

Pugillus plantarum novarum vel minus recte cognitarum.

Auctore **Michaeli Gandoger.**

(Fortsetzung.)

Grex ***Woodsiae rufidulae*** Milde.

Woodsia uralensis Gdgr. — Exs. Soc. helvétique 1871! Segmentis fol. ambitu oblongis, subtus glabrescentibus, patulo-erectis; lobulis ovato-ellipticis, acutis, ascendentibus, $2\frac{1}{2}$ mm. longis, usque ad costam mediam productis, marginibus crispo-denticulatis; fructibus segmenta nunquam omnino obtegentibus.

Hab. Rossia orient. in saxosis ad fluvium Tschussovaja prope Bilimbaj mont. Uralens. (G. O. Clerc).

Multicaulis, erecta, 11—12 cm. alta; tota planta rufescens; petioli longe squamati; folium ambitu anguste oblongo-acutum.

Woodsia frigida Gdgr. Segmentis fol. ambitu obovato-oblongis, subtus pubescentibus, subpatulis, lobulis ovato-rotundatis, obtusis, patulis, $1\frac{1}{2}$ mm. longis, usque ad costam mediam nunquam productis, margine parum crispo-undulatis; fructibus segmenta semper omnino obtegentibus.

Hab. Rossia maxime arctica, ad nives ad Nouvelle-Zemble (Vainio) ad rupes subglaciales versus partem septentr. in Spitzberg (Dr. Prof. Nordenskjöld). — Helvetia, ad Glacier du Rhône (Lagger, Hohenacker).

Antecedente humilior, 7—8 cm. alta; fructus subtus densissime congregati. — Species, ut videtur, regionem maxime arcticam, aut saltem fortuito casu partem Europae mediae glaciale, incolens.

Grex ***Potamogeti trichoidei*** Cham. et Schlecht.

Potamogeton danicus Gdgr. Caulibus parce laxaque foliosis; foliis linearibus, basi haud aut vix contractis, superne acutis, acuminatis, $\frac{1}{2}$ mm. latis, costa media prominula, pedunculis folia aequantibus; fructibus subgibbosis, utrinque aequaliter attenuatis, dorso haud aut vix carinato; stigma aduncum.

Hab. Dania, ad Stubberup Falstriae (Mortensen).

Carpell. 2 mm. lati; caules filiformes ut in seq. sed laxius foliosi.

Potamogeton perneglectus Gdgr. Caulibus sat laxe foliosis; foliis linearibus, inferne vix attenuatis, apice longe acutis, aristatis, $\frac{1}{3}$ mm. latis, costa media haud prominula, pedunculis $\frac{3}{4}$ sup. foliorum aequantibus; fructibus complanatis, in apicem contractis, in $\frac{1}{3}$ parte infer. tumidis; stigma sat aduncum.

Hab. Bavaria in aquis prope Nürnberg (Hohenacker).

Folia antecedente acutiora sed angustiora; tota planta gracillima, linearis.

Potamogeton orthorrhynchus Gdgr. Caulibus densiuscule foliosis; foliis linearibus basi sat attenuatis, apice acuminato-acutis,

$\frac{3}{4}$ mm. latis, costa media subprominula; pedunculis folia multo superantibus; fructibus subgibbosis, in tertia parte super. inflatis, basi a $\frac{2}{3}$ sup. sat longe contractis, dorso carinulato; stigma subrectum.

Hab. in Suecia prope Lund Scaniae (S. A. Tullberg).

Facies praecedentium a quo foliis sublatis rostrum erecto imprimis differt.

Potamogeton Baenitzii Gdgr. — Exs. Baenitz Herb. Europ. Nr. 1572! Caulibus densissime foliosis; foliis linearibus, basi haud attenuatis, apice longe filiformibus, vix $\frac{1}{3}$ mm. latis, costa media parum prominula, pedunculis foliis multo brevioribus; fructibus complanatis, in $\frac{1}{3}$ part. super. turgidis, apice haud contractis, basi vero a $\frac{2}{3}$ super. ad basin usque valde attenuatis, dorso eximie carinato; stigma subincurvum.

Hab. Borussia, ad Medenau prope Königsberg (Dr. C. Baenitz).

Ramosissimo-intricatissimus; folia saturate virentia, minute filiformia.

(Fortsetzung folgt.)

Ein Ausflug nach Aden.

Von Dr. C. Marchesetti.

Wenn man die öden, unbegrenzten Sandfelder, die das Rothe Meer von seinem Eingange bis zu seinem südlichsten Ende wie mit einem Leinentuche umsäumen, verlässt, drängen sich die schwarzen, zackigen Berge immer mehr in den Vordergrund, bis sie mit ihren wildzerrissenen Abhängen die unwirthlichen Ufer der südlichen Küste Arabiens bilden. Unter diesen streckt sich eine grössere Felsenanhäufung, die Halbinsel von Aden, weit ins Meer hinein und bietet den nach Ostindien oder China fahrenden Schiffen einen geschützten Hafen. Grossartige Bollwerke haben diesen Felsen in eine der wichtigsten Festungen umgewandelt, dessen Besitz für diese Gewässer von gleicher Bedeutung wie Gibraltar für das Mittelländische Meer ist.

„Ich habe nicht sobald eine trostlosere Gegend gesehen, als Aden und seine Umgebung. Hier liegt die Natur in Todtenruhe,“ sagt Lehnert in seiner Reise um die Erde (I. p. 69), und schwerlich dürfte eine andere Stadt in einer wüsteren Gegend liegen. Im Kessel eines ausgestorbenen Vulcans, auf allen Seiten von finsternen Basaltwänden und dünnen Schlacken- und Gesteintrümmern umgeben, breitet sich die Stadt mit ihren weissen niedrigen Häusern unter den glühenden Sonnenstrahlen aus. Weit entfernt bleibt das Meer, und man braucht eine volle Stunde, um vom Hafen (Steamer Point) bis zu ihr zu gelangen.

Die Halbinsel selbst misst kaum 15 englische Quadratmeilen und ist zum grössten Theile von Bergen eingenommen, deren höch-

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: 1881

Band/Volume: [031](#)

Autor(en)/Author(s): Gandoger Michael [Jean Michel, Abbé]

Artikel/Article: [Pugillus plantarum novarum vel minus recte cognitarum. 18-19](#)