

Notizblatt für kryptogamische Studien,
nebst Repertorium für kryptog. Literatur.

Inhalt: J. Juratzka, Muscorum species novae. — Repertorium: Cryptogamische Arbeiten des Jahrgangs 1869 der Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellschaft in Wien. — Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur. Naturhist. Section. Sitzungen am 12. und 27. Jan. 1870. — M. C. Cooke, on the genus Lophiostoma of British fungi. — A. Millardet, Sur la nature du pigment des Fucoidées. — Kleinere Mittheilungen von J. Milde. — Anzeige. — Offerte.

Muscorum species novae.

Webera Breidleri Juratzka.

Dioica. Laxe caespitosa, caespites molles, laete et olivaceo-virides, inferne rubicundi, subnitidi. Caulis rubellus, 1—3 uncialis e basi saepius decumbente erectus, simplex, infra apicem vel ex ipso innovans, inferne radiculis sparsis purpurascentibus obsessus. Folia infima minuta, late ovata obtusiuscula, integra, margine plana, media ovato-oblonga, apicalia ovato- et elongato-lanceolata, subito acuminata, apice serrata, concava, subsulcata, toto fere margine revoluta, erecto-patentia, costa sub apice deliquescente, rete illo Web. albicantis simili, sed densiori. Flores masculi in summitate caulis gemmacei, polyphylli, foliis perigonalibus e basi late-ovata lanceolatis e medio patulis, antheridia axillaria. Capsula in pedicello unciali tenui basi geniculato, flexuoso rubello, inclinata et pendula pyriformis, collo sporangio brevior in pedicellum attenuato incurvo, operculo convexo mamillato lutescente. Annulus compositus. Calyptra glabra. Peristomii dentes externi pallidi, processus pertusi, cilia bi-ternata saepius imperfecta (?). Sporae minutae.

Hab. In alpebus Styriae prope Schladming; Waldhorn auf Gneis bei 6500'; Zwerfenberg auf Gneis bei 7500'; auf feuchtem Boden beim obern See im Seewigthal, und am Rande eines Schneefeldes auf der Steinwender Alm bei 5500', quibus lobis amicissimus J. Breidler Augusto et Septembri partim sterilem partim fructibus immaturis legit.

Ist der Webera Ludwigii verwandt, doch im Habitus und Grösse sehr verschieden. In beiden letztern Beziehungen ist diese Art der Webera albicans ähnlich, durch die Farbe, den zurückgerollten Blattrand, das dichtere Blattnetz und die späte Fruchtreife jedoch leicht zu unterscheiden.



Jungermannia Reichardti Gottsche in lit.

Caespites nigricantes subnitiduli. Caulis erectus vel decumbens flexuosus apice recurvus, eradiculosus, dorso infra apicem innovans; folia patentia et ascendentia, complanato-concava late-ovata, margine leniter inflexa, inferiora minora, apicalia majora arctius imbricata comamque formantia, ad tertiam partem bifida, angulo subacuto, lobis subaequalibus acutis et obtusiusculis dissitis integris. Amphigastria nulla. Retis cellulae pachydermae, in apice et margine folii minutae, medium et basin versus sensim majores, oblongatae. Flor. et fruct. desunt.

Hab. Thonschieferalpen Pinzgau's, 6000', leg. Dr. Sauter (Jung. alpestris β . serpentina); Seckauer Zinken in Steiermark leg. Dr. H. W. Reichardt; Albula Rhaetiae leg. Dr. Killias sociâ Andreaea petrophila.

Diese Jungermannie bildet bräunlich-schwarze Rasen und hat habituell einige Aehnlichkeit mit der übrigens viel grösseren und verschiedenen *J. Doniana*.

Herr Dr. Gottsche, dem ich dieses Moos vor etwa drei Jahren zur Beurtheilung vorlegte, hat sie *J. Reichardti* ad interim genannt. Indem ich voraussetze, dass Herr Dr. Gottsche nichts dagegen haben wird, wenn ich diesen Namen endgiltig beizubehalten vorschlage, übergebe ich ihn der Oeffentlichkeit, um die Lebermoosfreunde auf dieses eigenthümliche und wie es scheint seltene Moos aufmerksam zu machen und zu weiteren Nachforschungen über dasselbe zu veranlassen.

J. Juratzka.

Repertorium.

Der Jahrgang 1869 der Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellschaft in Wien enthält folgende auf Cryptogamen Bezug habende Arbeiten:

Monographia Botrychiorum, Actore Dr. J. Milde (pag. 55—136). — Ist bereits in der Hedwigia 1869 Nr. 7 besprochen.

Mittheilungen über *Rhacomitrium lanuginosum* und die verwandten Arten. Von Dr. K. Müller in Halle (pag. 223 und 224).

Das bisher als *Rhacomitrium lanuginosum* bezeichnete Moos aus den verschiedenen Welttheilen wird vom Autor nicht als eine Art, sondern als eine ganze Gruppe: „*Racomitria lanuginosa*“, und aus folgenden Arten bestehend, betrachtet: *Rh. incanum* vom Cap, *Rh. geronticum* aus Chile,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1870

Band/Volume: [9_1870](#)

Autor(en)/Author(s): Juratzka Jakob

Artikel/Article: [Muscorum species novae. Webera Breidleri Juratzka. 33-34](#)