

Oesterreichische Botanische Zeitschrift.

Gemeinnütziges Organ

für

Die österreichische
botanische Zeitschrift
erscheint

den Ersten jeden Monats.
Man pränumerirt auf selbe
mit 8 fl. öst. W.

(5 Thlr. 10 Ngr.)
ganzjährig, oder mit
4 fl. 6 W. (2 Thlr. 20 Ng.)
halbjährig.

Inserate
die ganze Petitzeile
15 kr. öst. W.

Botanik und Botaniker,

Gärtner, Oekonomen, Forstmänner, Aerzte,

Apotheker und Techniker.

N^o. 7.

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.

Juli 1873.

INHALT: Plantae novae. Von Janka. (Fortsetzung.) — Vegetationsverhältnisse. Von Dr. Kerner.
— Hieraciendiagnosen. Von Dr. Rehmann. — Flora von Südtirol. Von Tommasini. — Litera-
turberichte. — Correspondenz. Von Vierhapper, Holuby, Strobl. — Personalnotizen. — Vereine,
Anstalten, Unternehmungen. — Literarisches. — Botanischer Tauschverein. — Berichtigung. — Inserate.

Plantarum novarum turcicarum breviarium.

Auctore **Victore de Janka.**

(Fortsetzung.)

26. *Alcea pontica* Janka.

Biennis. Caulis 3-pedalis a basi in ramos paucos elongatos caule ipso aequilongos patentes divisus, glaber vel pilis stellatis valde dispersis verruculoso-exasperatus, purpurascens, unacum ramis usque ad apicem laxe foliatus. Folia omnia longe petiolata, etiam suprema flores evolutos paullo superantia; petioli plus minus canescenti-tomentosi; folia caulina ampla spithamae diametro, ambitu quinqueangularia peltata vel orbiculata, supra parce pilosula demumque glabrescentia, viridia, subtus puberula pallidiora, crenato-dentata; folia ramealia 3-lobata: lobum medium longius protractum, lateralia hinc inde iterum bilobata, utrinque — subtus densius — tomentoso pubescentia. Pedicelli involucri et calyce breviores. Involucrum 6—7 lobum calyce aequilongum; utriusque segmenta longitudinaliter elevatim nervata, tomentoso-villosa; illa calycis ovato-triangularia acuta, reliqua paullo angustiora. Petala ab invicem remota stellatim expansa, 1½ pollicaria violaceo-coerulea, cuneato-oblonga, apice emarginato-bifida. Carpella undique hirsutula, faciebus parallele vel

reticulatim nervosa, dorso plana, marginibus acutis exalata. Semina grisea sublaevia.

Hab. locis humidis umbrosis inter saxa prope pag. Rumili Fanar in litore Ponti ad dextram Bosphori situm unacum Ficu carica; detexi d. 21. Augusti 1872.

Habitu omnino alieno gaudet; imo herba illi *Ficus caricae* non dissimilis. — Ut ex descriptione patet, ad *Apterocarpas* (cfr. Boiss. Flora orientalis I. p. 826) pertinet ideoque non solum vegetatione sed et gravissimi momenti characteribus ab *A. roseae*, *A. pallidae* etc. cohorte longe removetur. — *Alceae lavaterae florum* DC. videtur proxima.

27. *Lotus albus* Janka.

