

PENTANDRIA. PĚTIMUŽSTWO.

SPINACIA. SPENAT. ♂. Cal. 5- partitus. Cor. o. ♀. Cal. 4- fidus. Cor. o. Styli 4. Sem. 1, intra calycem induratum.

1487. *S. oleracea* L., *S. zelnj*, fructibus sessilibus. *Colitur.* ○. 5. O.

CANNABIS. KONOPĚ. ♂. Cal. 5- partitus. Cor. o. ♀. Cal. 1- phyllus integer, latere hians. Cor. o. Styli 2. Nux bivalvis intra calyceem clausum.

1488. *C. sativa* L., *K. užitečná*, fol. digitatis. *Arva, ruderata, coliturque.* ○. 5 — 8. O. T. M.

HUMULUS. CHMEL. ♂. Cal. 5- phyllus. Cor. o. Anth. apice biporosae. ♀. Cal. amenti squama obliqua integra. Cor. o. Styli 2. Semen 1, calyce foliaceo tectum.

1489. *H. Lupulus* L., *C. obecný*. *Sepes, fruticeta.* 2. 7, 8. O. M.

OCTANDRIA. OSMIMUŽSTWO.

POPULUS. TOPOL. ♂. Cal. amenti squama lacera. Cor. turbinata obliqua integra. ♀. Cal. et Cor. maris. Stigma 4- fidum. Caps. 2- locularis. Sem. multa papposa.

1490. *P. canescens* W., *T. linda*, fol. subrotundis angulato-repandis dentatis subtus tomentoso-incipitis, ament. cylindraceis laxis. *Humida, sepes.* ī. 3, 4.

1491. *P. tremula* L., *T. osika*, fol. utrinque glabris, ramulorum sterilium cordatis acutis, floriferorum suborbicularis dentato-repandis, petiol. compressis, ramul. junioribus hirtis. *Sylvae, dumeta.* ī. 3, 4.

1492. *P. nigra* L., *T. černý*, fol. utrinque glabris acuminatis serratis triangularibus, diametro longitudinali longiore, petiolo brevioribus. *Viae, sepes.* h. 3, 4.

ENNEANDRIA. DÉWITIMUŽSTWO.

MERCURIALIS. BAŽANKA. ♂. Cal. 3- partitus. Cor. o. Stam. 9 — 12. Anth. globosae didymae. ♀. Cal. et Cor. maris. Styli 2. Caps. dicocca bilocularis, loculis 1- spermis.

1493. *M. perennis* L., *B. ozimá*, caule herbaceo simplicissimo, fol. lanceolatis junioribus scabris, radice repente. F. d. 400. *Umbrosa, sylvatica.* 4. 5.

1494. *M. annua* L., *B. ročný*, caule herbaceo brachiatum, fol. oblongis glabris, radice fibrosa. *Ruderata, culta.* ○. 6 — 8.

HYDROCHARIS. WODŇANKA. ♂. Spatha 2- phyllo. Cal. 3- fidus. Cor. 3- petala. Filam. 3 interiora stylifera. ♀. Cal. et Cor. maris. Styli 6. Caps. 6- locularis polysperma infera.

1495. *H. Morsus Ranae* L., *W. žubj.* C. l. 3. 28. *Stagna, fossae.* ○. 7, 9.

MONADELPHIA. GEDNOBRATRSTWO.

JUNIPERUS. GALOWEC. ♂. Cal. amenti squama. Cor. o. Stam. 3. ♀. Cal. squama 3- partita. Petala 3. Styli 3. Bacca 3- sperma, tribus tuberculis calycis coaliti carnosí inaequalis.

1496. *J. communis* L., *G. pospolity*, fol. ternis patentibus mucronato - spinosis bacca longioribus. F. d. 1119. *Ericeta, sylvae.* h. 4, 5 M. T.

1497. *J. nana* W., *G. nizaunký*, fol. ternis falcatis subimbricatis longitudine baccarum. *Ericeta montium Israe.* h. 6.

TAXUS. TIS. ♂. Cal. amenti squama. Cor. o. Stamina multa. Antherae peltatae 8- fidae. ♀. Cal. amenti squamae deciduae. Cor. o. Stylus o. Nectar. s. Glan- dula demum baccata semen unicum cingens.

1498. *T. baccata* L., *T. cerweny*, fol. linearibus distichis planis, ament. masculis globosis. *Sylvae: Nal- žowice, Ssumawa.* h. 3, 4. M. T.

ADDENDA ET CORRIGENDA.

- Pag. 17. n. 113. adde *Holcus avenaceus* Smith. Schrad.
— — — 114 adde Schr. t. 5. f. 4.
— 18 — 116 — *Holcus odoratus*. F. d. 963. H. re-
pens. H. G. 3. 3.
— 19 — 123 — *Melica coerulea*. L.
— — — 126 — H. G. 3. 13.
— 20 — 129 — *Poa serotina*. Schr.
— 21 — 136 — *Poa Eragrostis*. L.
— — — 137 — *Festuca decumbens*. L.
— 22 — 143 post β adde *B. nanus* Weig. obs. t. 1. f. 9.
— — — 145 post *B. multiflorus* adde L.
— 24 — 154 adde *Avena tenuis*. L.
— — — 158 — β *Foliis glabriusculis*.
— 25 — 165 — *Festuca fluitans*. L.
— 26 — 167 — *Cynosurus durus*. L.
— 27 — 180 linea prima loco *B. praporitý* lege *K. praporitý*.
— 28 — 182 linea prima loco *O.* lege *P.*
— 28 — 183 linea prima loco *O.* lege *P.* et linea quar-
ta adde β. *Flosculis aristatis*. Triticum
intermedium. H. G. 2. 22.
— 29 — 192 adde α. *Culmis laevibus*. β. *Culmis scabris*.
— 31 — 203 adde *Scabiosa succisa* L.
— 32 loco SCHERARDIA lege SHERARDIA.
— 34 n. 227 loco Kit. lege WK.
— 36 — 246 adde *Alchemilla Aphanes* W.
— 37 — 350 loco Časlava lege Časlawa.
— 37 — 251 loco Teissing lege Taužm C. Plz.
— 39 — 208 linea prima loco lanceotis lege lanceolatis.
— 40 — 276 adde *Cynoglossum scorpioides*. Haenke W.
— 41 — 277 loco *P. angustifolia* L., lege *P. azurea*
Besser, deleque F. d. 483.

