

F l o r a.

Nro. 40.

Regensburg, am 28. October 1839.

I. Original - Abhandlungen.

Ueber einige neue oder weniger bekannte Arten der Gattung *Erica*; von Professor Tausch in Prag,

1. *Erica Ekloniana Tausch*: antheris aristatis styloque inclusis, aristis brevissimis in filamentis adnato-decurrentibus, floribus axillaribus verticillato-congestis nutantibus folia non excedentibus, corollis tubulosis, pubescentibus, calycibus longe subulatis glabris, bracteis linearibus remotiusculis, foliis 6-nis confertissimis filiformi-subulatis elongatis squarrosis glabris (tremulis).

Colitur in horto Excl. comitis Salm, enata e seminibus capensis ab Eklonio nomine *E. pineæ* allatis.

Simillima toto habitu *E. vestite* Thunb. a qua imprimis differt ramis flexuoso-diffusis, foliis longioribus squarrosis, calycibus elongatis, corollis evidenter pubescentibus subholosericeis folia non excedentibus, stylo inclusu, et antheris aristatis deurrentibus apice libero brevissimo corniculatis.

Praeterea in horto Salmiano e seminibus ab Eklonio communicatis hucusque floruisse *E. longi-*

folia W. (*pinnifolia* Ekl.), *E. Plukenetii* ß. *albiflora* (*succiflora* Ekl.) et *E. mucosa L.* (*andromedæflora* Ekl.)

2. *Erica acutiflora* Tausch: antheris mutieis styloque exsertis, floribus axillaribus verticillato-congestis, corollis clavato-tubulosis curvatis viscosis, limbo profunde et acuminato-inciso patulo, sepalis ovatis longe subulatis, bracteis remotis, foliis 5-nis subulatis mucronatis erectis glabris.

E. curviflora Hort. Angl. non L. non Andr.

Folia exquisite mucronata, mucrone diaphano. Flores, ut videtur, purpurei, axillares, breve pedunculati, glabri. Calyx simplex glaber, sepalis e basi ovata in aumen subuliforme s. foliiforme elongatis, bracteolis linearibus confertis ad basim pedunculi. Antheræ basi attenuatæ, subtruncato-obliquæ, acuminæ quasi in filamento decurrente. *E. purpureæ* Andr. toto habitu videtur proxima.

3. *Erica sphænanthera* Tausch: antheris mutieis styloque exsertis, filamentis complanatis apice subattenuatis, floribus axillaribus secundis nutantibus, corollis tubulosis glabris nitidis limbo erecto obtuso, calycibus imbricatis coloratis, sepalis squamisque ovatis mucronatis, foliis 4-nis subulatis erectis glabris.

E. rugosa Hort. Angl. non Andr.

Species valde singularis, filamentis complanatis, antheris basi cuneato-attenuatis.

4. *Erica diaphana* Spr. (*transparens* Andr.) kommt in Gärten häufig unter dem Namen *E. conifera* vor. Auch gehört als eine sehr gute Abbildung hieher *E. versicolor* Vent. Malm t. 38. und

wahrscheinlich dürfte *E. triphylla Link* auch dazu gehören.

5. *Erica aristata major Hort. Angl.* Diese Prachtpflanze, und wahrscheinlich die Königin unter den *E. versicoloribus*, blühte auch in hiesigen Gärten schon zum zweitenmal, und sie ist ohne Zweifel als *E. capax Salisb.* anzunehmen, da die von *Salisbury* obwohl sehr kurz abgefasste Diagnose die wichtigsten Charaktere enthält, die keiner andern bisher bekannten Art zukommen. Ob *E. aristata Andr.* dieselbe Art sey, kann ich nicht entscheiden, da ich nicht Gelegenheit habe, Andrew's Beschreibung und Abbildung einzusehen, ich möchte aber beinahe daran zweifeln, da *E. aristata Andr.* in den Systemen foliis hispidis charakterisiert wird. Ich würde sie bezeichnen:

E. capax (Salisb. Linn. trans. 6. p. 381.): antheris basi hastatis cristato-emarginatis inclusis, stylo brevissime exerto, umbellis terminalibus nutantibus, corollis ovato-oblongis ampullaceis costatis nitidis glutinosis collo fauceque atropurpureis, lacinii limbis planis truncatis discoloribus (albis), calycibus appressis, bracteis remotis, foliis 4-nis linearis oblongis recurvato-reflexis aristato-mucronatis ciliis rigidis glanduliferis subserratis.