Basi suffrutescens. Caules plures 2-pedales dumulum formantes, diffusi, e basi ramosi glabri, laeves, striatuli, unacum ramis virgati quidem sed firmi. Folia ternata: foliola cuneato-ovata vel oblonga petiolulata. Stipulae foliolis conformes petiolulata. Petiolus communis $1\frac{1}{2}$ —2 lin. longus. Umbellae laxae 2—10-florae. Pedicelli calycis tubo breviores. Pedunculi crassi, firmi i. e. recti nunc breves folio subjecto breviores, nunc triplo vel pluries longiores sub umbella 2-bracteati; bractaeae foliis aut similes, aut unum alterumve vel ambduae ad foliolum singulum reductae. Calyx praeter dentium latus interius sparse obsoletissimeque adpresse pilosulus (oculo nudo glaber): tubus campanulato-cylindricus extus obsoletissime pilis adpressis paucis adpersus; dentes e basi triangulari lineari-setacei latere interiore densiuscule pilosi, tubo paullo vel vix breviores. Petala praeter carinae rostrum atro-violaceum alba: vexillum gracile, tenue, longe unguiculatum i. e. ultra calycis longitudinem angustatum, dein triente superiore obovatum calycem dimidio excedens; alae rhomboideae auriculatae carina longiores, vexillo paullo breviores. Legumen 1—2 pollicare, teres, glaberrimum, lineari-cylindricum, pleiospermum calyce 4—5plo longius.

Hab. in Thracia boreali: in pratis salsis ad margines paludum in campestribus vastis Haemo marique nigro vicinis inter pag. Straldja et Karnabad unacum *Camphorosma monspeliaco*, *Camph. annuo* (*C. ovato*), *Crypside schoenoide*, *C. aculeato* etc. — Legi d. 15. Augusti 1872.

Ab omnibus floribus pure albis jam distinctissimus; caeterum prope *L. strictum* F. et M. (cfr. Boiss. Flora orientalis II. pag. 164) collocandus.

28. *Ferulago athoa* Janka.

Glauescens. Caulis orgyalis 5—6-pedalis strictus rigidus, teres tenuiter striatus quarta superiore in ramos simplices alternos divaricatos divisus. Folia ternato-supradecomposita: foliola longissima 2—4-pollicaria angustissima linearia 1-nervia rigidula; caulina sensim minus decomposita, suprema ad vaginas limbo simplicissimo fere setiformi terminatas margine membranaceas reducta. Involucri phylla

1—2, linear-acuminata. Umbellae radii numerosi inaequales semper stricti. Involucellum sub-10-phyllum radiolis sub-30 pariter inaequalibus brevius.

Hab. in peninsula Hagion-Oros Macedoniae: locis aridissimis inter frutices sempervirentes infra coenobium Lavra ad ped. orient. m. Athos, non procul a litore maris aegaei, ubi folia primum vidi d. 27. Julii 1871; dein d. 1. Augusti locis similibus sed magis elevatis reperi nondum bene effloratam ad viam inter coenob. Lavra et fontem Athanasii.

Folia plane illa *Peucedani officinalis* v. *P. longifolii* sed magis cinereo-glauca; etiam ramificatio inflorescentiae eadem. Tamen distinctissima ramis rigidis stricte patulis, umbellis semper erectis aspectum *Foeniculi piperiti* iisdem fere locis sat frequenter provenientis praebentibus. — *Ferulaginem* potius, quam *Peucedani* speciem esse credo: hinc praecipue ob magnam cum *Ferulagine thyrsiflora* (S. et Sm.) ex insula Creta similitudinem, illinc ob *Peucedani officinalis* typi vestigia locis supra memoratis in terrisque adjacentibus longe lateque plane nulla. — *Ferulago thyrsiflora* Fl. graec. tab. (in Boiss. Fl. orient. omisa) 280! foliis conformis caule sulcato-angulato et ramis inflorescentiae pleris que verticillatis vel oppositis etc. differt.

29. *Peucedanum macedonicum* Janka.

Glaberrimum. Caulis 5-pedalis teres striatus divaricatim ramosus. Folia basilaria 4-pinnatisecta: segmenta oblongo-linearia 4—5 lin. longa patentia, coriacea, apiculata; caulina inferiora multo minus decomposita vaginis sat amplis insidentia; superiora ad vaginas reducta. Involucrum nullum. Umbellae radii 4—6 parum inaequales 1—5 pollicares subdiffusi. Involucellum 10—12phyllum reflexum. Radioli 20—60 aequilongi.