- Pag. 41 n. 278 adde β . Foliis maculatis.
- 41 — 279 adde β . Corella alba
 - 45 — 303 lin. quarta loco C. à venī s. F. d. 45
 - 48 loco JAZIONKA lege GAZIONKA.
 - 51 loco ERONYMUS lege EVONYMUS.
 - 52 loco VIALKA lege WIALKA.
 - 58 n. 383 linea secunda loco calyce lege calycem;
adde Clus. hist. 315. ic.
 - 65 — 457 loco křeben lege hřeben.
 - 69 — 492 lin. quarta loco 6, 7. lege 5.
 - 71 — 503 lin. prima loco W. lege Smith.
 - 76 — 541 lin. tertia loco o lege O.
 - 78 — 557 adde Juneus aquaticus. L.
 - 79 — 571 lin. secunda loco obovati - lege obovatis.
 - 89 loco SLEZINJK lege ŽLUTENJK.
 - 90 n. 649 lin. quarta loco Misae lege Mjzac.
 - — — 651. lin. quarta loco Misae lege Mjzac.
 - 94 — 683 adde J. A. 404.
 - — loco TORENKA lege TOŘENKA.
 - 96 n. 703 adde β . Foliis cauleque superne glandu-
losō - pubescentibus.
 - 99 — 725 loco F. d. 71 lege F. d. 671.
 - 102 — 751 adde Folia juniora utrinque tomentosa.
 - 103 — 764 lin. quarta loco Polles lege Collés.
 - 105 — 780 loco P. intermedia W. lege P. canescens
Bess., M. zaſediwělā.
 - 112 — 833 synonymo adde P. Hackelii Pohl.
 - 114 lin. secunda loco Tucap lege Tucap.
 - 119 n. 889 lin. quinta loco Zatec. lege Žatec.
 - 126. SCROFULARIA lin. secunda loco Cal. lege
Caps.
 - 127 n. 943 lin. quarta loco C. Chrud. lege C. Časl.
 - 134 — 992 adde Syn. Farsetia incana Brow. in Ait.
h. kew. 4. p. 97.
 - 138 — 1025 adde Cheiranthus erysimoides. L. J.
 - 146 OROBUS lin. tert. loco Cor. longa lege Cor.
tubo longo.
 - 149 loco ČITIMNJK lege ČILIMNJK.

INDEX GENERUM.

Acer	.	Pag.	84	Anchusa	.	Pag.	40
Achillea	.	.	172	Anemone	.	.	113.
Achyrophorus	.	.	165	<i>Anemone</i>	.	.	112
Aconitum	.	.	110	Anethum	.	.	60. 66
Acorus	.	.	77	Angelica	.	.	61
Actaea	.	.	108	Anthemis	.	.	174
Acynos	.	.	124	<i>Anthemis</i>	.	.	173
Adonis	.	.	114	Antericum	.	.	75
Adoxa	.	.	87	Anthoxanthum	.	.	18
<i>Eleopodium</i>	.	.	67	Anthriscus	.	.	64
Aesculus	.	.	83	Anthyllis	.	.	146
Aethusa	.	.	62	Antirrhinum	.	.	128
Agrimonia	.	.	99	<i>Antirrhinum</i>	.	.	127
Agropyron	.	.	28	Apargia	.	.	161
Agrostemma	.	.	96	Apera	.	.	14
<i>Agrostis</i>	.	.	10.	Aphanes	.	.	36
Aira	.	.	24	Apium	.	.	66
<i>Aira</i>	.	.	21. 25	Aquilegia	.	.	111
Ajuga	.	.	117	Arabis	.	.	139
Alchemilla	.	.	56	Arbutus	.	.	88
Alisma	.	.	82	Arctium	.	.	164
Allium	.	.	72	Arenaria	.	.	94
Alnus	.	.	197	<i>Arenaria</i>	.	.	94
Alopecurus	.	.	12	Armeria	.	.	70
<i>Alsine</i>	.	.	93	Arnica	.	.	177
Altbaea	.	.	143	Arnoseris	.	.	156
Alyssum.	.	.	134	Aristolochia	.	.	184
<i>Alyssum</i>	.	.	134	Arrenatherum	.	.	17
Amaranthus	.	.	198	Artemisia	.	.	168
Amygdalus	.	.	98	Arum	.	.	185
Anacamptis	.	.	180	Arundo	.	.	17
Anagallis	.	.	44	<i>Arundo</i>	.	.	13
Andromeda	.	.	88	Asarum	.	.	185
Andropogon	.	.	50	Asclepias	.	.	48
Androsace	.	.	42	Asparagus	.	.	76

INDEX GENERUM.

