

Oesterreichische

Botanische Zeitschrift.

Gemeinnütziges Organ

für

Die österreichische
botanische Zeitschrift
erscheint
den Ersten jeden Monats.
Man pränumerirt auf selbe
mit 8 H. öst. W.
(5 Thlr. 10 Ngr.)
ganzjährig, oder mit
4 H. öst. W. (2 Thlr. 20 Ngr.)
halbjährig.

Inserate
die ganze Petitzeile
15 kr. öst. W.

Botanik und Botaniker,

Gärtner, Oekonomen, Forstmänner, Aerzle,

Apotheker und Techniker.

Nº. 9.

Exemplare
die frei durch die Post be-
zogen werden sollen, sind
blos bei der Redaktion
(Wieden, Neumann. Nr. 7)
zu pränumeriren.
im Wege des
Buchhandels übernimmt
Pränumeration
C. Gerold's Sohn
in Wien,
so wie alle übrigen
Buchhandlungen.

XXIII. Jahrgang.

WIEN.

September 1873.

INHALT: Plantae novae. Von Pantocsek. — Botanische Mittheilungen. Von Uechtritz. — Ueber den Begriff der Art. Von Dr. Celakovský (Fortsetzung). — Zur Pilzflora Niederösterreichs. Von Wallner. — Auf dem Lichtmessberg. Von Strobl. — Pflanzenstandorte von Wr.-Neustadt. Von Dr. Krzisch. (Schluss.) — Zur Flora des Illygebietes. Von Dr. Kemp. — Personalnotizen. — Vereine, Anstalten, Unternehmungen. — Literarisches. — Botanischer Tauschverein.

Plantae novae

quas aestate anni 1872 per Hercegovinam et Montenegro
collexit et descripsit

Josefus Pantocsek.

III.

12. *Tulipa Grisebachiana* Pant.

T. bulbo ovoideo, tunicis bruneis, glabris tecto; caule pedali unifloro, glabro erecto; foliis 10—15 ctm. longis, 6—10 millm. latis, binis, raro trimis, alternis, amplexicaulibus linearibus, acutis, planis, nonnunquam margine revolutis; flore erecto, raro nutante, citrino; perigonii foliolis (petalis) omnibus elliptico-lanceolatis, basin et apice acuminata barbatis erectis, externis angustioribus, quam internis; filamentis basin barbatis inaequalibus; ovario triquetro pilis glanduliferis tecto.

Hab. in rupestribus montis Gliva prope Trebinje (Hercegovina). Mai.

A *T. silvestri* L. discernenda: praesertim flore minore citrino (nunquam virescente) et perigonii foliolis omnibus basin et apice barbatis.

13. *Chrysanthemum larvatum* Gris. nov. spec. in litt.

C. perenne, caule adscendente, superne nudiusculo, pilis tenuibus patulis undique puberulo, monocephalo; foliis imis tripinnatisectis, caulinis paucis decrescentibus: sequentis extimis linearibus cuspidatis, integerrimis vel dentiferis; involuci squamis radio albo subaequivalvis, oblongis, margine nigris laceris obtusiusculis, exterioribus decrescentibus, receptaculo conico-convexo, corollarum disci tubo basi non producto, acheniis cylindricis in coronulam laceram triplo breviorum apice productis.

Hab. in rupestribus summis montis Kom (Montenegro). Juli.

Ab *Anthemide carpatica* W. propter characterem genericum (sc. receptaculo nudo, corollis disci inferne complanatis etc.) distincta.

14. *Hieracium gymnocephalum* Gris. nov. spec. in litt.

Andryaloideum, infra apicem intertexto lanatum; caule folioso in pedicellos paucos, glabros, sparsim glanduliferos apice diviso; foliis rosularibus evanidis, caulinis inferioribus approximatis, villo plumoso dense intertexto utrinque lanatis, lanceolato-oblongis mucronulato-acutis, versus basin longe attenuatis, integerrimis vel repandis, superioribus decrescentibus, distantibus, glabrescentibus, sessilibus; involucri nigricante, pilis parcissime, glandulisque sparsim adpresso; squamis acutiusculis, acheniis — — .