Hab. in Macedonia orientali: in collibus margaceis inter vineas prope Nevrekop ad ped. m. Perim-Dagh (d. 20. Augusti 1871).

Peucedano arenario W K. et *P. (Taeniopetalum) Neumayeri* Vis. quam maxime affine; illius fere folia, hujus fructus possidet: ab utroque involucello reflexo distinctum.

30. *Seseli filifolium* Janka.

Perenne. Caulis spithameus — pedalis, tenuis v. gracilis, glaberrimus laevis, simplex vel supra medium parce ramosus: rami erecti. Folia glaberrima, basilaria plerumque plura, ambitu 3-angularia, ternato-bipinnatisecta: segmenta tenuissima, angustissime linearia vel filiformia 8—10 lin. longa acuminata; petioli canaliculati; folia caulina sparsa, 2—3, multo simpliciora vaginis pollicaribus insidentia, supremorum lamina simplicissima filiformis vel setacea. Involucrum nullum. Umbellae radii 6—11, latere interiore hirtopuberuli. Involucelli 9—10phylli basi brevissime connati phylla lanceolato-linearia acuminata umbellulas multiradiatas haemisphaericas aequantia vel paullo breviora. Fructus dense puberuli.

Hab. in Thracia boreali: in rupestribus calcareis convallium declivitatis meridionalis m. Balkan inter Kalofer et Schipka non procul ab oppido Kazanlik e. g. prope pagum turcicum Imilli, ubi jam detexi d. 3. Septembris 1871 in consortio *Inulae Aschersonianae* m., *Hieracii taygetei* et ejusdem generis speciei novae pulcherrimae nondum delineatae etc.; d. 9. Augusti 1872 iterum legi in valle finitima occidentem versus sita supra pag. Schofalar unacum *Inula*, *Diantho Noeano* Boiss., *Iberide serrulata* Vis., *Haberlea rhodopensi* et *Chamaepeuce afra*.

Primo intuitu pro *S. montano* habui; ab hoc vero foliis ambitu triangularibus distinctissimum. Cum ceteris confundi nequit; quoad foliolorum tenuitatem *S. gracili* similis.

31. *Achillea depressa* Janka.

Rhizoma ramosissimum laxè caespitans caules caudiculosque steriles cauliformes gerens. Tota planta plus minus puberulo-villosa cinereo-viridis. Caulis solitarius, 1—5-pollicaris, curvato-erectiusculus, simplicissimus. Folia parva, omnia sessilia, tertia vel quarta inferiore parte, ad rachin nudam integerrimam deorsum angustatam petioliformem neque basi auriculatam reducta, caeterum pectinato-pinnatisecta, ambitu linearia vel lanceolato-linearia; illa caudiculorum inferiora plerumque reflexa: pinnae angustissime lineares vel setaceae, integerrimae, obtusae vel mucronulatae; folia caulina suprema 2—3 corymbo approximata indivisa linearia vel spatulato-linearia. Corymbus parvus densiusculus pisi magnitudine parum amplior. Involucra pallida villosula. Ligulae 5, flavae reniformi-suborbiculatae, transverse latiores involucro 3—4plo breviores in medio margine minute 1-dentatae.

Hab. in Thracia boreali: in rupestribus aridissimis vallis Kizildj-ikdere inter pag. Kizildjik et Kadikiöi ad radices m. Balkan orientalis non procul a porto Burgas maris nigri; cum *Scilla autumnali* legi d. 2. Augusti 1872.

Achilleae pectinatae Willd. magis quam *A. pseudopectinatae* m. (cfr. „Plantar. novar. turcicar. brev. I. 1872) similis; sed florum colore, foliis corymboque diversissima.

32. *Primula frondosa* Janka.