6. *Erica aristata minor Hort. Angl.*, wie selbe von Hrn. Booth in Hamburg ausgegeben wurde, blühte schon in hiesigen Gärten, ich kann sie für nichts anderes als *E. ferruginea Andr.* halten, und ist der *E. Massoni Thunb.* dem Habitus nach sehr ähnlich.

7. *Erica multumbellifera* Tausch: antheris muticis styloque inclusis, umbellis terminalibus 3—4-floris fastigiatis corymbosis, corollis anguste-ampullaceis elongatis pubescentibus, laciniis limbi obtusis discoloribus, pedicellis coloratis hirsutis, calycibus ovatis mucronatis serrulatis, foliis 4-nis linearis-subulatis erecto-patulis ciliatis.

Nomine *E. perspicua nanæ* e horto Hamburg. Boothii venit.

Fruticulus pygmæus ramis floribusque fastigiatis corymbosis. Forma et magnitudine corollæ maxime ad *E. translucentem* Wendl. accedit, sed corolla limbis albus laciniis obtusissimis, antheræ muticæ, et calycis foliola ovata acuminata fimbriato-serrulata.

8. *Erica obesa* Tausch: antheris muticis basi hastatis cristato-emarginatis inclusis, stylo brevissime exerto, floribus terminalibus laxe umbellatis nutantibus, corollis grossis ovato-oblongo-ampullaceis viscosis nervosis, laciniis limbi ovatis obtusis, pedunculis calycibusque lanceolatis elongatis germine plus duplo longioribus appressis coloratis viscosis, foliis 3-nis linearibus canaliculatis recurvato-patulis ciliatis aristatisque.

Nomine *E. jasminifloræ* e Hort. Hamburg. Boothii venit, quæ autem differt foliis tertia parte brevioribus serrulatis, umbellis erectis subfasciculatis s. brevissime pedunculatis, corollis bâsi anguste ampullaceis in collum longum tenue attenuatis, et laciniis limbi oblongis, verbo floribus *E. Aitonianæ* simillimis, et nonnisi quarta parte brevioribus.

Est autem *E. obesa* toto habitu simillima *E. Shanoncanæ*, a qua differt foliis longioribus remotioribusque, calycibus longioribus ventri corollæ partem amplissimam attingentibus germine plus duplo longioribus, laciniis limbi corollæ majoribus obtusissimis.

9. *Erica flocciflora* Tausch: antheris muticis inclusis, stylo exerto, floribus terminalibus fasciculato-congestis, calycibus bracteatis linear-lanceolatis ciliato-serratis corollam ovato-ampullaceam sequantibus; limbo corollæ plano obtuso concolore (albo), foliis 4-nis linear-subulatis patulis glabris.

Nomine *E. denticulata* e hort. Hamb. Booth. venit.

Floribus maxime convenit cum *E. daphneflora* Salisb. quæ vero differt foliis brevioribus densioribus erectis, floribus plus duplo majoribus carneis, calycibus ex ovato-subulatis.

10. *Erica maculosa* Tausch: antheris muticis inclusis, stylo exerto, floribus terminalibus fasciculato-congestis, calycibus bracteatis ollongis ciliato-serratis dimidium tubi corollæ diaphani exsuperantibus, corollis ovato-ampullaceis, laciniis limbi planis ovatis albis dorso rubro-maculosis, foliis 4-nis linear-subulatis glabris patulis.

Nomine *E. primuloidis* hoc anno florens e hort. Hamburg. Booth. venit, unde elapsis aliquot annis vera etiam acquisita fuit, quæ differt statura, foliisque robustioribus, floribus majoribus, limbo dorso purpureo, facie albo fauce maculis 4 obcordatis insignito, genitalibus inclusis, calycibus lanceolato-

subulatis coloratis. Proxime autem *E. maculosa* accedit ad *E. denticulatam L.* (dentatam Thumb. Wendl. ic.) quia autem differt tubo corollæ elongato duplam calycis longitudinem exsuperante, genitalibus inclusis, calycibusque latioribus obovato-oblongis.