	Pag.		Pag.
<i>Asperugo</i>	•	42 <i>Carduus</i>	•
<i>Asperula</i>	•	32 <i>Carduus</i>	•
<i>Aster</i>	•	177 <i>Carex</i>	•
<i>Astragalus</i>	•	151 <i>Carpinus</i>	•
<i>Astragalus</i>	•	151 <i>Carum</i>	•
<i>Astrantia</i>	•	62 <i>Castanea</i>	•
<i>Athamanta</i>	•	63 <i>Caucalis</i>	•
<i>Atriplex</i>	•	37 <i>Centaurea</i>	•
<i>Atropa</i>	•	47 <i>Centunculus</i>	•
<i>Avena</i>	•	24 <i>Cephalanthera</i>	•
<i>Avena</i>	•	17. 25 <i>Cerastium</i>	•
		• 25 <i>Ceratophyllum</i>	• 96
<i>Ballota</i>	•	122 <i>Cerinthe</i>	• 41
<i>Bartsia</i>	•	129 <i>Chaerophyllum</i>	• 65
<i>Bellis</i>	•	171 <i>Chaerophyllum</i>	• 64
<i>Berberis</i>	•	79 <i>Chamaemelum</i>	• 173
<i>Beta</i>	•	58 <i>Chelidonium</i>	• 108
<i>Betonica</i>	•	121 <i>Cheiranthus</i>	• 159
<i>Betula</i>	•	201 <i>Chenopodium</i>	• 56
<i>Bidens</i>	•	167 <i>Chilocloa</i>	• 14
<i>Biscutella</i>	•	132 <i>Chimaphila</i>	• 89
<i>Borago</i>	•	41 <i>Chondrilla</i>	• 161
<i>Brachypodium</i>	•	27 <i>Chrysanthemum</i>	• 172
<i>Brassica</i>	•	141 <i>Chrysocoma</i>	• 167
<i>Brassica</i>	•	140 <i>Chrysosplenium</i>	• 89
<i>Briza</i>	•	18 <i>Cicuta</i>	• 62
<i>Bromus</i>	•	22 <i>Cineraria</i>	• 175
<i>Bromus</i>	•	27 <i>Circaeа</i>	• 6
<i>Bryonia</i>	•	202 <i>Cistus</i>	• 169
<i>Bupleurum</i>	•	68 <i>Clematis</i>	• 113
<i>Bupleurum</i>	•	66 <i>Clinopodium</i>	• 123
<i>Buphthalmum</i>	•	174 <i>Cnicus</i>	• 165
<i>Butomus</i>	•	87 <i>Cnidium</i>	• 68
<i>Buxus</i>	•	197 <i>Cochlearia</i>	• 132
		• 197 <i>Cochlearia</i>	• 151
<i>Cacalia</i>	•	167 <i>Colchicum</i>	• 82
<i>Calamagrostis</i>	•	13 <i>Columbaria</i>	• 32
<i>Calendula</i>	•	180 <i>Colutea</i>	• 150
<i>Calla</i>	•	185 <i>Comarum</i>	• 107
<i>Callitricha</i>	•	1 <i>Conium</i>	• 68
<i>Calluna</i>	•	85 <i>Convallaria</i>	• 76
<i>Caltha</i>	•	117 <i>Convallaria</i>	• 76
<i>Calystegia</i>	•	45 <i>Convolvulus</i>	• 44
<i>Camelina</i>	•	154 <i>Convolvulus</i>	• 45
<i>Campanula</i>	•	49 <i>Conyzza</i>	• 170
<i>Cannabis</i>	•	207 <i>Corallorrhiza</i>	• 184
<i>Capsella</i>	•	154 <i>Coriandrum</i>	• 62
<i>Cordamine</i>	•	135 <i>Cornus</i>	• 36

Coronilla	Pág. 150	Empetrum	Pág. 266
Corydalis	144	Enodium	19
Corylus	200	Epilobium	85
Corynephorus	25	Erica	85
Crataegus	100	Erica	85
Crepis	156	Epipactis	184
Cucubalus	92	Epipactis	185
Cucubalus	92, 93	Eragrostis	21
Cucumis	202	Erigeron	176
Cucurbita	202	Eriophorum	11
Cuscuta	56	Erodium	142
Cyanus	178	Ervum	149
Cydonium	156	Eryngium	59
Cyclamen	43	Erysimum	138
Cydonia	101	Erythraea	48
Cynanchum	48	Evonymus	51
Cynoglossum	40	Eupatorium	167
Cynoglossum	40	Euphorbia	196
Cynosurus	18	Euphrasia	129
Cyperus	9	Euphrasia	130
Cypripedium	184	Faba	148
Cytisus	149	Fagus	200
Dactylis	22	Fagus	200
Daphne	85	Fedia	8
Datura	45	Ferula	60
Daucus	63	Festuca	26
Delphinium	110	Festuca	27
Dentaria	135	Ficaria	114
Deschampia	25	Filago	170
Dianthus	91	Fragaria	104
Dictamnus	87	Fraxinus	6
Digitalis	127	Fritillaria	74
Digitaria	16	Fumaria	145
Dipsacus	31	Galanthus	71
Doronicum	177	Galega	151
Draba	154	Galeobdolon	121
Dracocephalum	125	Galeopsis	121
Drosera	71	Galium	33
Echinochloa	16	Genista	145
Echinops	180	Gentiana	54, 55
Echinospermum	39	Geranium	142
Echium	42	Geum	107
Elaeagnus	36	Gladiolus	9
Elatine	87	Glaucium	103
Eleocharis	10	Glaux	54
Elymus	29	Glechoma	120

INDEX GENERUM.

Globularia	Pag.	31	Isopyrum	Pag.	116
Glyceria		25	Juglans		200
Gnaphalium		169	Juncus		77
Goriukia		140	Juncus		79
Gratiola		5	Juniperus		208
Gymnadenia		182	Koeleria		21
Gypsophylla		91	Lactuca		160
Hedera		51	Lamium		120
Hedysarum		150	Lapsana		155
Helianthemum		109	Lapsana		156
Helleborus		116	Laserpitium		61
Hepatica		112	Lathraea		139
Hedaeum		59	Lathyrus		147
Hernaria		56	Lavandula		118
Hesperis		139	Lavatera		144
Hieracium		158	Ledum		88
Hiemochloa		17	Leontodon		161
Hippion		55	Leersia		13
Hippuris		1	Lemna		6
Holcus		23	Lepidium		123
Holcus		17	Leonurus		133
Holosteum		96	Lepidium		135
Hordeum		29	Leucocarpum		72
Hottonia		44	Leucojum		69
Humulus		207	Ligusticum		2
Hyacinthus		76	Ligustrum		75
Hydrocharis		208	Lilium		126
Hydrocotyle		59	Limosella		127
Hyoscyamus		45	Linaria		126
Hypericum		111	Lindernia		70
Hypochaeris		163	Lium		39
Hypochaeris		163	Lithospermum		197
Hyssopus		138	Littorella		28
Jacoebea		174	Lolium		50
Jasione		48	Lonicera		80
Iberis		132	Loranthus		154
Ilacebrum		54	Lotus		135
Impatiens		53	Lanaria		79
Imperatoria		61	Lazula		96
Imperatoria		61	Lychnis		42
Inula		177	Lycopsis		40
Inula		178	Lycopus		5
Iris		8	Lysimachia		44
Isatis		132	Lythrum		99
Isolepis		10	Malva		144
Isophyllum		66			

