

## Zur Flora Ungarns.

Von Viktor v. Janka.

Noch vor beiläufig Einem Jahre habe ich die in Neilreich's Aufzählung der ungarischen und slawonischen Gefässpflanzen angeführten Kitaibel'schen zweifelhaften Arten und Angaben zusammengestellt und die Belege dazu seit einem Jahre aus dem Kitaibel'schen Herbar hervorgesucht.

Da von den 53 meist voluminösen, im Ganzen 14702 Nummern enthaltenden Fascikeln des Kitaibel'schen Herbars bloss 37, — und auch diese nur dem Anschein nach, bloss klassenweise nach Linne'schem System geordnet sind, so würde das Heraussuchen einer gewissen Pflanze eine äusserst zeitraubende, und, da man auch eine Masse Pflanzen ohne jedwede Bezeichnung eines Standortes, eines Namens etc. trifft — sogar degustierende sein, wenn nicht ein ausführlicher Katalog existirte, wo auf 112 Bogen in Gross-Folio mit grösster Genauigkeit Alles, was sich in der Kitaibel'schen Sammlung vorfindet, eingetragen, alle Benennungen, Standorte getreu kopirt aufgezeichnet ist. (Eine mit grösstem Fleisse und enormer Sorgfalt ausgeführte Arbeit, welche das Verdienst des dormaligen Kanzlisten an hiesigen National-Museum, des Herrn Anton Ramisch, dem man dafür ebenso wie für die mit gleicher Ausdauer durchgeführte Katalogisirung des Sadler'schen Herbars noch heute den Dank schuldig ist.)

Im Winter von 1870 auf 1871 habe ich nun diesen Katalog aufmerksamer durchstudirt, die Rubriken wiederholt geprüft und auf diese Weise von den 205 verzeichneten zweifelhaften Arten — ich habe auch jene Pflanzen einbezogen, die zwar nicht von Kitaibel kreirt wurden, deren Angabe in Ungarn aber auf Kitaibel sich stützt, wie z. B. die von *Campanula uniflora*, *Genista silvestris*, *Aretia helvetica* — im Ganzen 144 ausfindig machen können. Und selbst unter diesen finden sich manche ohne Namen, wo ich nur aus der wirklich übereinstimmenden Standortsangabe und anderen zutreffenden Umständen mit Sicherheit darauf schliessen konnte, dass diese oder jene in den Additamentis ad floram hungaricam beschriebene Pflanze gemeint sei. So ist es z. B. mit einer Pflanze der Fall, die sich in Kitaibel's Herbar fascicul. XII. Fol. 268 Nr. 3601 unter *Vaccinium* und zwar zwischen Fol. 267 („*Vaccinium Myrtillus* var. ex alp. Beregh.“) und Fol. 269 (*Vaccinium uliginosum*) eingeschaltet findet. Auf dem dabei liegenden Zettel stehen bloss die Worte „in summo Carpatho lectum.“ — Diess stimmt wörtlich mit dem Standort, der in den Additamentis pag. 150 bei *Vaccinium carpaticum* angegeben. Die Pflanze selbst ist aber eine noch nicht vollkommen entwickelte — *Salix herbacea!* \*)

\*) Ich kann nicht umhin, hier zu bemerken, dass mich 1864, als mir die Hefte der Linnaea mit den Additamentis zukamen, die Publikation eines *Vaccinium carpaticum* in derartige Extase versetzte, dass ich alsogleich schaurstraks in die Karpathen gereist sein würde, wenn der Standort nur ein bischen präciser bezeichnet wäre.

61 Arten, die ich weiter unten anführe, fehlen im Kitaibel'schen Herbar, oder — ich darf diess schon mit ziemlicher Sicherheit sagen — sind kaum zu enträthseln. Vielleicht sind sie in Berlin im Willdenow'schen Herbar vorhanden.

Von den übrigen 144 Pflanzen folgen hier die Bestimmungen von 87. Ich ziehe es vor, diese kleine Arbeit, die ich schon ein Jahr fertig habe, so zu geben, als damit noch länger zu zögern. Zudem befinden sich einzelne Genera bei Spezialisten. So z. B. die Rosen seit einem Jahre bei Prof. Dr. Kerner in Innsbruck, die Eichen schon zwei Jahre bei Prof. Dorner. — Zu determiniren bleiben demnach noch 57 Species.

