

Wurde von Schulzer v. Muggenburg in Slavonien bei Vinkovce (Retki Gaj) aber auch von B. Hausmann bei (Haslach) Boken gesammelt und zwar an Pappeln und Eichen. Mazzari fand ihn in einer resupinirten Spielart auf alten Balken der ionischen Inseln.

4. *Polyporus Cyphelloides* Fries mscpt. nov. sp.

Anodermeus, Lentus. — Pileis exiguis, vix $\frac{1}{2}$ " latis, gibbosis difformibusve, concentrice sulcatis, glabriusculis, testaceo-fulvidis, poris minimis, curtis, carneis, substantia carnosio lenta, pallida.

Im Aroidenhanse zu Schönbrunn (den 22. Sept. 1850 l. Heufler) und daher höchst wahrscheinlich eine exotische Art, die sich dahin verirrt hat.

Ich benannte sie vorläufig *Pol. Schönbrunnensis*, da jedoch Fries erklärte, daß sie seinem *Pol. Cyphelloides*, einer neuen mexikanischen Art „nimis affinis“ ähnlich sei, steht sie sicherer unter diesem Namen. Da die vorliegenden Exemplare noch zu jugendlich sind, wäre es sehr erwünscht, wenn vollständig entwickelte Exemplare zur Beobachtung kämen.

5. *Lenzites mollis* Heufler in sched. (absque diagnosi.)

Pileus coriaceo-fomentarius, effuso reflexus, adpresso molliter tomentosus, margine badius, zonis obscurioribus notatus, centrum versus canescens, vel, senio, totus fuscescens, lamellae creberrime anastomosantes, haud raro hymenium Polypori aemulantes, canescentes vel ligneo pallidae. Substantia fibrosa, fomitem mollem sistens, primum pallida, demum fuscescens.

An Nadelholzstumpfen, tannenen Balken und Brettern an mehreren Orten gefunden. Von Heufler zu Wien im Garten des Theresianums und in Absam bei Innsbruck, von Hausmann auf Planken des neuen Friedhofes in Boken, von mir bei Wallendorf in der Gips. — Schon voriges Jahr von mir gezeichnet und als neue Art beschrieben, aber weder benannt noch herausgegeben, daher obiger Name bleibt.

Pyrenomycetes novi ex herbario Heufleriano
Auctore B. Auerswald. (Oesterr.-bot. Zeitschrift Nr. 9
p. 274 — 278. 1868.)

Sphaeria (Pertusae) Heufleri Awd. n. sp. Pyreniis sparsis, minutissimis (magnitudine *Sphaerellae myriadae* Fr.), hemisphaericis vel subglobosis, carbonareis, atris ostiolo minutissime mamillaeformi ornatis; ascis creberrimis, clavatis, sessilibus, membrana duplici non visibili, 8-sporis, paraphysibus tenuibus filiformibus subconglutinatis laxè obvallatis;

sporis irregulariter stipatis, subbiseriis, lanceolato-oblongis plus minus curvulis, utrinque acutiusculis, triseptatis, brunneis, pellucidis, 16 microm. longis, 5 microm. latis. — An entrindeten Fichtenstämmen.

Pleospora orbicularis Awd. n. sp. Pyreniis gregariis, primo hypophloeodeis, mox epidermide rupta et ablata nudatis, orbicularibus, $\frac{1}{3}$ — $\frac{2}{5}$ millim. latis, minute papillatis, nigris; ascis clavatis (120 microm. fere longis, 25 microm. fere latis), in stipitem brevem sensim attenuatis, 8-sporis, membrana duplici visibili; sporis biserialibus, elongato ovalibus (32—36 microm. longis, 10 microm. latis). utrinque obtusis, medio vix constrictis, 4—6 septatis longitudinaliterque plicatis, melleis, dein fuscis. — Auf zarten Zweigen der Berberis.

Pleospora pachyascus Awd. n. sp. Pyreniis minutis ($\frac{1}{6}$ millim. vix aequantibus), hypophyllis, globosis, epidermidem perforantibus, atris, absque ostiolo visibili; ascis ovalibus, amplis, 6-sporis (an semper?), absque ullo stipitis vestigio, utrinque late rotundato, membrana duplici visibili, sporis hyalinis, ovalibus, pro more utrinque rotundatis, primo 1—mox tri-, longitudinaliterque septatis. — Auf Blättern von *Eryngium campestre*.