INDEX GENERUM

215

Marrubium	Pag. 125	Orchis	Pag. 180.	182
Matricaria	.	172	Origanum	123
Medicago	.	155	Ornithogalum	74
Melampyrum	.	128	Orobanche	139
Melica	.	19	Orobus	146
Melilotus	.	152	Oxalis	96
Melissa	.	125	Oxyccocos	84
Melittis	.	128	Oxytropis	151
Mentha	.	119		
Menyanthes	.	43	Panicum	15
Menyanthes	.	45	Panicum	15, 16
Mercurialis	.	208	Papaver	108
Mespilus	.	99	Paris	87
Meum	.	66	Parnassia	70
Milium	.	13	Paronychia	54
Moenchia	.	38	Pastinaca	60
Monotropa	.	88	Pedicularis	128
Montia	.	39	Peplis	89
Morus	.	198	Petasites	171
Muscari	.	76	Peucedanum	68
Myagrum	.	131	Phalaris	15
Myagrum	.	131, 134	Phaseolus	146
Myosotis	.	58	Phellandrium	66, 68
Myosotis	.	89	Philadelphus	98
Myosurus	.	71	Phleum	14
Myrrhis	.	64	Phleum	14
Myriophyllum	.	199	Physalis	47
			Phyteuma	48
Narcissus	.	72	Plantago	35
Nardus	.	30	Picris	161
Nasturtium	.	133	Pimpinella	66
Neottia	.	183	Pimpinella	67
Neottia	.	183	Pinguicula	5
Nepeta	.	118	Pinus	202
Nigella	.	111	Pisum	147
Nuphar	.	109	Platanthera	182
Nymphaea	.	169	Pneumonanthe	54
Nymphaea	.	109	Poa	19
			Poa	21, 25, 26
Odontites	.	130	Paeonia	110
Odontites	.	66	Polycnemum	7
Oenanthe	.	68	Polygala	145
Oenothera	.	85	Polygonatum	76
Omphalodes	.	40	Polygonum	85
Ononis	.	246	Populus	207
Onopordon	.	163	Portulaca	99
Ophrys	.	184	Potamogeton	36
Orchis	.	180	Potentilla	105

INDEX GENERUM.

Poterium	Pag.	199	Scheuchzeria	Pag.	81
Prenanthes	.	156	Schmidtia	.	12
<i>Prenanthes</i>	.	160.	<i>Schoenus</i>	.	9
Primula	.	45	Scilla	.	75
Prunella	.	125	Scirpus	.	9
Prunus	.	98	<i>Scirpus</i>	.	10
Pulicaria	.	178	Seleranthus	.	90
Pulmonaria	.	41	Selerochloa	.	26
Pulsatilla	.	112	Scorzonera	.	162
Pyrethrum	.	173	Scribaea	.	92
Pyrola	.	88	Scutellaria	.	125
<i>Pyrola</i>	.	89	Secale	.	29
Pyrus	.	100	Sedum	.	95
Quercus	.	199	Selinum	.	60
Radiola	.	38	Sempervivum	.	107
Ranunculus	.	114	Senebiera	.	131
Raphanus	.	132	Senecio	.	171
Rapistrum	.	131	<i>Senecio</i>	.	174
Reseda	.	110	Serratula	.	165
Rhamnus	.	52	Seseli	.	67
Rhinanthus	.	129	Sesleria	.	21
Rhodiola	.	95	Setaria	.	15
Ribes	.	51	Sherardia	.	32
Robinia	.	149	Silene	.	93
Rosa	.	101	Silybum	.	164
Rubia	.	35	Sinapis	.	141
Rubus	.	103	Sison	.	67
Rumex	.	80	Sisymbrium	.	136
Rynchospora	.	9	Sium	.	65
Sagina	.	18	Smilacina	.	76
<i>Sagina</i>	.	38	Solanum	.	47
Sagittaria	.	199	Soldanella	.	43
Salix	.	203	Solidago	.	176
Salsola	.	58	Sonchus	.	157
Salvia	.	5	Sorbus	.	100
Sambucus	.	69	Sparganium	.	186
Sanguisorba	.	35	Spartium	.	145
Sanicula	.	63	Spergula	.	97
Saponaria	.	91	Spergularia	.	94
Satureja	.	118	Spinacia	.	207
Saxifraga	.	89	Spiraea	.	101
Scabiosa	.	31	Spiranthes	.	183
<i>Scabiosa</i>	.	31.	Stachys	.	122
Scandix	.	65	Staphylea	.	70
<i>Scandix</i>	.	64.	Statice	.	70
			Stellaria	.	93
			Stipa	.	14

<i>Streptopus</i>	74	<i>Turritis</i>	140
<i>Succisa</i>	31	<i>Tussilago</i>	176
<i>Swertia</i>	56	<i>Tussilago</i>	Pag. 278
<i>Symphytum</i>	41	<i>Typha</i>	186
<i>Syntherisma</i>	16		
<i>Syringa</i>	2	<i>Vaccinium</i>	83
		<i>Vaccinium</i>	84
<i>Tanacetum</i>	169	<i>Valantia</i>	34
<i>Taxus</i>	Pag. 208	<i>Valeriana</i>	7
<i>Teucrium</i>	117	<i>Veratrum</i>	81
<i>Thalictrum</i>	113	<i>Verbascum</i>	45
<i>Thesium</i>	54	<i>Verbena</i>	126
<i>Thlaspi</i>	153	<i>Veronica</i>	2
<i>Thlaspi</i>	134	<i>Viburnum</i>	69
<i>Thymus</i>	123	<i>Vicia</i>	247
<i>Thymus</i>	124	<i>Vicia</i>	148
<i>Thysselinum</i>	60	<i>Vilfa</i>	13
<i>Tilia</i>	109	<i>Villarsia</i>	45
<i>Tillaea</i>	38	<i>Vinca</i>	47
<i>Tofelda</i>	82	<i>Viola</i>	52
<i>Torilis</i>	65	<i>Viscum</i>	207
<i>Tomentilla</i>	107	<i>Vitis</i>	51
<i>Tragopogon</i>	163		
<i>Trapá</i>	38	<i>Ulmus</i>	59
<i>Trichodium</i>	12	<i>Urtica</i>	197
<i>Trientalis</i>	82	<i>Utricularia</i>	5
<i>Trifolium</i>	152	<i>Uvularia</i>	74
<i>Triglochin</i>	81		
<i>Triodia</i>	21	<i>Xanthium</i>	198
<i>Trisetum</i>	23	<i>Xeranthemum</i>	169
<i>Triticum</i>	28		
<i>Triticum</i>	28	<i>Zanichellia</i>	185
<i>Trollius</i>	116	<i>Zea</i>	186
<i>Tulipa</i>	74		

OTTI

86

87

941

942

89

103

89

81

Sinapis 101
Scirpus 112
Sedum 113
Sesuvium 114
Sesuvium 115
Sesuvium 116

Sesuvium 117
Sesuvium 118
Sesuvium 119
Sesuvium 120
Sesuvium 121
Sesuvium 122

U K Á Z A T E L R O D Ú W.

