

Flora

oder

Botanische Zeitung.

Nro. 23. Regensburg, am 21. Juni 1826.

I. Aufsätze.

Observationes botanicae; auctore Wenderoth (conferatur: Semina anno 1825 in horto academico Marburgensi collecta.)

1) *Achillea Clavenae*. Duae occurrunt sub hoc nomine, diversissimae quidem formae: altera tota albo-tomentosa, minor, vix spithamea, statura contractiore, corymbo dilatatiore, floribus majoribus foliisque latioribus oblongis apice dilatatis, inciso-lobatis; altera incana, foliis pinnatifido-lacinia-tis etc. — Haec Helvetiae, illa Tirolensium inprimis alpium indigena, titulo *Achilleae tirolensis* nostro in horto colitur.

2) *Betonica affinis*, simillima *B. officinali*, differt foliis minoribus, rugosioribus, grosse-crenatis: spica breviori, elliptico-oblonga; calycis dentibus minoribus, angustioribus bracteis lanceolatis aequalibus. Corolla calyce quadruplo longior, tubo curvato, pubescens, amoene rubra, galea integra. S. n. *B. orientalis* accepi.

3) *Betonica macrostachys*. *B.* caule adscendente simplicissimo rigido, foliis cordato-oblongis co-

Z

riaceis undulato - crenatis pubescentibus, spica interrupta elongata, calycis subventricosi striati dentibus subulatis spinescentibus, labio superiori integro, lobo intermedio labii inferioris crenato. S. d. 24.

4) *Crataegus coccinea* β . *cuneata*. Memorabilis haec varietas a genuina differt forma foliis basi cuneatis, spinis brevioribus, robustioribus fructuumque seriori maturitate. An propria species?

5) *Crataegus lancifolia*. C. spinosa, fol. subsessilibus oblongis cuneatis inaequaliter serratis coriaceis nitidis, pedunculis verrucosis, calycibus glabris, segmentis integerrimis, fructibus viridi-rubris albedo-punctatis. — Variat foliis latioribus et angustioribus.

6) *Crataegus pyracanthifolia*. C. subspinosa, foliis elliptico-lanceolatis subcomplanatis in petiolum decurrentibus serratis membranaceis nitidissimis, pedunculis glabris, calycis segmentis serratis, fructibus baccatis.

7) *Crataegus splendens*. C. spinosa, foliis obovatis basi cuneatis acutis argute serratis lucidis, pedunculis pilosis, calycis segmentis subpinnatifido-serratis, fructibus rubris nigro-punctatis. — Tres hae Crataegi formae s. n. *Cr. Crucis galli* in hortis cultae veniunt.

8) *Digitalis ambigua* β . *grandiflora* sub nomine *D. ochroleuca* occurrit, nil aliud vero est, quam ex Digitali ambigua cultura exorta forma polymorpha. Variat magnitudine, foliorum forma et colore florum: corolla ochroleuca, rubescente - alba, flava: duplo amplior corolla Digitalis ambiguae.

9) *Digitalis lutea* aequae ac prior inter formas polymorphas ambigit in hortis. Cultura omnes eae sunt ortae, quae nomine *Digitalis mediae*, *acutae*, *obtusae* etc. ab auctoribus describuntur. Equidem tres distinguo praecipuas modificationes genuinae speciei, nempe

D. lutea α . major labii infer. lacinia intermedia rotundato-obtusa. *D. obtusa* Moench.

D. lutea β . minor lab. inf. lac. intermedia oblonga, superioris bifida, omnibus acutis. *D. acuta* Moench.

D. lutea γ . media labio superiori bidentato lacinisque reliquis acutiusculis barbatis.

10) *Epilobium angustissimum*. Jam iam per octo annos *Epilobii* speciem colimus in horto, quod diversissimum ab *Epilobio angustissimo* Auctorum seu *E. rorismarinifolio* Haenke — ab omnibus lucusque pro synonymis habita — quodque sub nomine *E. glosarodes* accepimus, *angustissimi* vero novi (illud cum cl. Haenke *E. rorismarinifolium* salutans) commilitonibus amicisque quotannis, anno praeterito autem primum semen *Epilobii denticulati* (horti nostri, nec florae peruvianae) titulo communicavi. Idem est, quod eodem anno cel. Lehmann in seminum horti botanici hamburgensis indice sub *E. crassifolii* nomine divulgavit. Qua ratione vero *E. nostrum angustissimum* a cel. Reichenbach pro *E. angustissimo* Ait. declaretur, nescio. — Caeterum adhuc aliam hujus formae modificationem, Helvetiae indigenam, exstare, a cl. Thomasio *E. rorismarinifolii* var., *prostratae* nomine indicatam,

constat, de qua adhucdum incertus sum, utrum varietas sit, l. *E. angustissimi* nostri, l. *E. rorismarinifolii* Haenke, an potius propria, ab utroque diversa species.