## I.

- Arundo alpestris* Kit. V 164 VI. 229 \*) = *Calamagrostis Halleriana* DC.  
 — *sabuli* Kit. VI. 129 = *Calamagrostis littorea* DC.  
*Arena parádensis* Kit. LVI. 14 = *Danthonia provincialis* DC.  
*Aira semineutra* W K. III. 86 XXXV. 275 = *Poa annua* L.  
 — *tenera* Kit. VI. 122 = *Glyceria aquatica* Presl.  
 — *pallescens* Kit. VI. 121 = *Koeleria cristata*.  
*Poa hydrophila* Kit. = *P. palustris* L. (*P. serotina* Ehrh.) sec. Ascherson Bemerk.  
 — *banatica* Kit. = *Festuca drymeja* M. et K. sec. Ascherson Bemerk.  
 — *obtusa* W K. III. 169 = *P. palustris* L.  
*Cyperus pallidus* R. K. II. 104 = *C. Monti* L. fil.  
*Luzula carpatica* Kit. XII. 143 = *L. spadicea* DC.  
*Lilium alpinum* Kit. XII. 53 = *L. Martagon* L.  
 — *pubescens* Kit. XII. 54 ist eine ausgezeichnete Art.  
*Ornithogalum tenue* Kit. XII. 68 = *O. umbellatum* L. minus.  
*Iris foetidissima* L. VI. 339!  
*Aceras anthropophora* R. Br. (*Satyrium binatum* Kit. XXI. 43) = *Orchis ustulata* L.  
*Salsola fruticosa* Kit. X. 22 = *Kochia prostrata* Schrad.  
 — *sativa* Kit. X. 7 = *Suaeda maritima* Dum. sec. Ascherson Bemerk.  
*Polygonum punctatum* Kit. XII. 298 XXXVII. 180 = *P. lapathifolium* L.  
 — *pusillum* Kit. XII. 315 = *P. Convolvulus* L.  
*Thesium serratum* Kit. IX. 243 = *Campanula patula* L. nondum efflorata!  
*Tussilago cordifolia* W K. XXIX. = Blüthe von *Homogyne alpina*, junges Blatt von *Pulmonaria officinalis*.  
*Aster hyssopifolius* Kit. XXX. 80 = *A. punctatus* W K.  
*Conyza thapsoides* Kit. XXIX. 130 = *Inula glabra* Bess. (*Conyza alata* Baumg.)

\*) Die römischen Zahlen bedeuten den Faszikel des Kitaibel'schen Herbars, die arabischen die Bogennummer des betreffenden Faszikels.

- Anthemis Tatrae* Kit. XXXII. 21 = *A. arvensis* sec. Ascherson  
Bemerk.
- Achillea odorata* WK. XXXII. 119 = *A. Millefolium* L.  
— *oraviczensis* R. K. XXXII. 86 = *A. distans* W.
- Chrysanthemum tenuifolium* Kit.!
- Hieracium cerinthoides* Kit. XXVI. 252 („inter Hradek et Sz. Ivány“)  
= *Crepis succisaefolia* Tausch.  
— *cerinthoides* Kit. XXVI. 254 = *H. prenanthoides* Vill. sec. Neilr.  
— *lanceolatum* „Vill.“ Kit. XXVI. 217—8 = *H. tridentatum*  
Fries. sec. Neilreich \*).  
— *corymbosum* Kit. XXVI. 187 = *H. prenanthoides* Vill.  
— *pubescens* Kit. „ 168 = *H. glaucum Tatrae* Gris. sec.  
Janka, — consentiente cl. Neilreich \*\*).  
— *rohácsense* Kit. XXVI. 170 = *H. caesium* Fr. forma *angustifolia*  
sec. Neilreich \*\*\*).  
— *uncinatum* Kit. XXVI. 310 = *Crepis paludosa* Mönch!
- Campanula uniflora* Kit. a Mauksch VIII. 157 = *C. persicifolia* L.  
*monstroza*.
- Galium aculeatissimum* R. K. LVI. 94 = *Asperula Aparine* Schott.  
*Scutellaria latifolia* R. K. XVIII. 113 = *Sc. altissima* L.
- Stachys lanata* Kit. XVII. 158 = *St. germanica* L.
- Lithospermum tenuiflorum* R. K. VIII. 37 = *L. arvense* L. corollis  
coeruleis vel *L. permixtum* Jord.?
- Anchusa pubescens* Kit. VIII. 32 = *A. ochroleuca* MB. floribus  
coeruleis.  
— *subrepanda* Kit. XXXVII. 68 = *A. officinalis* L. var. *longiflora*  
Gris. spicileg. Fl. rum. II. p. 97.
- Myosotis rara* Kit. e Zohl. VIII. 47 = *M. alpestris* Schm.
- Veronica fruticulosa* L. Kit. I. 95 a ex alp. Zohl.!
- Acanthus mollis* Kit. XIX. 163!  
— *spinus* Kit. XIX. 165 e Syrm.!

