

gegen Gumpoldskirchen zu häufig vor. Bei Atzgersdorf habe ich zwar noch keine gesehen, der Standort wäre jedoch geeignet, so dass sie auch einmal häufig gewesen sein könnte, sowie bei Giesshübel, wo Herr Dr. Wołoszczak 1870 die *R. reticulata* Kerner gesammelt hat, welche von Christ als Form zu *R. trachyphylla* gezogen wird. — Was den anderen Punkt anbelangt, so scheint Christ ohnehin später von seiner Ansicht abgegangen zu sein, da er in der Flora 1877, Nr. 26 die *R. Boreykiaua* wohl als *R. gallico-obtusifolia* angibt, aber nicht mehr der *R. collina* Erwähnung thut. Ferner habe ich meine Rose eben als *R. collina* Jacq. ihm vorgelegt, und hat gerade er mich von dieser Meinung abgebracht. Die *Rosa Christii* stimmt auch in der That nicht mit *R. collina* Jacq. Fl. austr. tab. 197 überein. Wohl aber liegt im schönen Neilreich'schen Herbar auf dem Bogen Nr. 12687 oben aus dem bot. Garten ein Zweig, der ganz dem Bilde zu entsprechen scheint, aber von *R. Christii* ganz verschieden ist. Hingegen entspricht ein anderer Zweig auf demselben Bogen Nr. 12687 unten ganz der von mir unter Nr. VIII besprochenen *Rosa Boreykiana*. Dieser untere Zweig stammt aus dem Host'schen Garten, wie bereits oben erwähnt worden ist.

Kalksburg, am 10. Februar 1879.

## *Epilobiana* nova.

Auctore C. Haussknecht.

(Schluss.)

*E. Meridense* Hausskn. Radice repente radicante, stolones breves rosuliformes gerente, kataphyllis sessilibus confertis oblongis obtusis subcoriaceis. Caule basi sublignescente, simplici, purpureo sublucido, sparse pilosiusculo, folioso, lineis decurrentibus pilosiusculis notato. Foliis sessilibus oblongo-lanceolatis obtusis, in petiolum sensim angustatis, subcoriaceis glabrescentibus, vix repando-denticulatis. Floribus mediocribus pallide roseis, virgineis nutantibus. Stigmate capitato-subclavato. Capsulis purpurascensibus maturis glabrescentibus, longe pedicellatis. Seminibus oblongis, utrinque aequaliter attenuatis, basi obtusiusculis, exannulatis, tenuiter papillosis. Affine *E. Bonplandiano* Herb. Bpl. Kth.

Hab. in Paramo de Mucuchuc in decliv. leg. Moritzi. Sta. Martha, Magdalena (Herb. Benth.) Venezuela prov. Merida in Sierra Nevada leg. Linden. Doñana, Rio Grande leg. Parry.

*E. Haenkeanum* Hausskn. Caule basi sublignescente, pedali, teretiusculo, glabrescente purpurascens, superne tantum adpresse pilosiusculo, lineis parum elevatis glabrescentibus notato. Foliis oblongis petiolatis, mediis alternantibus, utrinque angustatis, inferioribus

obtusiusculis, superioribus acutis, tenuibus, utrinque glabris, valde venosis, repando-denticulatis, denticulis argutis, minoribus interpositis. Capsulis glabrescentibus, brevissime pedicellatis. Seminibus minimis, utrinque attenuatis exannulatis, basi acutis, tenuissime papillosis. *E. denticulatum* Presl in Reliq. Haenke.

Hab. in Peruvia leg. Haenke.

*E. Gunnianum* Hausskn. Caule dodrantali v. pluripedali, basi breviter decumbente, folioso, simpliciter, tereti, lineis paullum decurrentibus, superne tenuiter crispule puberulo. Foliis lanceolato-oblongis obtusiusculis, supremis mucronulatis, basi abrupte in petiolum brevissimum contractis, subtus nervis prominentibus glabris. Alabastris obtusiusculis. Floribus speciosis, violaceis v. albidis. Calycis laciniis lanceolatis longe angustatis acutis glabrescentibus, tubo brevi canescente. Stigmate capitato-cordiformi, apice emarginato. Capsulis elongatis, crispule puberulis, pedicellis fol. fulcr. aequilongis vel sublongioribus. Seminibus apice rotundatis, basi breviter attenuatis, obtusiusculis, testa dense papillis rotundatis minimis obsitis. Affine *E. junceo* Sol.

Hab. Van Diemens Land leg. R. Gunn nr. 253.

Syn. *E. Billardieri* et *E. Billardierianum* Hook. Fl. N. Zeel., Fl. Tasman. et Handb. Fl. N. Zeel. non Ser. in DC. pr.