11) *Epilobium spicatum* β *leucanthemum*. Quovis anno ex seminibus immutatam nasci hanc formam video, nullibi autem inter *E. spicatum flore rubro*, nostris in regionibus vulgatissimum, sponte crescens invenitur: ane itaque propria species?

12) *Erigeron strictissimus*. *E. villosiusculum*, caule simplici strictissimo, foliis radicalibus oblongis apice grosse dentatis, caulinis lineari-lanceolatis integerrimis ciliatis, calycis foliolis linearibus disco brevioribus. — Semen falso nomine accepimus. Colitur in tepidario. 4.

13) *Gnaphalium lanuginosum*. *G. suffruticosum*, foliis subdecurren- amplexicaulibus rotundatis, obovatis, oblongis lanceolatisque integerrimis obtusiusculis utrinque lanuginosis, corymbo coarctato pedunculato, squamis calycinis ovatis acutis, summis radii instar elegantur patentibus. Semen sine nomine specifico accepi. 4. in tepidario.

14) *Heliopsis mollis*. *H.* caule inferne laevi ramoso, ramis divaricatis, foliis cordato-ovatis acutis serratis molliter pubescentibus, radio multifloro discum elevatum aequante.

15) *Heliopsis patula*. *H.* caule laevi, superne ramoso, ramis patulis, foliis cordato-ovatis acutis remote serratis scabris, cor. radii elliptico-oblongis tridentatis, discum duplo superantibus.

16) *Heliopsis stricta*. *H.* caule laevi superne

ramoso, ramis strictis, foliis cordato-oblongis acuminatis serratis scabrinusculis, cor. radii lineari-lanceolatis bidentatis discum triplo superantibus.

17) *Lonicera angustata* differt a *Lonicera tatarica*, quacum commutatur, foliis omnibus elliptico-lanceolatis acutis basi cuneatis (nec cordatis), bracteis linearibus, habitu graciliori et florescendi tempore seriori.

18) *Lycium inerme*, commutatum esse videtur *Lycio europaeo* et *barbaro*, differt vero ab utroque caule ramisque inermibus; a *L. barbaro* imprimis foliis obovatis et oblongis; a *L. europaeo* praecipue ramis pendulis angulatis (nec erectis), nec teretibus, staminibus corolla longioribus; a *L. barbato Murr.* denique stipulis glabris, nec barbatis.

19) *Melilotus gigantea*. M. caule erecto orgyali ab imo ramosissimo, ramis patulo-erectis, foliolis elliptico-oblongis et lanceolatis serratis, stipulis subulatis, dentibus calycinis erectis tubo brevioribus, vexillo flavo carinae alisque aequali, leguminibus rugosis acutis dispermis. ♂.

20) *Nicandra physaloides* β . *immaculata*. Varietas minor, gracilior, pallidior omnibus in partibus, corolla immaculata, cultura constans, memoratu certe haud indigna.

21) *Rhododendron intermedium*. Ambigit inter *R. maximum* et *ponticum*, floribus ilius, foliis hujus gaudens, forsitan cultura orta, sed et cultura constans.

22) *Rosa ochroleuca*. Rosae spinosissimae affinis, differt habitu graciliori, strictiori, corolla ochroleuca suaveolente etc.

23) *Teucrium Pseudochamaedrys*. Hoc nomine *Teucii* multiflori accepimus, quocum commutandum non est. *Teucio Chamaedryi* proximum, differt foliis concaviusculis serratis, caulibusque pubescentibus, calycibus setaceis et corollis pallide rubris.

24) *Thalictrum altissimum*. T. caule erecto striato purpurascente lucido orgyali, panícula erecta longe pedunculata conferta speciosa, foliis cuneiformibus obovatis, oblongis et lanceolatis acutiusculis, terminalibus petiolulatis subcordatis inciso tridentatis supra lucidis, subtus reticulatis. T. rugoso, ad quod proxime accedit, elatius etc.

II. R e c e n s i o n e n .

Nova genera et species plantarum, quas in itinere per Brasiliam annis 1817 — 1820 jussu et auspiciis Max. Joseph. I. Bavariae regis suscepto, collegit et descripsit Dr. C. F. P. de Martius, pingendas curavit et secundum schedulas auctoris digessit Dr. J. G. Zuccarini. Fasc. IV. Tab. 56 — 100. 20 B. Text. roj. folio.

(Vergl. Fl. 1824. S. 562. et Beil. I. 131.)

Dies treffliche Werk liefert fortwährend untrügliche Beweise sowohl von dem Reichthume der Brasilianischen Pflanzenwelt, als von dem unermüdeten Bestreben des Verf., diese mit so vielem Fleiße zusammengetragenen schätzbaren Beiträge zur Botanik, der gelehrten Welt vorzulegen, und kann dasselbe sowohl in Rücksicht der Genauigkeit in den Beschreibungen, als Zergliederung und Darstellung

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1826

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Wenderoth Georg Wilhelm Franz

Artikel/Article: [Aufsätze 353-358](#)