

sporangiis gracilioribus. Angola, i. Districte Barra de Bengo (Littoral-Region). *Ch. Commersonii* A. Br. in Flora 1835.

Pestalozziae species nova. Auctore B. Auerswald.

Pestalozzia depazeaeformis Awd. Mpt. P. pyreniis epi-phyllis, maculis cinerascentibus atropurpurei-marginatis sparsim insidentibus, sporidiis oblongis fuscis 3-septatis, apice seta unica coronatis, 18 micromillim. longis, 8 micromillim. latis. Habitu Depazeam quandam omnino referens.

Paginam superiorem foliorum Arbuti Uvae ursi infestat. Legit Franziscus Liber Baro de Hausmann in Tiroli australi prope Seis aestate 1866 (Hb. Heufler).

Karl Ralchbrenner, Diagnosen zu einigen Hymenomyceten des v. Höhenbühel-Heufler'schen Herbars. (Verhandlungen der k. k. zoolog.-botanischen Gesellschaft zu Wien. 1868).

1. *Polyporus australis* Fr. Epicr.

Ich sandte diesen Pilz als eine neue Art an Herrn E. Fries, mit folgender Diagnose:

P. Apus, *Placodermeus*, *Fomentarius*, pileo convexo-plano dimidiato sessili, ultra spithamam amplio, tuberculo, crusta dura, laccata, nitente, rufo-nigricante, (e sporis ferruginascentibus subpulverulenta) margine sterili pallidore, poris stratosis a somite pilei rufescenti umbrino (nec fulvo) evidenter discretis, pallidioribus, ore albidis.

Ich bemerke hierzu: kann wegen seiner firnißglänzenden Kruste und den nicht hufförmigen Hut zu *Polyporus fomentarius*, *ignarius*, *fulvus* nicht gezogen werden und noch weniger zu den übrigen dieser Abtheilung: kaum verschieden von dem exotischen *Pol. australis*.

Fries aber bemerkt: Est *Polyporus australis*! Chilensis, sed etiam ex Italia misit De Notaris.*)

Das Vorkommen dieses Pilzes bei Heiligenkreuz in Niederösterreich, welcher durch Vermittlung des Sectionsrathes Altman in das obengenannte Herbar gekommen ist, beweist das weite Verbreitungsgebiet mancher tropischen Pilze: Ohne mich auf die Autorität eines so competenten Gewährsmannes, E. Fries — der noch dazu Autor der Art ist — berufen zu

*) *P. australis* ist auch von Ref. in den Treibhäusern des botanischen Gartens zu Florenz im Jahre 1847 gesammelt worden, die Exemplare sind aber nicht firnißglänzend, sondern matt röthlich braun und unterscheiden sich auf den ersten Blick von allen europäischen Arten. L. R.

können, wagte ich nicht die Behauptung aufzustellen, daß ein chilenischer Pilz in Österreich vorkomme und fand es angemessener ihn als neue Art zu behandeln. — Ebenso ging es mir mit einem *Stereum* des Juratzka'schen Herbariums (legit Dr. Pavich in Croatia), welches ich als *Stereum croaticum* nov. spec. diagnostirte, mit der Bemerkung „juxta *Stereum luteo-badium collocandum*“, worauf sich Fries äußerte „est *Stereum luteo-badium*! Ob patriam — si genuina? — summopere memorabilis, licet in tropicis terris sat frequens“. Bis jetzt war dieses *Stereum* nur aus Surinam und Chili bekannt. Das Vaterland des vorliegenden Pilzes anlangend, enthält die Originaltiquette allerdings nur die Worte „Croatia — Dr. Pavich“ ohne nähere Angabe des Fundortes; aber es liegt nichts vor, was die Annahme rechtfertigen könnte — es habe hier eine zufällige Verwechslung stattgefunden — besonders da Pavich kaum in der Lage war, exotische Pilze in seinem Herbar zu besitzen.

Eine, in demselben Herbar befindliche, in Kroatien gesammelte Art, welche ich *Irpea Pavichii* nov. sp. benannte, Fries aber als solche anerkannte, hat auch ein ganz tropisches Ansehen.

2. *Polyporus Hausmanni* Fries in Litt. (absque diagnosi).

Pileus dimidiatus, pulvinatus spurie et inconspicue zonatus 2" longus latusve $\frac{1}{2}$ " crassus, postice subdepressus margine acutus villosus, brunneus, cervinusque, substantia fibroso carnosa, fibris radiantibus poris oppositis, ligneopallens. Pori mediocriter longi, majusculi, rotundi, ore integri, subaequales e ligneo fuscescentes.

Leg. B. Häusmann Oct. 1863 im Kühhäckerwald bei Bozen in Tirol. October 1863.

Gehört in die Abtheilung der *Polyp. Inodermei, Stuposi*, und steht dem ausländischen *Pol. cervinus* ziemlich nahe, ebenso dem folgenden.

3. *Polyporus Schulzeri* Kalchb. spec. nov.

Inodermeus, stuposus. — Pileus fibroso lignosus, effuso-reflexus, convexoplanus, subirregularis flexuosus gibbosusve, pilis rigidis adpressis hirsutus, margine acuto subrepandus, 1—3" longus et latus; ad basin 6—8" crassus, luride fuscescens, spurie zonatus, sulcis parum conspicuis nec discoloribus. Contextus admodum tenuis (vix 1—2") longitudinaliter fibrosus, poris oppositus, lignei coloris aut sordide fuscescens. Pori elongati 2—3" profundi, majusculi, rotunei ore integri subaequales, contextui concolores, ligneo pallentes et senio plus minus fuscescentes.

Wurde von Schulzer v. Müggenburg in Slavonien bei Vinkovce (Rietki Gaj) aber auch von B. Haussmann bei (Haslach) Bozen gesammelt und zwar an Pappeln und Eichen. Mazziai fand ihn in einer resupinirten Spielart auf alten Balken der ionischen Inseln.

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

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

Um Arvidenhause 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, marginc badius, zonis obscurioribus notatus, centrum versus canescens, vel, senio, totus fuscescens, lamellae creberrime anastomosantes, haud raro hyménium Polypori aemulantes, canescentes vel ligneo pallidae. Substantia fibrosa, fomitem mollem sistens, primum pallida, demum fuscescens.

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

Pyrenomyctes 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 myriadeae Fr.), hemisphaericis vel subglobosis, carbonareis, atris ostiolo minutissime mamillaeformi ornatis; ascis creberrimis, clavatis, sessilibus, membrana dupli non visibili, 8-sporis, paraphysibus tenuibus filiformibus subconglutinatis laxe obvallatis;

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): Kalchbrenner Karl

Artikel/Article: [Diagnosen zu einigen Hymenomyceten 181-183](#)