Pleospora herbarum Rbh. β *fruticum* Awd.

Leptosphaeria psilospora Awd. n. sp.

Pyreniis minutis, globosis, hypophloeodeis, non nisi ostiolo minute mamillato epidermidem perforantibus; ascis clavatis (90 microm. fere longis, 14 microm. et supra latis), breviter pedicellatis, 8-sporis, membrana duplici visibili, sporis, biserialibus fusiformibus (30 microm. longis, 4 microm. fere latis), leviter curvatis, utrinque acutis, uni- (an demum pluri?) septatis, pallide luteolis. — An dörren Stengeln von *Phyteuma Scheuchzeri*.

Raphidophora tenella Awd. n. sp. Pyreniis minutis ($\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$ millimetr. fere mentientibus), immersis vel semiimmersis, rostro elongato conico acuto, pyrenium vel pyrenium dimidium aequante coronatis; ascis gracilibus (140 micromillim. fere longis, 4—5 microm. latis) tubulosis, 8-sporis, sporis tenuissime filiformibus (1 microm. crassis) luteolis v. fuscidulis. — An dörren Stengeln von *Chelidonium majus*.

Stigmatea Primulae Awd. et Hfl. n. sp. Pyreniis ovatis vel plus minus conicis, minute papillatis, erumpentibus atris; ascis brevibus subcylindricis, sessilibus, membrana duplici visibili, 8-sporis; sporis biserialibus, oblongis, diblastis, nubiosis, 21 micromillim. longis, 5 microm. latis.

Sphaeropsis Tami Awd. n. sp. Pyreniis minutissimis, sed variae magnitudinis, depressoglobosis, gregariis, ostiolo

spurio; sporidiis ovatis vel ovalibus, fuscidulis, pellucidis, 5 microm. fere longis, 2—2½ microm. latis.

Appendix. *Sphaerella intermixta* Awd. Mpt. = *Sphaeria intermixta* Berk. et Br. N. 369 Pl. XI. fig. 24. Ascis obovato-clavatis, 8-sporis, absque paraphysibus; sporis biserialibus, hyalinis, lacrymae-formibus (clavato-fusiformibus), juvenilibus pro more integris, dein 1-, mox 2-, tandem 3-septatis.

Asteroma Eryngii Awd. = „*Sphaeria Eryngii* Fr.“ secundum specimina a cl. Dmz. in pl. crypt. de Fr. N. 1300 edita.

Leptosphaeria glaucopunctata Awd. = *Sphaeria glaucopunctata* Grev. Curr. N. 183 etc., *Sphaeria Rusci* Wllr. B. B. 639*, Dmz. pl. crypt. de France N. 776, *Sphaerella Rusci* Ces. et de Not. schem. Sfer. p. 237.

Hercospora rudis Awd. Mpt. = *Sphaeria rudis* Fr. El. II. 98. *Aglaospora rudis* Tul. Carp. II. p. 165.

Sordaria obliquata Awd. Mpt. = *Sphaeria obliquata* Sommerf. cf. *Sphaeria pleurostoma* Fr. El. II. p. 93, N. 321.

Pyrenomycetum aliquot novae species tirolenses.

Auctore B. Auerswald. (Dester.-bot. Zeitschrift Nr. 8. 1868.)

Leptosphaeria Hausmanniana. Pyreniis minutissimis, punctiformibus, globosis, minute papillatis, atris, gregariis, papilla epidermidem dealbatam perforantibus; paraphysibus simplicibus, filiformibus; ascis clavatis, sessilibus, octosporis, membrana duplici visibili; sporis subquatriseserialiter 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*.

Gnomonia inaequalis. Pyreniis minutis, sparsis, globosis, atris, acute papillatis papillae epidermidem perforantibus; ascis saccatis, sessilibus, membrana duplici non visibili, 8-sporis; sporis elongato-pyriformibus, inaequaliter diblastis (uniseptatis), biserialiter, nubiosis; cellula major superior ovalis, 10 microm. longa, 6 microm. lata; cellula minor inferior obconica, 4—5 microm. longa, 4 microm. lata. Hab. in caulibus aridis *Lathyrus sylvestris* prope Seis Tirolis meridionalis. Invenit Fr. L. B. de Hausmann anno 1867 (Hb. Heufler).

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [7_1868](#)

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

Artikel/Article: [Literaturbesprechung 183-185](#)