Hab. in valle Perucicadol infra Kom (Montenegro). Juli.

Ab affine *H. taygeteo* Boiss. foliis et conformi involucro, pedicellisque calvis distinctum.

15. *Viburnum maculatum* Pant.

V. foliis ovatis vel ellipticis, obtusis vel acutis, dentatis, dentibus mucronatis, supra atro viridis nigro maculatis, pube stellulata sparsissime tectis, subtus et margine pube stellulata intertexta niveoholosericeis; ramis junioribus, petiolis costeque tomentu scabro, ferrugineo tectis. Floribus? . . . Fructu? . . .

Hab. inter dumetos montis Vermač prope Cattaro in Dalmatia et in monte Jastrebica in Bjelagora (Hercegovina). Juli.

Ab affini *V. Lantana* L. et ejus var. *V. discolor* Huter valde distincta foliis supra nigro maculatis subtus niveo holosericeis.

16. *Salvia officinalis* L. var. *pallida* Pant.

Corollis albis, calycibus luteo viridis.

Hab. in saxosis circa Trebinje et Graucarevo (Hercegovina). Mai.

17. *Acinos alpinus* Mnch. var. *hirsutus* Pant.

Caule et calycis hirsutis; foliis ad costas et margine ciliatis.

Hab. in saxosis montis Kom et Mali Durmitor (Montenegro). Juli.

18. *Scutellaria pauciflora* Pant.

S. perennis, caule 3—5 pollicari erecto, simplici subglabro; foliis brevissime petiolatis oppositis, lanceolatis, acutis, basin subcordatis, margine remote crenatis; supra glabris, subtus ad venas puberulis; floribus axillaribus solitariis, pedunculatis; calyce glabro, corollae violaceae triplo breviore.

Hab. in humidis ad lacum Riblje jezero infra Mali Durmitor (Montenegro). Juli.

A *Scut. gallericulata* L. sat distincta caule minore, floribusque solitariis.

Pantocsekia Gris. nov. genus Convolvulacearum (nisi monstrositate disformatum) fructu ignoto.

Chr. gen. Sepala 5, herbacea, obovata. Corolla ad squamas 5 minutis virentes subrotundas basi connatas sepalis alternas, reducta. Stamina 5 brevia, squamis alterna et aequilonga, tubo eorum abreviato inserta; antherae erectae adnatae, rimis introsis dehiscentes Ovarium oblongum, pubescens, basi in carpophorum attenuatum, septulis 2 angustis, incompletis, uniloculare: ovula 4, anatropo-apotropa, funiculis elongatis e basi ovarii geminatim ortis inserta; stylus terminalis apice bifidus stigmatibus, clavulatis . .

19. **Pantocsekia illyrica** Gris. nov. spec. in litt.

Herba procumbens, caespitosa; radice descendente, caulinibus palmaribus ramosis apice adscendentibus, petiolisque et pedunculis pilosis, foliis cordato-ovatis, apice rotundatis glabrescentibus; pedunculis axillaribus unifloris petiolum excedentibus, infra medium bibracteolatis.

Hab. in lapidosis vallis fluminis Zaslav inter pagos Graucarevo et Vucia in Bjelagora (Hercegovina). Juni.

20. **Scrophularia Pantocsekii** Gris. nov. spec. in litt.

Ex affinibus speciebus, quae caule obtusangulo et foliis duplicato-inciso-dentatis convenient, differt: a

S. laevigata V. (spec. hisp. et alg.) foliis latitudine duplo longioribus, omnibus obtusis et calyce margine latius scarioso.

S. grandidentata Ten. glabritie, foliis obtusis et calyce margine latius scarioso (sec. spec. ex Abruz. et Sicil.).

S. Cartagueana Wydl. (Syn. *S. smyrnaca* Bois!) glabritie foliis angustioribus obtusis, calyce margine latius scarioso, et appendice corollae orbiculari.

Habitat in sylvaticis montis Gliva prope Trebinje (Hercegovina). Mai.

21. **Bunium tenuisectum** Gris. nov. spec. in litt.