\*) „*Hieracium lanceolatum* Kit. haud ad *H. tridentatum* ut cl. Neilreich voluit pertinet sed certe forma est *H. prenanthoides*, ut docent jam folia basi cordata semiamplexicaulia et totus habitus, etiam inflorescentia! Folia illa *H. corymbosi* Fr. fere aemulata, sed habitus, capitula, achaenia (pallida — nec obscure castanea) clare *H. prenanthoidem* demonstrant.“ Uechtritz in schedula.

\*\*) = *H. bupleuroides* Gmel. sec. cl. Uechtritz. „Die Bezeichnung „*H. glaucum Tatrae*“ ist zu verwerfen, denn *H. Tatrae* ist keine Varietät des *H. glaucum*. — *H. glaucum* All. hat weder mit *H. bupleuroides* noch mit *H. Tatrae* zu thun, aber man verwechselt häufig mit ihm eine niedrige, armblättrige Form der ersteren Art (cfr. etiam Fries Epicris.). Selbst die von Christener gesandte Pflanze war nicht *H. glaucum verum*, sondern *H. bupleuroides* forma minor. — Das Bild bei Allione stellt das *H. glaucum* ziemlich getreu dar.“ Uechtritz in sched.

\*\*\*) „*Hieracio laevigato* Reichb. Icon. XIX. t. 163 proximum, differt tantum foliis latioribus minus profunde dentatis et petiolis brevioribus. Me judicante forma *H. caesii* Fries. *angustifolia*“ Neilreich in sched.

„Cum *H. laevigato* Griseb. (i. e. *H. Dollineri* Sch., Bip., *H. canescens* Fries Epicris.) nullam habet similitudinem, sed *H. caesio* magis affine. Mibi forma videtur *H. vulgati* Fries.“ Uechtritz in schedulis.