	Str.		Str.
<i>Angelica</i>	61	<i>Bogjnek</i>	14
<i>Aron</i>	185	<i>Bolehlaw</i>	68
<i>Alupor</i>	87	<i>Bolšewnjk</i>	59
<i>Aluročnjk</i>	146	<i>Boryt</i>	132
<i>Bahnitka</i>	88	<i>Bramborjčk</i>	43
<i>Bano</i>	85	<i>Breál</i>	47
<i>Bartska</i>	129	<i>Brslen</i>	51
<i>Barwjneck</i>	113	<i>Brusnice</i>	88
<i>Bažanka</i>	208	<i>Brutnák</i>	41
<i>Bedrnjčk</i>	66	<i>Břečtan</i>	51
<i>Belotrn</i>	180	<i>Bříza</i>	197
<i>Beložářka</i>	75	<i>Bublinatka</i>	201
<i>Bér</i>	15	<i>Buk</i>	5
<i>Bez</i>	69	<i>Bukwice</i>	200
<i>Bezkoleneč</i>	19		121
<i>Bezosetka</i>	10	<i>Celjk</i>	176
<i>Bika</i>	79	<i>Cwika</i>	58
<i>Bjser</i>	76	<i>Carownjčk</i>	6
<i>Bjlolist</i>	170	<i>Čečka</i>	149
<i>Blatauch</i>	117	<i>Cekanka</i>	156
<i>Bláténka</i>	126	<i>Čemerice</i>	116
<i>Bledniwka</i>	72	<i>Černeyš</i>	128
<i>Blehigač</i>	76	<i>Černucha</i>	111
<i>Blešnjčk</i>	78	<i>Čertkus</i>	31
<i>Bljn</i>	45	<i>Česnek</i>	72
<i>Bob</i>	48	<i>Čibr</i>	118
<i>Bodlák</i>	164	<i>Čilimnjčk</i>	149

	Str.		Str.	
Čimišnjk	149	Gesen	6	
Čípek	74	Gestrabiná	151	
Cisiec	122	Gestrabnjk	158	
		Gežanka	16	
Dablík	185	Gežatěnka	39	
Dauška	123	Gilek	28	
Deschampka	25	Gilm	59	
Detet	152	Gitrocel	35	
Dewáternjк	109	Gmel	207	
Dewějsjl	176			
Deyworec	63	Habr	201	
Diwižna	45	Haděnec	42	
Djne	202	Hadjmord	63	
Dobramysl	123	Hawez	167	
Dračjlawá	125	Heršmanek	170	
Drasławec	161	Hladowěnka	134	
Drchnicka	44	Hladys	61	
Drobeysek	35	Hlawač	53	
Dřistál	79	Hlawiček	114	
Dub	199	Hlawenká	125	
Dubravnjк	125	Hledjк	128	
Dumbířec	67	Hlošina	36	
Durkoman	198	Hluchawka	120	
Durman	45	Hniaák	170	
Dwauštjka	132	Horčice	141	
Dwauzubka	167	Hořepnjk	54	
Dwoyosinec	17	Hořinka	140	
Dymniwka	144	Hottonka	44	
		Hráč	147	
Eazol	146	Hrachor	147	
Fiala	139	Hrotbosjmka	9	
		Hruštička	88	
Gablečnjk	123	Husenjк	139	
Gablón	100	Hwězdnice	93	
Gahodnjk	104	Hwězdnjк	177	
Galołec	208	Hwězdowka	62	
Garwū	60			
Gazionka	48	Chmel	207	
Gawor	84	Chmerek	90	
Gdaule	101	Chrpá	178	
Gečmen	29	Chrastawec	31	
Geanokwjtek	82	Chruplawnjк	7	
Gehlice	146	Chřest	76	

UKÁZATEL RODŮW.