B. glabrum tubere subgloboso, caule gracili tereti, folio imo longe petiolato ternatisecto: segmentis primariis ad medium nudis, tripinnatisectis ambitu ovato oblongis, ultimis angustis linear-acutis, foliis caulinis distantibus segmento medio folii imi conformibus, umbellis 6—9 radiatis; radiis arcuato-adscendentibus, involucro utroque polyphyllo; foliolis oblongo-lanceolatis, margine membranaceis, pedicellis involucellum subaequantibus, fructu (immature) ovato-oblongo aequilongis, stylis reflexis, stylopodio depresso aequilongis.

Hab. in saxosis montis Gliva prope Trebinje (Hercegovina). Mai.

A *B. montano* Koch differt: foliorum segmentis extinis angustioribus, brevioribus et involucro majori 5—6phylo.

22. **Bunium arcuatum** Gris. nov. spec.

B. glabrum, tubere subgloboso, caule humili tereti inferne flexuoso folio imo longe petiolato ternatisecto; segmentis primariis bipinnatisectis ambitu ovato-oblongis, ultimis oblongo-linearibus acutis, foliis

caulinis divaricato-bipinnatisectis, superiorum segmentis longioribus, umbellis 5—7 radiatis; radiis gracilibus demum arcuato-divaricatis, involucro olygophyllo brevi; foliolis lanceolatis margine membranaceis, involucello conformi polyphyllo pedicellis duplo superato, his fructu duplo longioribus, stylis reflexis stylopodio aequilongis, fructu ovato-oblongo pedicello aequilongo; valleculis 2—3 vittatis.

Hab. in apricis circa Trebinje et Vucia in Bjelagora (Hercegovina). Mai — Juni.

A *B. alpino* Kit. differt: umbellae radiis longioribus demum divaricatis et fructu duplo breviore.

23. *Arabis crepidipoda* Gris. nov. spec. in litt.

A. perennis, stricta glaucescens, supra basin hirtam glaberrima, foliis ambitu oblongo linearibus, imis dense rosulatis petiolatis profunde lyrato-pinnatifidis, pube ramosa brevi hirtis; lobis distantibus, paucijugis runcinato-deltoides, caulinis basi sagittato-cordata amplexantibus apice acutiusculis plerisque glaberrimis, inferioribus remote denticulatis, superioribus integerrimis, his sensim decrescentibus, racemo simplici elongato, pedicellis calyce duplo longioribus, calyce basi aequali petalis duplo superato, his oblongo-linearibus erectiusculis albidis, siliquis (junioribus) erectis anguste linearibus pedicello sexies fere longioribus stigmate truncato terminatis.

Hab. in monte Crkvica prope Trebinje (Hercegovina). Mai.

Proxima *A. pseudoturritis* Bois., cui sc. deser. radix biennis, folia caulina integerrima et pedicelli calyce vix longiores.

24. *Thlaspi cuneifolium* Gris. nov. spec. in litt.

Noccaeae, perennis, palmaris, glabra, foliis imis cuneato-ovalibus vel spathulatis integerrimis vel paucicrenatis in petiolum tenuem desinentibus, caulinis oblongis acutiusculis basi breviter cordato — vel sagittato — amplexicaulibus, racemo fructifero elongato, petalis albis calyce plus duplo longioribus, antheris flavis, siliculis e basi cuneata leviter obcordato-deltoides superne late alatis 2spermis stylo longe exerto gracili (2 lin. longo) vix duplo longioribus: alis nervo circumscriptis apice subtruncato-rotundatis loculo latioribus infra medium loculum evanidis saepe ad sinum apertum apice confluis, seminibus laevibus.

Hab. in apricis montis Gliva prope Trebinje in saxosis Biele rupie dictis prope Orahovac et in valle Dol pod velku Jastrebu in Bjelagora (Hercegovina). Mai — Juni.

Proxima *T. bulbosi* Sprun.; habitus *T. montani* et *T. ochroleuci*, quod sub anthesi valde simile calyce alboviridi (qui in nostro rubro tinctus) et petalis paullo laciорibus recedit.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1873

Band/Volume: [023](#)

Autor(en)/Author(s): Pantocsek Jozef

Artikel/Article: [Plantae novae, quas aestate anni 1872 per Hercegovinam et Montenegro collexit et descriptis. 265-268](#)