- Aretia helvetica* Kit. e Tatra VIII. 87 = *Cherleria sedoides* L.  
*Primula marginata* Kit. VIII. 107 = *P. Auricula* L.  
 — *villosa* β. *pubescens* Kit. VIII. 103 = *P. Auricula* L.  
*Vaccinium carpaticum* Kit. XII. 268 = *Salix herbacea* L.!  
*Sium oppositifolium* Kit. XI. 30 = *Petroselinum sativum* L.  
 — *cicutarium* Kit. XI. 28. = *Berula angustifolia* Koch.  
*Oenanthe peucedanifolia* Kit. XI. 38 = *Oen. media* Gris.  
 — *crocata* Kit. XI. 35 = *Oen. banatica* Heuff.  
*Selinum banaticum* Kit. X. 137—8 = *Peucedanum austriacum* Koch.  
 — *collinum* Kit. = *Silaus virescens* Gris. ex Ascherson Bemerk.  
*Laserpitium gallicum* Kit. X. 202 = *Physospermum aquilegifolium*  
 Koch.  
*Chaerophyllum lactescens* Kit. XI. 74 = *Ch. silvestre* sec. Ascher-  
 son Bemerk.  
*Sedum matrense* Kit. XIII. 325 = *S. hispanicum* L.  
*Saxifraga lanceolata* Kit. XIII. 90 = *S. androsacea* L.  
 — *axillaris* Kit. XIII. 98 = *S. perdurans* Kit.  
*Ranunculus oppositifolius* Kit. XVI. 193 = *R. ophioglossifolius* Vill.!  
*Alyssum campestre, hirsutum, muricatum* Kit. XX. 23 = *A. cam-*  
*pestre* L.  
 — *micropetalum* Kit. XX. 32 = *A. minimum* L.  
*Thlaspi praecox* var. „*Thl. montanum* e Matra“ Kit. XX. 54 = *Th.*  
*Jankae* Kern.  
*Viola Zoysii* (von Djumbis) Kit. XXXXII. 90 = *V. saxatilis* Schm.  
*Spergula subulata* Kit. XIII. 401—2 LIV. 99 = *Sagina saxatilis*  
 Wimm.  
*Arenaria tenella* Kit. XIII. 269 = *A. ciliata* L.  
 — *semiteres* Kit. XIII. 289 = *A. verna* L.  
*Cerastium microcarpum* Kit. XIII. 389 = *C. silvaticum* WK.  
 — *pauciflorum* Kit. XIII. 358—9 LIV. 82 = *C. triviale* Link.  
 — *szalabérense* Kit. XIII. 390 = *C. arvense* L.  
*Silene rupestris* Kit. LVII. 202 = *S. quadrifida* L.!  
*Hibiscus fulvus* Kit. XIII. 161!  
*Hypericum repandum* Kit. LI. 109 = *H. tetrapterum* Fr.  
*Geranium barbatum* Kit. XXIII. 68 = *G. umbrosum* WK.  
 — *punctatum* Kit. XXIII. 70 = *G. divaricatum* Ehrh. \*)  
*Linum extroaxillare* Kit. XI. 208.  
*Spiraea obovata* WK. XXXXIX. 66 = *Sp. hypericifolia* L. var.  
*crenata, glaucescens* Kit. XXXXIX. 65!  
*Genista coriacea* Kit. XXIII. 222 = *G. tinctoria* L. var. (*G. hunga-*  
*rica* Kern.)  
 — *elliptica* Kit. XXIII. 233, LI. 33 = *G. procumbens* WK. *tardi-*  
*flora* sec. Ascherson.  
 — *silvestris* Kit. von Erdöd. XXIII. 242 = *G. germanica* L.

\*) Von den beiden kroatischen, bisher als nicht näher bekannt angeführten Kitaibel'schen *Geranium*-Arten ist:

*Geranium duplicatum* Kit. XXIII. 61 = *G. nodosum* L.

— *circinnatum* Kit. XXIII. = *G. villosum* Ten.

Janka.

*Vicia scepusiensis* Kit. XXIV. 122 = *V. angustifolia* Roth.

*Orobus parádensis* Kit. LVI. 8 = *O. niger* L.

— *ellipticus* Kit. XXIV. 63 = *O. tuberosus* L.!

*Coronilla varia* Kit. XXV. 30 = *C. varia* L.

## II.

Im Kitaibel'schen Herbar finden sich nicht vor aus Ungarn:

*Agrostis Kitaibelii* Schult.

— *neglecta* Schult.

— *parvula* Schult.

— *Schultesii* Kth.

— *affinis* Kunth.

*Avena scabra* Kit.

*Aira aristata* RK.

*Sesleria albicans* Kit.

— *interrupta* Kit.

*Poa caduca* Kit.

*Festuca pubescens* Willd.

— *picta* Kit.

— *umbrosa* Kit.

— *Rochelii* Kit.

*Asparagus umbricola* RK.

*Quercus fructipendula* RK.

*Salix exstipulata* Kit.

*Atriplex botryoides* Kit.

*Kochia hyssopifolia* Rth.

*Salsola altissima* Poll.

*Polygonum intermedium* Kit. oder

*P. ciliare* Kit.

*Scabiosa graminifolia* RK.

*Pulicaria odora* Kit.

*Achillea cristata* RK.

— *ligustica* „All“ RK.

*Artemisia Santonicum* Kit.

*Tragopogon pubescens* Kit.

*Campanula czikloviensis* et *syrmiensis* Kit.

*Gentiana pannonica* Scop.

*Gentiana pumila* Kit.

— *carpatica* Kit.

*Thymus recurvatus* Kit.

*Satureja rupestris* Wulf.

*Galeopsis saligna* et *tuberosa* RK.

*Scrophularia obtusifolia* Kit.

*Angelica officinalis* RK.

*Ferula verticillaris* Kit.

*Tordylium officinale*

*Chaerophyllum coloratum* RK.

— *rotundatum* RK.

— *truncatum* RK.

*Corydalis claviculata* RK.

*Turritis praecox* Kit.