<i>Chundelka</i>	.	.	<i>Str.</i>	14	<i>Kostiwał</i>	.	.	<i>Str.</i>	41
					<i>Kotwice</i>	.	.		36
<i>Kakost</i>	.	.		142	<i>Kozincc</i>	.	.		151
<i>Kalina</i>	.	.		69	<i>Kozibrada</i>	.	.		163
<i>Kamogka</i>	.	.		39	<i>Kožjpyšk</i>	.	.		62
<i>Kamzienjk</i>	.	.		177	<i>Kozlječek</i>	.	.		8
<i>Kapusta</i>	.	.		141	<i>Kozljk</i>	.	.		7
<i>Kapustěnka</i>	.	.		155	<i>Krabilice</i>	.	.		64
<i>Kafafiat</i>	.	.		91	<i>Krmniwka</i>	.	.		38
<i>Kaštan</i>	.	.		200	<i>Krtšenjk</i>	.	.		126
<i>Kaukol</i>	.	.		96	<i>Kručinka</i>	.	.		145
<i>Kaulonka</i>	.	.		31	<i>Ktwawec</i>	.	.		199
<i>Kawil</i>	.	.		14	<i>Krytoprašnjk</i>	.	.		27
<i>Kellerka</i>	.	.		21	<i>Křez</i>	.	.		136
<i>Kerbljik</i>	.	.		65	<i>Křiwatec</i>	.	.		74
<i>Keychawice</i>	.	.		81	<i>Křivočnelka</i>	.	.		183
<i>Klikwa</i>	.	.		84	<i>Kulaticha</i>	.	.		183
<i>Klinopad</i>	.	.		123	<i>Kukuřice</i>	.	.		186
<i>Klokoc</i>	.	.		70	<i>Kukljk</i>	.	.		107
<i>Kluběnka</i>	.	.		22	<i>Kuřinec</i>	.	.		80
<i>Kmjn</i>	.	.		65	<i>Kuřnoha</i>	.	.		99
<i>Knotowka</i>	.	.		96	<i>Kwetol</i>	.	.		127
<i>Kokoržk</i>	.	.		76	<i>Kyčelnice</i>	.	.		135
<i>Kokoška</i>	.	.		134					
<i>Kokotice</i>	.	.		56	<i>Laskawec</i>	.	.		198
<i>Kokrhel</i>	.	.		129	<i>Lawaterka</i>	.	.		144
<i>Kolenec</i>	,	.		97	<i>Lebeda</i>	.	.		57
<i>Komonice</i>	.	.		152	<i>Lecha</i>	.	.		146
<i>Konjklec</i>	.	.		112	<i>Leknjn</i>	.	.		109
<i>Konjtrud</i>	.	.		5	<i>Len</i>	.	.		70
<i>Konopě</i>	.	.		207	<i>Lériska</i>	.	.		12
<i>Konopěneč</i>	.	.		167	<i>Lesknice</i>	.	.		15
<i>Konopioe</i>	.	.		121	<i>Lewandule</i>	.	.		118
<i>Kontryhel</i>	.	.		36	<i>Leykowec</i>	.	.		85
<i>Kopeyšnjk</i>	.	.		150	<i>Libeček</i>	.	.		69
<i>Kopitnjk</i>	.	.		185	<i>Lilek</i>	.	.		47
<i>Kopretina</i>	.	.		172	<i>Lilige</i>	.	.		73
<i>Koprnjk</i>	.	.		66	<i>Lindernka</i>	.	.		126
<i>Kopřiwa</i>	.	.		197	<i>Lipnice</i>	.	.		19
<i>Koriandr</i>	.	.		62	<i>Ljska</i>	.	.		200
<i>Koralice</i>	.	.		184	<i>Lnenka</i>	.	.		54
<i>Koromač</i>	.	.		68	<i>Lnice</i>	.	.		134
<i>Kosatec</i>	.	.		8	<i>Locika</i>	.	.		100

<i>Lomíkamen</i>	.	.	<i>Str.</i>	89	<i>Nepatrñec</i>	.	.	<i>Str.</i>	36
<i>Lopuch</i>	.	.	.	164	<i>Netřesk</i>	.	.	.	107
<i>Lustinec</i>	.	.	.	133	<i>Netykalek</i>	.	.	.	53
<i>Lžjcnjk</i>	.	.	.	132					
					<i>Ocaskowec</i>	.	.	.	12
<i>Mačka</i>	.	.	.	59	<i>Ocun</i>	.	.	.	82
<i>Mad'ál</i>	.	.	.	83	<i>Odemka</i>	.	.	.	25
<i>Mák</i>	.	.	.	108	<i>Ochmet</i>	.	.	.	80
<i>Malinjk</i>	.	.	.	103	<i>Ohnice</i>	.	.	.	131
<i>Mandle</i>	.	.	.	90	<i>Okřehek</i>	.	.	.	6
<i>Marulká</i>	.	.	.	118	<i>Olešnjk</i>	.	.	.	60
<i>Marunek</i>	.	.	.	173	<i>Olše</i>	.	.	.	197
<i>Marinka</i>	.	.	.	32	<i>Oman</i>	.	.	.	177
<i>Máta</i>	.	.	.	119	<i>Opletnjk</i>	.	.	.	45
<i>Mechyřnjk</i>	.	.	.	150	<i>Orljćek</i>	.	.	.	111
<i>Mecjk</i>	.	.	.	9	<i>Orobinec</i>	.	.	.	186
<i>Měchuňka</i>	.	.	.	47	<i>Orseg</i>	.	.	.	114
<i>Medunice</i>	.	.	.	125	<i>Ořešák</i>	.	.	.	200
<i>Medynék</i>	.	.	.	23	<i>Ostrolistec</i>	.	.	.	42
<i>Merljk</i>	.	.	.	56	<i>Ostropes</i>	.	.	.	163
<i>Meruzalka</i>	.	.	.	51	<i>Ostrjž</i>	.	.	.	186
<i>Mesjćek</i>	.	.	.	180	<i>Ostružka</i>	.	.	.	110
<i>Mesicenka</i>	.	.	.	135	<i>Owes</i>	.	.	.	24
<i>Metlice</i>	.	.	.	24	<i>Owsjř</i>	.	.	.	17
<i>Metłowka</i>	.	.	.	60	<i>Ožanka</i>	.	.	.	117
<i>Milicka</i>	.	.	.	21					
<i>Mirjk</i>	.	.	.	66	<i>Palach</i>	.	.	.	10
<i>Mišenka</i>	.	.	.	71	<i>Paličénka</i>	.	.	.	25
<i>Mispule</i>	.	.	.	99	<i>Pamětnjk</i>	.	.	.	124
<i>Mléć</i>	.	.	.	157	<i>Pampeliška</i>	.	.	.	161
<i>Mochna</i>	.	.	.	105	<i>Pásnjk</i>	.	.	.	14
<i>Moenchowa</i>	.	.	.	38	<i>Paštínák</i>	.	.	.	60
<i>Mořena</i>	.	.	.	35	<i>Pcháć</i>	.	.	.	165
<i>Moruše</i>	.	.	.	198	<i>Peliněk</i>	.	.	.	168
<i>Montka</i>	.	.	.	30	<i>Pěñenka</i>	.	.	.	135
<i>Mrkew</i>	.	.	.	63	<i>Penjzek</i>	.	.	.	133
<i>Mydlice</i>	.	.	.	91	<i>Peyr</i>	.	.	.	28
					<i>Pilát</i>	.	.	.	40
<i>Nadmutice</i>	.	.	.	92	<i>Pipla</i>	.	.	.	43
<i>Naprstnjk</i>	.	.	.	127	<i>Pisečnunka</i>	.	.	.	156
<i>Narcyz</i>	.	.	.	27	<i>Pisečnice</i>	.	.	.	94
<i>Nátržnjk</i>	.	.	.	107	<i>Pitulnjk</i>	.	.	.	121
<i>Nechtowec</i>	.	.	.	54	<i>Piwoňka</i>	.	.	.	110