II. Erica Petiverii L. Ich habe schon einmal geäussert, dass diese Art nach Linné's Figur (Linn. diss. de Ericæ) keine andere als die *E. Sebana Wendl.* ic. seyn kann, jedoch hatte ich noch einige Zweifel, da Linné seiner Pflanze gelbe Blumen znschrieb, die sich nun völlig gehoben haben, da im verflossenen Jahre auch in hiesigen Gärten eine gelbblumige Abänderung davon geblüht hat, die nun gewiss auch Linné vor sich hatte, und die ich daher auch als Hauptform annehme. Es ist demnach die *E. Petiverii* (fusca et lutea) *Wendl.* ic. richtiger nach Aiton *E. Sebana* zu nennen, da selbe wirklich von Seba (mus. I. t. 21. f. 4.) abgebildet wurde, und die Autoren gewiss auch diese Art mit diesem Namen bezeichnet haben wollten. *E. Petiveriana Wendl.* ic. ist wieder eine verschiedene Art und zwar *E. follicularis Sal.* Ich würde diese Arten folgend bezeichnen:

E. Petiverii (L. mant. 235. Lam. illustr. t. 288. f. 3) antheris muticis longissimis exsertis, ramulis lateralibus confertis abbreviatis sub 3-floris, floribus pedicellis pubescentibus nutantibus, corollis clavato-tubulosis incurvis, calycibus imbricatis cylindricis angustis, foliis 3-nis subulatis glabris squarroso-recurvis.

- a. lutea*: corolla lutea, foliis abbreviatis confertissimis.
- b. fusca*: corolla è flavo in rubrum vergente subfuscata, foliis longioribus.
- c. coccinea*: corolla coccinea, foliis longioribus.
(*E. Sebana Wendl. ic.*)
- d. fulgida*: corolla intense coccinea, foliis tenuioribus longioribusque.

Alle vier Abänderungen werden hier im gräflich Salmischen Garten gezogen und blühen reichlich. Ich habe nur noch zu bemerken, dass sich Linné in seiner Diagnose eines Ausdruckes „corollis acutis“ bediente, der nicht ganz passend zu seyn scheint, indess sieht man sich aber etwas weiter um, so findet man, dass sich Linné hier nur nicht deutlich genug ausdrückte, und etwas ganz anderes damit bezeichnen wollte, nämlich dass der Saum der Blumenkrone tiefer eingeschnitten und die Läppen derselben daher länger, spitzer sind, als bei *E. Plukenetii*, wodurch er erstere von letzterer vorzüglich auch zu unterscheiden suchte.

E. Sebana (Seba mus. I. t. 21. f. 4.) antheris muticis longissimis exsertis, ramulis lateralibus confertis abbreviatis sub-3-floris, floribus pedicellis pubescentibus nutantibus, corollis tubulosis basi ventricosis, calycibus imbricatis ovato-tumidis, foliis 3-nis subulatis obtusis squarroso-recurvis.

E. Petiverii fusca Wendl. ic. E. Sebana Andr.

b. lutea: corolla lutea.

E. Petiverii lutea Wendl. ic. *E. Sebana* *β. viridis* Andr. *E. socciflora* Salisb.

Beide Abänderungen werden in hiesigen Gärten gezogen, und diese Art dürfte in der Farbe der Blumenkrone noch manche Abänderungen erleiden, wie die vorhergehende.

12. *Erica conifera* Tausch: antheris muticis longissimis exsertis, ramulis lateralibus abbreviatis confertis 1-floris, floribus subsessilibus nutantibus, corollis clavato-tubulosis, calyceque imbricato ovato-oblongo tumido coriaceis concoloribus, foliis 3-nis subulatis strictis erectis.

Specimen originarium e capite bonaë spei a Barone van der Lühe nomine *E. Petiverii* asservatur in herbario Schmidtiano, nunc meo.