*E. sarmentaceum* Hausskn. Rhizomate tenui longe repente, stolones epigeos decumbentes numerosos magis minus elongatos gerente, kataphyllis oblongo-ovatis obtusis, in petiolum sensim angustatis. Caulibus basi longe decumbentibus radicantibus, arcuato-adscendentibus, remote foliatis, flaccidis, teretibus, lineis non elevatis, pilosiusculis parum decurrentibus notatis, inferne glabrescentibus, superne crispule pilosiusculis. Foliis glabris obtusis, inferioribus oblongis in petiolum longe angustatis, superioribus ovato-oblongis, abrupte in petiolum brevissimum angustatis, subintegerrimis v. remote subdenticulatis. Floribus parvis lilacinis, virgineis subnutantibus. Stigmate breviter clavato. Capsulis crispule pilosis, pedicellis fol. fulcr. sublongioribus. Seminibus apice subattenuatis, basi acutis, testa glabris.

Hab. in Tasmania leg. R. Gunn. nr. 805 et 1065.

*E. chionanthum* Hausskn. Rhizomate stolones epigeos valde elongatos prostratos basi saepe radicantes emittente, kataphyllis valde remotis, infimis parvis, reliquis gradatim majoribus, ovatis obtusis subintegerrimis glabris. Caule virgato simplici paucifloro glabro, superne tantum pilosiusculo, lineis 2 pilosulis notato. Foliis ovato-oblongis in petiolum angustatis, glabrescentibus, tenuiter repando-callosa denticulatis. Alabastris globoso-ovoideis, brevissime constrictae apiculatis. Floribus speciosis erectis niveis. Stigmate capitato. Capsulis crassiusculis crispule-pilosiusculis, pedicellis fol. fulcr. duplo longioribus. Seminibus apice paullum, basin versus longe attenuatis acutis, testa glaberrimis lucidis, coma tenuissima longissima, albido-ferruginea.

Hab. ad lacum Takapuna leg. Kirk.

*E. chloraefolium* Hausskn. Caule e basi arcuato laxe adscendente, remote foliato, paucifloro, apice subnutante, glabro, tereti, lineis 2 albo-pilosis notato. Foliis glabrescentibus, inferioribus ovato-

oblongis obtusis, vix denticulatis, reliquis late ovatis v. subcordato-ovalis, in petiolum brevem abrupte angustatis, denticulis valde remotis raris vix repandis munitis. Floribus majusculis, virgineis subnutantibus. Stigmate oblongo-capitato. Capsulis brevibus erubescensibus, sparse pilosiusculis, pedicellis fol. fulcr. longioribus. Seminibus apice sensim rotundatis, basin versus longe attenuatis aculis, testa papillis brevibus dense obsitis.

Hab. in Nova Zelandia ad Waiiau leg. Hector. — Prov. Canterbury, ad Mt. Martius leg. Haast.

*E. erubescens* Hausskn. Suffruticulosum, caule simplici folioso, pedali, tereti, bifariam albido piloso caeterum glaberrimo purpurascente, basi stolones epigaeos remotiuscule foliatis gerente. Foliis crassis coriaceis, ovato-oblongis obtusis, sessilibus, dense dispositis, glaberrimis erubescensibus, utrinque denticulis 3 obtusis parum repandis munitis. Floribus mediocribus erectis, terminalibus, numerosis. Calyce glaberrimo. Stigmate capitato-clavato. Capsulis glaberrimis purpurascentibus, pedicellis fol. fulcr. brevioribus. Seminibus apice rotundatis, basi acutis, testa dense papillosis.

Hab. in Nova Zelandia ad Tavamakan et Waweia leg. Travers.

*E. polyclonum* Hausskn. Suffruticulosum, radice lignescente simplici. Caule dodrantali a basi ad apicem ramoso, ramulis oppositis elongatis gracilibus subcorymbosis, purpurascente, remote foliato, tereti, incerto bifariam crispule-pilosiusculo. Foliis parvis ovato-oblongis, obtusis, sessilibus, cuneato-angustatis, inferioribus subintegerrimis reliquis paucidenticulatis, glaberrimis crassiusculis. Alabastris glaberrimis. Floribus pusillis terminalibus pallidis. Stigmate clavato. Calyce glaberrimo. Capsulis brevibus arcuatis glaberrimis erubescensibus, pedicellis brevissimis, fol. fulcr. brevioribus. Seminibus apice rotundatis, basi longe attenuatis, testa papillis brevibus dense obsitis.

Hab. in Nova Zelandia ad Otago leg. Hector.