P. farinosa Gris. Specileg. flor. rumel. II. pag. 2 (non L.).

P. farinosa var. *turcica* Friv.! herbar. rumel.

P. algida Janka iter turcic. 1871 exsicc. (minime Adams).

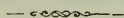
Ludit farinifera vel farina omnino destituta nuda. — Glaberrima. Folia vernatione revolutiva tenuissima submembranacea, numerosa, cuneato-oblonga vel obovata lanceolato-oblongaque, interiora demum longe excrecentia usque 9 pollices longa versus basin sensim plus minus longe petioliformi-attenuata; omnia margine plerumque distinctissime subarguteve dentata, adulta solum quandoque minus manifeste denticulata obsolete repando-crenatula, paullo undulata. Scapus 2—6 pollices altus, erectus. Involucris foliolis lanceolato-

attenuatis acutis basi haud saccato-calcaratis. Pedicelli ultra-pollicares gracillimi, laxi, bracteas pluries — multo superantes, in planta fructifera subsecundi, paullo declinati. Calyx usque ad medium vel paullo altius 5-fidus: lobi acuti. Corolla laete coerulea: tubus calycem triente vel duplo superans; lobi emarginato-bifidi. Capsula cylindracea calycem aequans vel sesquialongior. Semina utrinque acuminata.

Hab. in Thracia boreali: in saxis praeruptis udis, locis umbrosissimis versus fontes fl. Akdere in faucibus supra coenobium Sanctae Mariae ad radices m. Balkan prope Kalofer unacum *Pinguicula Sempervivum* n. sp.; leg. capsulis delapsis d. 8. Augusti 1872; floriferam reperi m. Junio 1871 in rupibus altissimis umbrosis nive deliquescente madefactis in regione alpina inferiore ibidem.

Proxima *P. auriculatae* Lam. (*P. longifoliae* Curt.), sed pedicellis longissimis, involucri foliolis capsulaeque forma optime distinguenda.

(Schluss folgt.)



Die Vegetations-Verhältnisse des mittleren und östlichen Ungarns und angrenzenden Siebenbürgens.

Von A. Kerner.

LXII.

1170. *Myosotis palustris* (L. var.) — Am Rande stehender, und im Rinnsale langsam fließender Gewässer, in feuchten Gräben und an quelligen Stellen, auf Sumpfwiesen. In dem wasserarmen mittelungar. Berglande selten und nur sehr zerstreut an Bächen und Quellen in der Matra, der Magusta- und Pilisgruppe (in der letzteren bei Ofen an der Quelle ober dem Saukopf). In den Thalweitungen und Niederungen am Saume des Berglandes bei Nána, am Velenczer See und im Sárret bei Stuhlweissenburg. Häufig auf der Kecskemeter Landhöhe am Rakos bei Pest (hier stellenweise das Rinnsal des Rakosbaches ganz erfüllend), bei Sári, Alberti, Pilis, Nagy Körös. In der Tiefebene an der Theiss bei Szolnok. Im Bereiche des Bihariagebirges an der schnellen Körös bei Grosswardein, im Thale der schwarzen Körös bei Belényes und im Thale der weissen Körös zwischen Halmadiu und Plescutia. Die höchst gelegenen im Gebiete beobachteten Standorte: an der Quelle am oberen Ende der Valea carului im Rézbányaerzge und bei der Stâna Oncésa auf dem Batrinaplateau. — Phorphyr, Schiefer, Sandstein, tert., diluv. u. alluv. Lehm und Sand. 95—1300 Met.

1171. *Myosotis ligulata* Lehm. (1818). — *M. caespitosa* Schultz. (1819). — „Abunde ad paludes planitie.“ Sadler Fl. Com. Pest. ed. II. 91. — Von mir im Gebiete nicht beobachtet.

1172. *Myosotis strigulosa* Reichb. — An grasigen feuchten Stellen im Bihariagebirge. Im Thale der schwarzen Körös auf den

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): Janka Viktor von Bulcs

Artikel/Article: [Plantarum novarum turcicarum breviarium. 201-205](#)