Dissert a 2 antecedentibus foliis strictis erectis validioribus, ramulis constanter 1-floris, floribus subsessilibus, corollis cum calyce maximo strobilum æmulante concoloribus coriaceis, et calyce vix duplo longioribus.

13. *Erica triflora* L. Wendland stellte zwei Formen von dieser Art auf, wovon er die eine *E. triflora aristata*, die andere *E. triflora cristata* nannte. Die erstere ist in hiesigen Gärten seit vielen Jahren als *E. fugax* Salisb. bekannt, die andere, die Salisbury *E. pyrolæflora* nannte, blühte diesen Sommer hier zum erstenmal, und ich muss beide mit Salisbury für verschiedene Arten anerkennen. Zur erstern gehört *E. triflora* Thunb. diss. de Erica icon.

14. *Erica stenoma Tausch*: antheris cristatis styloque inclusis, floribus terminalibus 2—3 brevissime pedunculatis glabris, corolla urceolata tubo subglosobo os erectum contractum subadæquante, sepalis ovatis levibus carinato-mucronatis coloratis corolla quidquam brevioribus, bracteis remotis lanœolatis calyce concoloribus, foliis oppositis subulatis imbricatis strictis glabris.

Specimen originarium e promontorio bonæ spei examinavi.

Habitu toto multum ad *E. trifloram L.* accedit, sed differt ore s. limbo corollæ contractiore longiore tubum crollæ subadæquante, bracteis angustis a calyce remotis, nec imbricatis, sepalis quidquam angustioribus longius mucronatis, et tamen corolla brevioribus. Color corollæ ex secco yetustato specimine vix determinandus, bracteæ et sepala dilute fuscescentia, corollæ tubus fuscus limbo dilutiore.

15. *Erica delecta Tausch*: antheris cristatis styloque inclusis, umbellis terminalibus axillaribusque subracemoso-digestis, corollis ovato-ampullaceis nitidis glaberrimis (purpureis), pedunculis coloratis pubescentibus, calycibus ovatis foliosis patulis ciliatis, foliis 4-nis linearis-subulatis ciliatis apice pilosopenicillatis erecto-patulis.

Nomine *E. Sarileanæ* e horto Hamburgensi Boothii venit species hæcce parvula, sed elegansissima, quæ toto habitu *E. inflatae Thunb.* videtur proxima, sed jam primo intuitu floribus plus duplo minoribus distincta apparet.

16. *Erica dicranifolia* Tausch: antheris cristatis styloque inclusis, floribus terminalibus sub-3-nis glabris, corolla ureolata tubo subgloboso ore erecto, sepalis bracteisque calyci approximatis coloratis ex ovato-acuminatis corollae tubum adaequantes, foliis 3 nis linearis carinatis aristato-mucronatis nitidis glabris recurvato-patulis.

Culta fuit nomine *E. acutæ*.

Species habitu valde singularis, vegetatione quidquam ad *E. vernicifluam* accedens, quae autem differt foliis brevissimis ovatis glutinosis brevius aristatis, corollisque campanulatis. Flores parvuli, ealyces cum corolla concolores pallidi, sed color e specimine vetustato non ulterimis determinandus.

17. *Erica adæquata* Tausch: antheris aristatis styloque equalibus subexsertis, floribus terminalibus sub-4-nis nutantibus glabris, corolla campanulata, sepalis coloratis denticulatis corolla duplo brevioribus, bracteolis remotis, foliis 4 nis angustissime linearibus patulis glabris margine scabriusculis.

Culta fuit nomine *E. flexicaulis*.

Folia angustissima margine tuberculis minimis scabriuscula. Florum umbellæ terminales, sed et laterales. Flores parvuli vix magnitudine floris *E. vagantis*, ut videtur, rubelli. Antheræ nigrantes stylum adaequantes, aristis subdenticulatis.

18. *Erica brachycrossa* Tausch: antheris multiculis exsertis fasciis, stigmate longe exerto peltato, ramulis lateralibus brevissimis subverticillato-racemosis 3-floris subnutantibus, floribus subfasciculatis,

calycibus imbricatis ovatis coloratis apice subherbaceis corollam urceolatam æquantibus, foliis 3-nis subulatis obtusis scabriusculis patulis.

