

Oesterreichische Botanische Zeitschrift.

Organ

für

Botanik und Botaniker.

N^o. 2.

Die österreichische
botanische Zeitschrift
erscheint
den Ersten jeden Monats.
Man pränumerirt auf selbe
mit 8 fl. öst. W.
(10 R. Mark)

ganzjährig, oder mit
4 fl. öst. W. (8 R. Mark)
halbjährig.

Inserate
die ganze Petitzeile
15 kr. öst. W.

Exemplare
die frei durch die Post be-
zogen werden sollen, sind
blos bei der Redaktion
(V. Bez., Schlossgasse Nr. 15)
zu pränumeriren.

Im Wege des
Buchhandels übernimmt
Pränumeration
C. Gerold's Sohn
in Wien,
sowie alle übrigen
Buchhandlungen.

XXXII. Jahrgang.

WIEN.

Februar 1882.

INHALT: Neue Pflanzen. Von Dr. Wawra. — *Rosa Braunii*. Von Keller. — *Clathrus Hydrinensis*. Von Voss. — *Roripa anceps* und *R. Sonderi*. Von Dr. Borbás. — Zur Moosflora von Nieder-Oesterreich. Von Fehlnér. — Cypern und seine Flora. Von Sintenis. — Flora des Etna. Von Strobl. — Literaturberichte. — Correspondenz: Von Keller, Dr. Borbás. — Personalnotizen. — Vereine, Anstalten, Unternehmungen. — Botanischer Tauschverein. — Inserate.

Neue Pflanzenarten,

gesammelt auf den Reisen der Prinzen von Sachsen-Coburg und beschrieben
von Dr. H. Wawra.

***Oxymeris megalophylla*.** Frutex elatus macrophyllus miranthus, ramulis succulentis cum petiolis et spicae rhachi glaberrimis; foliis membranaceis semipedalibus ovato-oblongis, producte acuminatis basi in petiolum biunciale superne alatum sensim vel abruptius angustatis irregulariter setoso crenulatis parcissime et adpresse hirtellis, absque nerv. 2 marginalibus triplinerviis; floribus pentameris fasciculatis, fasciculis in spicam terminalem petiolo vix longiorem interruptam ordinatis, pedunculo brevissimo sicut et rhachis crasso horizontali-patenti deflexo fultis; bracteis bracteolisque minutissimis subulatis; calycis tubuloso-campanulati tubo stellato-puberulo et setis patentissimis pilorum stellulis immixtis echinato, laciniis lanceolato-subulatis tubo aequalongis, ligulis calycinis deltoideis subacutis lac. multo brevioribus; petalis deltoideis acutis lig. subsuperantibus; staminibus 10, anth. connectivo non producto basi extus vix conspicue gibboso; ovario plane infero, quadriloculari.

Brasilien, Wälder von Petropolis; coll. II, 61.

***Oxymeris Itatiaiae*.** Fruticulus vix semipedalis nitore aureo afflatus, caule subterraneo repente nodoso apice ramos complures adscendentes emmittente, ramulis subsimplicibus gracilibus roseo-vel purpureo-villosis; foliis per paria aequalibus et ab invicem remotiusculis vix unciam longis ellipticis subacutis obsolete crenulatis cum

petiolo hirsutis, floribus minutis basi bibracteolatis pentameris fasciculatis; fasciculis trifloris in spicam terminalem plerumque solitariam ovoideam fol. breviorum coadunatis; calycis ovato-campanulati extus setis patentibus strigoso-hirsutissimi laciniis tubo aequilongis e basi ovata aristato-acuminatis, intus aurantiacis basi ligula ovata auctis; petalis cal. lac. aequantibus e basi orbiculari-ovata protense acuminatis ad margines parce retrorsum fimbriolatis; staminibus 10, filamentis brevibus, antheris oblongis, connectivo dorso gibbo basi non producta conspicue rostellato; ovario imo basi cal. adnato glaberrimo, triloculari.

Brasilien, Plateau des Itatiaia; coll. II, 491.

Purpurella Itatiaiae. Frutices gregarii dichotome ramosissimi, ramulis patentim hirsutissimis; foliis confertis breviter petiolatis circa unciam longis ellipticis acutis subtus flavescenti villosis supra adpresse strigosis; floribus in pedunculo axillari vel spurie? terminali filiformi fol. aequante solitariis-ternis pentameris; calycis tubo amplo setis basi incrassatis retrorsis echinato, laciniis tubo brevioribus obtusis extus margine membranaceo excepto villosis; petalis amplis obcordatis minute ciliolatis albidis; filamentis glabris anth. connectivo longe producto et sub fil. insertionem in cornua 2 clavata diffisso; ovario semiinfero apice setoso; capsula apice (parte libera) valvulis 5 loculicido dehiscente, seminibus exacte cochleatis.