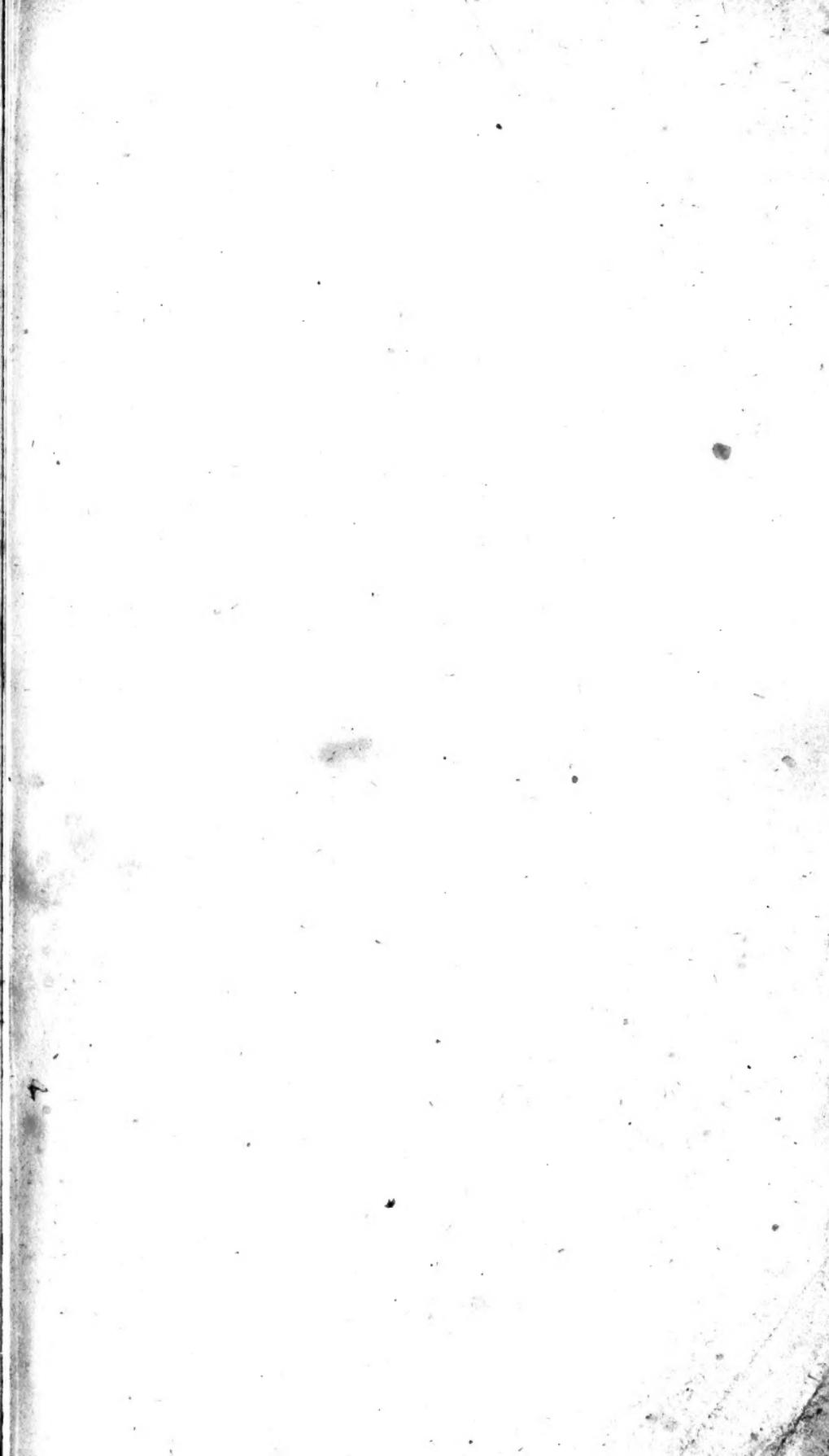
UKAZATEL RODÙW.

	<i>Str.</i>		<i>Str.</i>
Pijmowitěnka	87	Rogownjik	88
Plewnatec	163	Rosicka	16
Plicnjk	41	Rosnicka	71
Pochybek	42	Rozhodnjik	95
Podbel	171	Rozpuk	62
Podbjlek	140	Rozrazil	2
Podliška	112	Rožec	96
Podražec	184	Ruljik	47
Pohanina	143	Ruže	101
Pohánka	18	Ružkowatec	108
Pomiénka	38	Ružkowenec	199
Popelnjik	175	Ryt	110
Poponec	120	Rywa	51
Posed	202	Rybčík	74
Powázka	131	Rebřícek	172
Přha	177	Repinka	181
Prorostljk	68	Repjk	99
Proskurnjik	143	Repka	48
Proso	15	Reřabina	100
Prostřelenec	55	Reřicha	133
Protež	169	Rešetlák	53
Prutrznjk.	56	Rimbaba	173
Priwošenka	43		
Pryskyřnjk	114	Samorostljk	108
Pryšec	196	Samowratec	88
Přestupnice	76	Schmidtka	12
Příjemtnjik	174	Sedmikrasa	171
Pſineček	13	Seletnice	163
Pſenice	28	Senebierka	131
Pſenicko	13	Sesel	67
Ptačzob	2	Seslerka	21
Pumpawa	142	Sewlák	65
Pupalka	83	Sherardka	32
Pupenka	40	Silenka	93
Pucečnjk	59	Siwenka	54
Pustoryl	98	Sjtina	77
		Skerda	156
Radyk	161	Škila	75
Rákas	17	Skrybowa	92
Rautička	145	Skřipina	9
Rdesen	85	Slanenka	58
Rdest	36	Stěz	144
Rmen	174	Slezinjik	89