*E. pycnostachyum* Hausskn. Suffruticulosum, rhizomate pluricipiti; caule in parte infima kataphyllis remotis triangulari-lanceolatis aculis oppositis v. alternis obsito. Caulibus simplicibus, fere dodrantalibus, subtetragonis, lineis 2—4 elevatis vix pilosiusculis notatis, purpurascentibus, densissime foliosis. Foliis inferioribus oppositis, ab initio basi connatis sed mox basi solutis, crassiusculis, oleoso-nitidis glaberrimis, pallide viridibus v. serius fusco-cinnamomeis, oblongis, in petiolum longe angustatis, margine subrevolutis, apice breviter triangulari acutatis, denticulis obtusiusculis repandis utrinque 4—5 munitis. Floribus parvis erectis in axillis foliorum suboccultis, racemum elongatum spicato-confertum formantibus. Stigmate clavato. Alabastris glaberrimis apiculatis, in foliis occultis. Capsulis brevibus glaberrimis crassiusculis, fol. fulcr. subaequilongis, pedicellis brevissimis 2 mm. longis. Seminibus apice applanatis, basin versus sensim attenuatis aculis, testa papillis subcapitalis dense obsitis.

Hab. in Nova Zelandia leg. Krull. — Waiuanu leg. Hector. Whitcomb's Pass 4300 ped. alt. leg. Haast.

*E. diversifolium* Hausskn. Caule herbaceo, in parte inferiore repente radicante, foliis suborbicularibus, breviter petiolatis, argute denticulatis glabris obsito, in parte superiore stricte erecto, tereti, glabro, non bifariam piloso, foliis majoribus ovato-lanceolatis, basi abrupte in petiolum brevissimum contractis, apicem versus sensim angustatis, 0.15 mm. longis, 0.04—5 mm. latis. Calycis laciniis glabris. tubo pilosiusculo. Stigmate clavato-capitato. Alabastris oblongo-ovoideis apiculatis, vix adpresse pilosiusculis. Floribus eis *E. rotundifolii* submajoribus, terminalibus, erectis.

Hab. Van Diemens Land leg. Schayer. Hb. Berol.

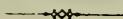
*E. confusum* Hausskn. Pallide virens, radice tenui rosulifera. Caule stricte erecto simplici v. parum ramoso, inferne subglabrescente, superne pilis arcuato-inflexis, glandulosis crebris patentibus immixtis pubescente, tereti, lineis decurrentibus densius pubescentibus notato. Foliis rigidiusculis sessilibus parum nervosis, inferioribus oblongo-lanceolatis obtusis, vix remote denticulatis, superioribus basi angustatis, acutiusculis, vix pilosiusculis. Floribus mediocribus erectis. Stigmate clavato. Capsulis glanduloso-pubescentibus, pedicellis fol. fulcr. dimidio brevioribus. Seminibus apice rotundato-umbonatis, basi obtusis, dense breviter papillosis.

Hab. in Armenia ruthenica versus Daraschtschan leg. C. Koch sub *E. virgato*. Ulutau in salicetis Hb. Petrop. sub *E. organif.*

*E. Griffithianum* Hausskn. Radice brevi rosulifero. Caule simplici stricte erecto, remote foliato, apice subnutante, glaberrimo lucido, lineis glabris elevatis e foliorum marginibus decurrentibus notato. Foliis glaberrimis lucidis crassiusculis sessilibus, e basi dilatato breviter in apicem subobtusum angustatis, leviter repando-denticulatis, ca. 3 cm. longis, 1½ cm. latis. Alabastris glaberrimis ovoideo-oblongis acutis, non constrictis apiculatis, basi applanatis. Floribus parvis carneis erectis. Stigmate clavato. Calyce glaberrimo. Capsulis crassiusculis glaberrimis, brevissime pedicellatis. Seminibus obovoideo-oblongis apice rotundatis, basi obtusiusculis, testa densissime papillis brevibus rotundatis obsitis. Affine *E. minutifloro* m.

Hab. in Affghania ad Hadjiyuk et ad Bamian leg. Griffith nr. 1227 Hb. Hock. Benth. Petrop.

Vimarinae m. Octob. 1878.



## Beiträge zur Kenntniss der adriatischen Algen.

Von F. Hauck.

### XI.

*Nemacystus ramulosus* Derb. et Sol. (Sur les organes reproduct. des Algues. — Annal. des scienc. 3. ser., Tom. 14, p. 269 pl. 33, fig. 14—17).

Rovigno (Istrien) auf *Cystosira* und *Possidonia* in der Litoralregion bis zu 5 Meter Tiefe. — Mai, Juni. — Selten.

# 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: 1879

Band/Volume: [029](#)

Autor(en)/Author(s): Haussknecht Heinrich Carl [Karl]

Artikel/Article: [Epilobia nova. 148-151](#)