

Oesterreichische Botanische Zeitschrift.

Gemeinnütziges Organ

für

**Die österreichische
botanische Zeitschrift**
erscheint

den Ersten jeden Monats.
Man pränumerirt auf selbe

mit 5 fl. 25 kr. öst. W.
(3 Thlr. 10 Ngr.)

ganzjährig, oder
mit 2 fl. 63 kr. öst. W.
halbjährig.

Inserate
die ganze Petitzeile
10 kr. öst. W.

Botanik und Botaniker,

Gärtner, Oekonomen, Forstmänner, Aerzte,

Apotheker und Techniker.

No. 8.

Exemplare,

die frei durch die Post be-
zogen werden sollen, sind
blos bei der Redaktion

(Wien, Neumang. Nr. 7)

zu pränumeriren.

Im Wege des
Buchhandels übernimmt
Pränumeration

C. Gerold's Sohn.

in Wien,

so wie alle übrigen
Buchhandlungen.

XVIII. Jahrgang.

WIEN.

August 1868.

INHALT: Pyrenomycetum aliquot novae species
Stellaria glacialis. Von Dr. Auerswald. —
Vegetationsverhältnisse Ungarns. Von Dr. Kerner. — Ausflug in das Fackoer
Gebirge. Von Pantocsek j. — Die europ. Sclerochloa-Arten. Von Janka. — Exkursionen auf
Belchen und Feldberg. Von Vulpius. — Phytographische Fragmente. Von Dr. Schur. — Cor-
respondenz. Von Bayer, Krenberger, Janka, Knapp, Pittoni. — Personainnotizen. — Vereine,
Gesellschaften, Anstalten. — Literarisches — Sammlungen. — Botanischer Tauschverein. — Inserate.

Pyrenomycetum aliquot novae species tirolenses.

Auctore B. Auerswald.

Leptosphaeria Hausmanniana. Pyreniis minutissimis, punctiformibus, globosis, minute papillatis, atris, gregariis, papilla epi-
dermidem dealbatam perforantibus; paraphysibus simplicibus, filiformibus; ascis clavatis, sessilibus, octosporis, membrana dupli-
cibili; sporis subquatrisceraliter stipatis, fusiformibus, strictis vel
leviter curvatis, utrinque acutis, 38 micromillimetra fere longis,
4 microm. latis, 3-septatis, luteolis, septis latis pellucidis.

Habitat in pagina superiori foliorum emortuorum *Silenes acaulis*. Invenit Franciscus Liber Baro de Hausmann in cacumine
alpina Amperspitze convallis tirolensis Antholz, alt. 8000' superante,
anno 1861. (Hb. Heufler.)

Mycologos varios hanc speciem hucusque pro *Sphaerella isariophora* (Dinz.) habuisse verosimile est. Sat frequens esse
videtur, quia jam saepius e variis locis in manus mihi venit, sed
nunc prima vice in speciminibus tirolensis organa reproductionis
optime evoluta vidi.

Gnomonia inaequalis. Pyreniis minutis, sparsis, globosis, atris,

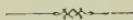
acute papillatis papillaque epidermidem perforantibus; ascis saccatis, sessilibus, membrana dupli non visibili, 8-sporis; sporis elongato-pyriformibus, inaequaliter diblastis (uniseptatis), biseriatis, nubilosis; cellula major superior ovalis, 10 microm. longa, 6 microm. lata; cellula minor inferior obconica, 4—5 microm. longa, 4 microm. lata.

Hab. in caulis aridis *Lathyri sylvestris* prope Seis Tirolis meridionalis. Invenit Fr. L. B. de Hausmann anno 1867 (Hb. Heufler).

Pyrenia quartam millimetri partem circiter aequantia, faciem praebent vilem Phomae ejusdam, qua ex causa haec species hucusque oculos fugisse videtur.

Thecaphora Tunicae. Sporis ovoido-globosis vel subangulosis, dense verruculosis, brunneis, 20—40 et pluribus in vesicula globosa agglomeratis, facile vesicula lacerata diffluentibus, 12 micromillimetra fere mentientibus.

Hab. in *Tunica Saxifraga* capsulas infestans et deformans. Invenit F. L. B. de Hausmann prope Botzen die 28. Jun. 1867 (Hb. Heufler).



Stellaria glacialis Lagger.

Von Dr. Franz Lagger.

Stengel 4—12 Zoll hoch, ausgebreitet oder aufrecht, vier-eckig, glatt; Blätter gelblich oder dunkelgrün, sitzend, lanzettlich, völlig kahl, an der Basis bis zum Drittel des Blattes gewimpert; die Blüthenstiele winkelständig oben fast doldentraubig; Deckblätter weisslicht scariös; Kelchblättchen dreiner-vig; Blumenblätter zweitheilig, kürzer wie der Kelch, Kapsel derselben wenig überragend; Samen rundlich, braunwurzlicht mit leicht vorspringendem Nabel.

Blüht vom Juni bis Oktober.

Wurde 1866 im Oktober von Herrn Blanc, in Gletsch an der Rhone, auf feuchtem Gletschersand, entdeckt, und 1867 im Thal bei Münster, Zehnden Gombs, von Dominik Lagger, ebenfalls in der Nähe des dortigen Gletschers, an kleinen Bächen auf Gletschersand.

Steht der *Stellaria crassifolia* Ehr. am nächsten; unterscheidet sich jedoch von dieser: durch gewimperte Blattbasis bis auf ein Drittel derselben, weisslicht-scariöse Deckblätter, nervigen Kelch, kürzere Blumenblätter, und oben fast doldentraubige Verästlung.

Freiburg in der Schweiz, 29. Juni 1868.



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: 1868

Band/Volume: [018](#)

Autor(en)/Author(s): Auerswald Bernhard

Artikel/Article: [Pyrenomyctetum aliquot novae species tirolensis. 241-242](#)