*Subularia aquatica* L.

*Thlaspi divaricatum*.

*Helianthemum calcareum* Kit.

*Silene alpestris*.

*Pinus silvestris* RK.

— *Pollveria*.

*Rosa carpatica* Kit.

*Potentilla scepusiensis*.

*Ononis hirta* RK.

*Cytisus patens* et *intermedius* Kit.

*Trigonella polycerata* Kit.

*Trifolium angustifolium* e Matra.

*Astragalus canescens* Kit.

*Vicia alternifolia* Kit.

*Coronilla glauca* L.

*Onobrychis petraea*.

— *carpatica*.

Sonstige Rektifikationen im Gebiete der ungarischen Flora auf Originalexemplare gegründet, die sich im hiesigen Museum-Herbar vorfinden.

*Valerianella echinata* Wolny! = *V. Morisonii* DC.

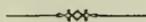
*Fedia pumila* Nendtwich! = *Valerianella coronata* DC.

*Achillea atrata* Baumg.! = *Anthemis tenuiflora* Schur.

*Taraxacum (Dioszegia) crispum* Heuff. ist ganz zu streichen: ist, wie ich mich schon 1867 im Baranyaer Komitate überzeugte und auf einer Exkursion mit meinem Freunde Dr. Tauscher hier 1870 nachwies, bloss eine Missbildung von *T. serotinum* Sadler.

*Apargia aspera* Nendtwich von Fünfkirchen = *Crepis foetida* L.  
*Pedicularis asplenifolia* Baumg. = *P. versicolor* Wahlbg.  
 — *incarnata* Baumg.! = *P. Jacquini* Koch.  
*Silene compacta* Baumg.! = *S. Armeria* L.  
*Fumaria capreolata* Nendtwich = *F. officinalis* L.

Pest, am 15. März 1872.



## Skizzen

von der

### Erdumseglung S. M. Fregatte „Donau“.

Von Dr. Heinrich Wawra.

(Fortsetzung.)

Tsch i - fu.

6. August bis 12. September.

Hier traf ich wieder — nach 35tägiger Abwesenheit, die Fregatte, denn Tsch i - fu wurde wegen seiner sehr gesunden Lage als Stationsort bestimmt für die Zeit, als die Gesandtschaft in Peking verweilte. Trotz der sehr gesunden Lage hat aber die Stadt so wenig Anziehendes, dass unsere Leute sich zu langweilen begannen, daher wurde meine Ankunft mit Jubel begrüsst als des Vorbotens der Gesandtschaft und unserer baldigen Weiterreise. Doch schon nach zwei Tagen lief die Nachricht ein, dass sich neue Schwierigkeiten erhoben und den Abschluss der Verträge abermals in's Unbestimmte verschoben hätten, daher allgemeine Consternation und speziell bei mir der Aerger, nicht länger in Peking geblieben zu sein; doch wusste ich aus Erfahrung, dass es mir trotz aller Mühe nicht gelungen wäre, tiefer als es der Fall war, in's Land einzudringen, auch boten mir die in der That hübschen Umgebungen der Stadt einen Ersatz für den vermeintlichen Verlust. — Zuerst erkundigte ich mich wie es im Hinterlande aussieht; da über den Bergen hinaus, hiess es, ist die Gegend sandig und hinter den Sandhügeln beginnen die Salzsteppen; also beschloss ich, mich an die schön begrünten Berge der unmittelbaren Umgebung (die zugleich auch die höchsten sind) zu halten, und diese um so gründlicher zu durchsuchen.

Die (neue) Stadt liegt unmittelbar am Ufer, und gleich über ihr erhebt sich das Gebirge. Nach Osten hin fällt es in seinen Vorhügeln senkrecht ins Merr ab, nach Norden verflacht es sich schnell zu einer sandigen Landzunge, die nach Nordost sich weit in die See vorstreckt; an ihrem Ende und durch einen Damm mit ihr verbunden erhebt sich eine niedrige nach Südost gedehnte Felsinsel mit der Stadt Alt-Tsch i - fu. Bodenkultur findet sich nur unmittelbar in der Nähe der Stadt besonders auf der gegen die Berge aufsteigenden Lehne.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: [022](#)

Autor(en)/Author(s): Janka Viktor von Bulcs

Artikel/Article: [Zur Flora Ungarns. 152-157](#)