Ex horfo Hamburgensi nomine *E. imbricata* venit, eai quidem multum affinis, tamen differt foliis patulis brevioribus, ramulis floriferis patulis subnutantibus, nec strictis erectis, floribus duplo minoribus, sepalis apice subherbaceis, antheris fusco-lateralibus, nec nigricantibus et in filamenta decurrentibus, denique stigmate peltato, nec capitato.

19. *Erica multumbraculata* Tausch: antheris aristatis styloque inclusis, floribus terminalibus umbellatis erectis, ramulis floriferis subverticillatis (foliis denudatis) corolla urceolari modice constricta glabra (alba) calycibus foliaceis lanceolatis, pedunculis bracteatis pubescentibus, foliis 4-nis lanceolato-linearibus subulato-convolutis sebris.

Nomine *E. nudiflora* e horto Hamburg. Booth, venit, dum vera *nudiflora* L. Smith (floribunda Wendl. i.e.) nomine *E. alopecuroidis* missa fuit.

Ramuli floriferi versus apicem caulis verticillati subracemosim-dispositi, sub anthesi omnibus fere foliis denudati, hinc nodulosi, et pilis brevissimis scabriusculi. Folia margine valde revoluta, sebra, oculo armato pilis brevissimis obsita. Umbellæ sub-6-floræ constrictæ. Corolla alba fere magnitudine *E. margaritacea* L. Sepala 4 lanceolata herbacea sebra.

20. *Erica ephemera* Tausch: antheris breviter aristatis demum exsertis, stylo exerto, umbellis

terminalibus, pedunculis nutantibus 2 bracteatis calycibusque ovatis pubescentibus, corolla urceolari subglobosa pubescente, foliis 4-nis linearis oblongis margine revolutis cinerascenti-pubescentibus glanduloso-ciliatis patulis.

E. incana rubra Hortul.

Ab *E. incana Wendl.*, quæ in hortis nomine *E. perlata* occurrit, differt corolla subglobosa dimidio minori ex albo in roseum colorem vergente, nec ovata alba, antheris demum exsertis breviter aristatis, nec constanter inclusis longe aristatis, foliis glanduloso-ciliatis 4-nis, nec 3-nis eglandulosis. Flores citissime marcescunt, et sordescunt, sed per totum fere annum regenerantur novi.

21. *Erica saturejæfolia Tausch*: antheris brevissime aristatis styloque exsertis, floribus axillari-terminalibus subracemosis secundis, pedunculis 2-bracteatis, calycibus, corollaque urceolari subgloboso-depressa pubescentibus, foliis 4-nis linearis oblongis margine revolutis cinereo-pubescentibus subtus incanis glanduloso-ciliatis patulis, ramulis glanduloso-hispidis.

Occurrit in hortis nomine *E. absynthioidis*. Flores albi ore rubello.

Habitu toto floribusque *E. ephemerae* valde affinis, sed floribus racemosis magis adhuc ad *E. racemosam Thunb.* accedit, quæ vero differt florum racemis elongatis, corollis ovato-urceolatis glaberrimis, foliis linearibus undique glanduloso-hispidis.

22. *Erica urceolaris Ait.* In Gärten zieht

man häufig eine Abänderung davon, die man *E. urceolaris* $\beta.$ *macrosepala* nennen kann, unter dem falschen Namen von *E. phylloides Willd.*, die sich von $\alpha.$ durch nichts als längere, der Blumenkrone gleichkommende Kelchblätter unterscheiden lässt, während *E. phylloides* der Beschreibung Willdenow's nach eine der *E. confertifolia Wendl.* (*montana Hort. Angl.*), der aber Wendland ohne Zweifel fälschlich folia 4-na, die nur 3-na sind, zuschrieb, am nächsten verwandte Art zu seyn scheint.