<i>Sliwa</i>	.	.	Str.	98	<i>Tawolnjk</i>	.	.	Str.	101
<i>Smetanka</i>	.	.	.	161	<i>Tillka</i>	.	.	.	38
<i>Smilka</i>	.	.	.	36	<i>Tis</i>	.	.	.	208
<i>Sněženka</i>	.	.	.	71	<i>Tosfieldka</i>	.	.	.	82
<i>Soldanelka</i>	.	.	.	43	<i>Tolice</i>	.	.	.	155
<i>Sosna</i>	.	.	.	202	<i>Tolige</i>	.	.	.	79
<i>Sponát</i>	.	.	.	207	<i>Tolita</i>	.	.	.	48
<i>Sporiš</i>	.	.	.	126	<i>Toloknenka</i>	.	.	.	88
<i>Srdceňjk</i>	.	.	.	123	<i>Topol</i>	.	.	.	207
<i>Srpek</i>	.	.	.	165	<i>Tořenka</i>	.	.	.	94
<i>Starček</i>	.	.	.	171	<i>Tořice</i>	.	.	.	63
<i>Stěničnk</i>	.	.	.	132	<i>Toten</i>	.	.	.	35
<i>Stoljstek</i>	.	.	.	199	<i>Tráwnicka</i>	.	.	.	70
<i>Stozrnjk</i>	.	.	.	38	<i>Treyzel</i>	.	.	.	138
<i>Strdiwka</i>	.	.	.	19	<i>Troghrotnjk</i>	.	.	.	81
<i>Střewicnjk</i>	.	.	.	184	<i>Trogštětnice</i>	.	.	.	23
<i>Stuljk</i>	.	.	.	109	<i>Trogzubnice</i>	.	.	.	21
<i>Suchokwět</i>	.	.	.	169	<i>Truskawec</i>	.	.	.	1
<i>Suchopečnjk</i>	.	.	.	11	<i>Třebule</i>	.	.	.	64
<i>Swertka</i>	.	.	.	56	<i>Třeslice</i>	.	.	.	18
<i>Swetljk</i>	.	.	.	129	<i>Třewdawa</i>	.	.	.	87
<i>Swlácec</i>	.	.	.	44	<i>Třezalka</i>	.	.	.	111
<i>Swizel</i>	.	.	.	33	<i>Třilistnjk</i>	.	.	.	43
<i>Swjda</i>	.	.	.	56	<i>Třtina</i>	.	.	.	13
<i>Šachor</i>	.	.	.	9	<i>Tučnice</i>	.	.	.	5
<i>Šalwèg</i>	.	.	.	5	<i>Tulipán</i>	.	.	.	74
<i>Šater</i>	.	.	.	91	<i>Turan</i>	.	.	.	176
<i>Šediwka</i>	.	.	.	122	<i>Tužanka</i>	.	.	.	26
<i>Šeichzerka</i>	.	.	.	81	<i>Tužebnjk</i>	.	.	.	68
<i>Šijk</i>	.	.	.	2	<i>Tykew</i>	.	.	.	202
<i>Sicha</i>	.	.	.	206					
<i>Šipkowenkä</i>	.	.	.	199	<i>Upoljn</i>	.	.	.	116
<i>Šišak</i>	.	.	.	125	<i>Ušatka</i>	.	.	.	66
<i>Šišworec</i>	.	.	.	77	<i>Uždenka</i>	.	.	.	183
<i>Šmel</i>	.	.	.	87	<i>Užanka</i>	.	.	.	40
<i>Špargan</i>	.	.	.	186					
<i>Šl'awel</i>	.	.	.	96	<i>Valantka</i>	.	.	.	34
<i>Štětka</i>	.	.	.	31	<i>Villarska</i>	.	.	.	43
<i>Štjrownjk</i>	.	.	.	154					
<i>Št'owjk</i>	.	.	.	80	<i>Wausatka</i>	.	.	.	30
<i>Šweřep</i>	.	.	.	22	<i>Wecernicka</i>	.	.	.	139
<i>Tarice</i>	.	.	.	134	<i>Wenečenka</i>	.	.	.	150
					<i>Wesenka</i>	.	.	.	156

UKAZATEL RODÙW.

<i>Weženka</i>	.	<i>Str.</i> 140	<i>Wšedobr</i>	.	.	<i>Str.</i> 61	
<i>Wialka</i>	.	.	52	<i>Wsiwec</i>	.	.	128
<i>Wikew</i>	.	.	147	<i>Wyjenjk</i>	.	.	182
<i>Wjtečnjk</i>	.	.	145				
<i>Wjtod</i>	.	.	145	<i>Ysop</i>	.	.	118
<i>Wlaſatee</i>	.	.	29				
<i>Wlaſatka</i>	.	.	12	<i>Zábělnjk</i>	.	.	107
<i>Wlaſt'owičnjk</i>	.	.	108	<i>Zakruſienka</i>	.	.	183
<i>Wlcjnoha</i>	.	.	5	<i>Zanichelka</i>	.	.	185
<i>Wlenec</i>	.	.	180	<i>Zápalice</i>	.	.	116
<i>Wlnice</i>	.	.	151	<i>Záraza</i>	.	.	130
<i>Wochlice</i>	.	.	65	<i>Zběhowec</i>	.	.	117
<i>Wodňanka</i>	.	.	208	<i>Zdrawjnek</i>	.	.	130
<i>Wolcec</i>	.	.	164	<i>Zeměžluč</i>	.	.	48
<i>Wolowec</i>	.	.	174	<i>Zi-noleyz</i>	.	.	50
<i>Womēg</i>	.	.	110	<i>Zimostraz</i>	.	.	197
<i>Wongawka</i>	.	.	18	<i>Zimozelen</i>	.	.	89
<i>Woskowenka</i>	.	.	41	<i>Zlatowlásek</i>	.	.	167
<i>Wraňowec</i>	.	.	87	<i>Zwonec</i>	.	.	49
<i>Wratyč</i>	.	.	169	<i>Zabjwlas</i>	.	.	1
<i>Wrba</i>	.	.	203	<i>Žábnjk</i>	.	.	82
<i>Wrбice</i>	.	.	99	<i>Žebřice</i>	.	.	63
<i>Wrбina</i>	.	.	44	<i>Žežhulka</i>	.	.	184
<i>Wrбka</i>	.	.	83	<i>Žindawa</i>	.	.	63
<i>Wres</i>	.	.	85	<i>Žito</i>	.	.	29
<i>Wstawač</i>	.	.	180	<i>Žlut'ucha</i>	.	.	113





**PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET**

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

QK Presl, Jan Swatopluk
339 *Flora cechica*
C8P7

BioMed