Brasilien, Plateau des Itatiaia; coll. II, 416.

Maytenus Itatiaiae. Fruticulus semimetralis parce ramosus; ramis subsimplicibus rigidis foliosis; foliis subbiuncialibus coriaceis glaberrimis e basi plerumque rotundata ovato-lanceolatis in acumen obtusum tridentulum protensis, margine integro deflexis, supra lucidis et subtiliter transverse rugulosis infra laevibus glauco-virentibus et obscure 3—5-nervulosis; floribus (maseulis) minutulis 5-meris, in pedicello ternis racemos axillares fol. breviores construuntibus; rhachi stricta capillari cum bracteis latiusculis pedicellisque hirtella; calycis phyllis teneris obtusis; petalis liberis obovatis cum staminibus infra discum pentagonum insertis; antheris muticis tetracocis; styli vestigio nullo.

Brasilien, Gipfel des Itatiaia; coll. II, 401.

Polygala Itatiaiae. Suffruticulus dodrantalis glaberrimus; caulibus e radicis simplicibus lignosae capite ascendentibus gracilibus parum ramulosis; foliis confertis alternantibus semiunciam longis carnosulis linearibus acutis; racemis terminalibus minutis globosis (post flor. vetust. delapsam) spurie pedunculatis, rhachi denticulata, floribus densis roseis; calycis foliolis 3 externis ovatis acutis (summo obtuso) 2 interioribus amplis ellipticis rotundatis saepiusque apiculatis; petalis basi inter se et cum stam. tubo connatis, cal. fol. int. brevioribus, 2 superioribus iis consimilibus tertio (infero) cucullato et apice fimbriis 5 clavellatis instructo; capsula sessili orbiculari laevi; seminibus atris incano-sericeis caruncula minuta cristata in-

ferne in arillum expansa ornatis, arillo sem. aequilongo latere sem. ventrali adpresso, in lobos 2 ovatos diffisso.

Brasilien, Plateau des Itatiaia; coll. II, 490.

Pavonia paraibica. Suffrutex erectus pauciramosus scabridus, caule hinc tomentello parce foliato; foliis spithameis ovato-vel obovato-oblongis producte acuminatis inferne nonnihil angustatis ipsa basi obtusis vel et retusis, crenato-serratis punctulis albis pubesque stellata parce obsitis; racemis aphyllis floriferis brevibus densis, fructiferis elongatis, pedunculis demum unciam longis strictis; involucri phyllis linearibus, cal. 4-plo superantibus, basi in patellam connatis; calyce obsolete repando 5-dentato; corolla rosea invol. haud superante extus pulverulenta; capsula 3—5-cocca, coccis seta iis aequilonga glochidiata superatis, seminibus obtuse apiculatis.

Brasilien, Urwald von Juiz di fora; coll. II, 132.



***Rosa Braunii* n. sp.**

Auctore J. B. Keller.

Frutex 4—5 pedalis, copiosissime subulato-aculeatus odorem terebinthinaceam conspicue redolens; ramis elongatis duris stricto-patulis, inferne denudatis bruneo-purpureis. Aculei dimorphi, aliis majoribus subulatis dense vel copiose dispositis, aliis in ramis annotinis et parte inferiore ramorum sparsis acutiusculis setaceo-glanduliferisve. Foliola elliptica utrinque sensim rotundata supra pilosula subtus omnino villosa-rubiginosa, biserrata. Petioli villosi-glandulosi aculeati. Stipulae purpurascentes subtus villosa-rubiginosae breves, auriculis lanceolatis divergentibus. Pedunculi solitarii hispidi breviusculi (7—12 mm. longi) receptaculis purpurascentibus aequilongi aut paulo breviores. Receptaculum subglobosum totoque hispidum. Sepala dorso dense glanduloso-setosa, purpurea, breviuscule parceque pinnata, erecto-persistentia, apice haud dilatata. Styli e disco plano lanati. Petala . . . ? Fructus globosus setosus, sordide (?) -ruber, erectus.

Hab. In apricis collis Haglersberg prope Bruck a. d. Leitha solo schist. Legit dominus Henricus Braun in cujus honorem dicavi!

Species curiosissima inter Rubiginosas veras (Eurubiginosae Suavifoliae Aut.) distinctissima! Recedit ab affini *R. pimpinelloides* (Mey.) typo triplo majore, foliolis magis ellipticis, receptaculo et fructu majore subgloboso, sepalorum glandulis densis, serraturis argutioribus.

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: 1882

Band/Volume: [032](#)

Autor(en)/Author(s): Wawra Heinrich

Artikel/Article: [Neue Pflanzenarten, gesammelt auf den Reisen der Prinzen von Sachsen-Coburg. 37-39](#)