28. *Erica cretica*, die ich bereits in der Flora beschrieb, ist, wie ich später darauf kam, einerlei mit *E. verticillata Forsk.* (*manipuliflora Salisb.*), die ich nur desswegen übersah, weil in Sprengel's syst. kein Wort zu finden ist, und andere Autoren hierüber nachzusehen ich vernachlässigte. Ich kann nun aber bemerken, dass diese Art sehr ausgezeichnet ist, und dass sie im verflossenen Sommer in hiesigen Gärten, wo sie als *E. Ottonis* eingeführt wurde, schon geblüht hat.

24. *Erica corifolia L.* Unter diesem Namen kommen zwei verschiedene Arten vor, die gewöhnlich auch vermischt vom Cap gebracht werden, als *E. corifolia L.* (spec. 507. *E. calycina Wendl.* ic. bon.) *antheris cristatis styloque inclusis, calycibus amplis membranaceis coloratis laxis rotato-patulis corolla ovato-ventricosa (limbo purpureo) longioribus, bracteis remotis, floribus terminalibus umbellato-aggregatis nutantibus, foliis 3-nis linearibus cauli appressis.*

Erica obtecta Tausch: antheris eristatis styloque inclusis, calycibus amplis membranaceis coloratis laxis concavo-erectis corollam depresso-ovatam ventricosam (limbo dilute violaceo) aequalibus obtusibusque, bracteis remotis, floribus terminalibus umbellato-aggregatis nutantibus, foliis 3-nis lanceolato-linearibus canli, appressis. Huc *E. corifolia* Berg. & Thunb. spectare videtur.

In horto Salmiano, ubi una cum antecedente autumno fructificavit, ex seminibus Capens. ab Ekkionio nomine *E. calycinæ* communicatis enata est.

25. *E. corifolia spicata* Wendl. ic. ist von beiden vorhergehenden durch den Blüthenstand, die kleineren und aufrecht stehenden Blumen verschieden, und verdient als *E. Alopecias* aufgeführt zu werden.

26. *E. gnaphaloides* Wendl. ic. ist von *E. gnaphaloides* L. & Thunb. auffallend verschieden durch längere gestielte Blumen, gewimperte Kelche, und vorzüglich durch die vom Kelche entfernten, nicht dachziegelförmigen Nebenblätter, und verdient als *E. staurogyna* aufgeführt zu werden.

II. Correspondenz.

Das Botanisiren hat für dieses Jahr ein Ende; in Gesellschaft des Hrn. Dr. Griesebach in Göttingen, bei seiner Rückkehr aus dem Oriente, beschloss ich die heurigen Ausflüge mit einem Besuche des Berges Krim bei Laibach, der noch *Geranium nodosum* für Reichenbach's Fl. germ. exs. eben blühend lieferte; am Fusse des Berges, zwischen

Erica obtecta Tausch: antheris eristatis styloque inclusis, calycibus amplis membranaceis coloratis laxis concavo-erectis corollam depresso-ovatam ventricosam (limbo dilute violaceo) aequalibus obtusibusque, bracteis remotis, floribus terminalibus umbellato-aggregatis nutantibus, foliis 3-nis lanceolato-linearibus canli, appressis. Huc *E. corifolia* Berg. & Thunb. spectare videtur.

In horto Salmiano, ubi una cum antecedente autumno fructificavit, ex seminibus Capens. ab Ekkionio nomine *E. calycinæ* communicatis enata est.

25. *E. corifolia spicata* Wendl. ic. ist von beiden vorhergehenden durch den Blüthenstand, die kleineren und aufrecht stehenden Blumen verschieden, und verdient als *E. Alopecias* aufgeführt zu werden.

26. *E. gnaphaloides* Wendl. ic. ist von *E. gnaphaloides* L. & Thunb. auffallend verschieden durch längere gestielte Blumen, gewimperte Kelche, und vorzüglich durch die vom Kelche entfernten, nicht dachziegelförmigen Nebenblätter, und verdient als *E. staurogyna* aufgeführt zu werden.

