FLORA.

№ 5.

Regensburg. 7. Februar. **1848.**

Inhalt: ORIGINAL-ABHANDLUNGEN. Sendtner über ein neues Hypnum. — Hornschuch, über Ausartung der Pflanzen. (Schluss.) — PERSONAL-NOTIZEN. Friese, Leydolt, Mutel, Broussonet Alex. Brongniast. — VERKEHR der k. botan. Gesellschaft im Januar 1848.

Ueber ein neues Hypnum, von Dr. Sendtner in München.

Hypnum mediterraneum Sendtn.

H. dolcum, vage fasciculatimque ramosum; ramis ramulisque curvatis; foliis undique patentibus, ovatis aut ovato-lanceolatis, acutis aut acuminatis, serratis, nervo ultra medium, siccitate rigidulis imbricatis; pedunculo dextrorsum torto, laevi; theca cernua, ovato-oblonga, obliqua.

Leskea mediterranea Sendtn. Mss.

In regionibus calidioribus Europae ad muros sicciores rupesque calcareas creberrimum, a Botanophilis, e. gr a cl. Garovaglio jam diu observatum, fructiferum nonnisi in Dalmatina insula Pasman ad portum St. Antonii mense Martio 1847 thecis deoperculatis hucusque lectum.

Habitu *Hypn. myosuroidem* referens. Rami flagelliformes, nunc vage, nunc interrupte, nunc dendroideo- vel subfasciculatim ramosi. Ramuli teretes, julacei, obtusiusculi. Folia splendidula in ramis ramulisque vix diversa, parum concava plicisque destituta, nervo valido sensim angustato infra apicem evanido: e cellulis oblongis aut rhombeis rude (pro Hypno) areolata.

Flores in ramis laterales gemmiformes. Masculorum antheridia pauca 5—7 oblonga, foliis perigonialibus ovatis acuminatis enerviis integerrimis circumdita: in foemineis paraphysatis archegonia 12—24. Folia perichaetialia externa brevia, ovata, acuminata, denticulata, nervosa, interiora sensim majora et tenuiora, oblonga, ultra medium subulato-acuminata, acumine patenti, serratura obsoleta, nervo debili. Vaginula oblongo-cylindrica. Pedunculus 7‴ circiter longus, flexuosus, ruber. Theca rubro-testacea. Peristomium exterius dentes 16 lanceolati, interius processus 16 perforati, ciliis interpositis binis. Operculum non visum.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05963-0068-8

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1848

Band/Volume: 31

Autor(en)/Author(s): Sendtner Otto

Artikel/Article: Ueber ein neues Hypnum 65