II. Correspondenz.

Das Botanisiren hat für dieses Jahr ein Ende; in Gesellschaft des Hrn. Dr. Griesebach in Göttingen, bei seiner Rückkehr aus dem Oriente, beschloss ich die heurigen Ausflüge mit einem Besuche des Berges Krim bei Laibach, der noch *Geranium nodosum* für Reichenbach's Fl. germ. exs. eben blühend lieferte; am Fusse des Berges, zwischen

Cannabis sativa, erfreute uns *Orobanche ramosa*. Leider, dass Dr. Griesebach nicht um 14 Tage früher Laibach betrat, um das Vergnügen zu haben, am Ferien-Schluss mit ihm vereint die Wochein zu besuchen und vielleicht so glücklich zu seyn, Hacquet's *Scabiosa Trenta* wieder zu finden.

Die Felsenwände des Poresen-Berges bei Zarz lieferten mir am 17. Juli *Mahringia villosa* in Menge. Tags darauf erfreute mich die Zhernagora-Alpe in der Wochein mit circa 100 Exemplaren der von Dr. Graf zuerst allda gefundenen *Pedicularis Hacquetii Gr.*, deren Frucht-Exemplare im Waldboden wohl drēi Schuh erreichen, auf Rasen in Felsenleisten aber gewöhnlich schnüllang werden. Zwei Tage später sammelte ich am Ratiteyz bei Eisnem *Bupleurum graminifolium* und *Saxifraga cæsia?*, die Salzburger Form, die Woheimer dürfte Sieber's *squarrosa* seyn.

Am 28. Juli bestieg ich den Storschitz beim Vellacher Sanerbrunn in Kärnthen, wo ich unerwartet *Bupleurum graminifolium* und *Potentilla Cytiana* fand.

Am 30. hatte ich die Ehre, mit Hrn. Feldmarschall-Lieutenant Freiherrn von Welden und Hrn. Generalmajor Graf von Thurn nach Schwarzenbach zu fahren; am 31. Früh 2 Uhr verließen wir Schwarzenbach und erreichten um 11 Uhr die höchste Spitze der Petzen-Alpe, die noch kein Botaniker betreten. Den Erfolg wird Ihnen Freiherr von Welden mittheilen. Den 14. August lieferte

mir der Jelenk-Berg bei Idria in dessen Felsen-Parthieen, wo ich die Ausrottung der schönen *Primula venusta* bedauerte, einen neuen Fundort der *Daphna alpina*; einen zweiten neuen Fund derselben machte ich auf der Germada bei Bilichgratz am 23. August.

Der Gorjanz-Berg in den Uskoken in Unterkrain gab am 3. Juli verblühende *Pedicularis foliosa*.

Am 18. Juni machte ich den Marsch von Ubelsku bei Präwald auf den Nanas über Stergarje, sammelte auf dem höchsten Punkt des Nanas, pisani Javor oder debeli verh genannt, das wahre *Ribes alpinum* und wanderte den folgenden Tag über den ganzen Rücken bis Podkraj. Unter andern Seltenheiten bemerke ich für diessmal nur das *Cherophyllum myrrhidifolium* Rehb. in litt. in circa 100 Exemplaren gesammelt. Ob die na ravnik des Nanas ob Ubelsku häufig gefundene *Iris* die *germanica* sey? wird kommende Blützeit zeigen. Am 17. Aug. besuchte ich den Nanas zum zweitenmale im laufenden Jahre von Präwald aus. Der Gipfel ober Präwald, Konz germade, lieferte wegen diessjähriger Dürre zwar wenig, entsprach jedoch meinen Wünschen. Ich nahm dann den Weg durch den Wald und kam in Straine unweit Ubelsku herab, wiederholte die Ersteigung Tags darauf, mich gegen Sueg wendend, und kam Abends an der St. Fabricii-Kirche vorbei vom Nanas herab nach Straine, dann nach Präwald. Am 19. August besuchte ich den Unz Ursprung an der Grotte unter Kleinhäusel bei Planina, fand da eine Kegelbahn, eine Schiessstätte und am Zielplatz derselben im Gerölle des Abhangs, in zahlloser Menge die wahre *Arabis crispata* W.! Somit ist die Species gerettet!!

Laibach.

Heinrich Freyer.

(Hiezu Beibl. 3.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1839

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Tausch Ignaz Friedrich

Artikel/Article: [Ueber einige neue oder weniger bekannte Arten der Gattung Erica: 625-640](#)