Flora.

Nro. 20.

Regensburg, am 28. Mai 1841.

I. Original-Abhandlungen.

Beiträge zur Kenntniss der Pilz-Vegetation des Ober-Pinzgaues, im Herzogthume Salzburg; von Dr. A. Sauter, k. k. Kreisarzt in Steyer.

So wie die feuchten Schiefergebirge, schattigen Schluchten und Alpenthäler Ober-Pinzgau's einen ausserordentlichen Reichthum der mannigfaltigsten Moose beherbergen, der von keinem der bisher untersuchten Theile der süddeutschen Alpen übertroffen wird, so schmückt sie auch eine solche Mannigfaligkeit von kleinern Pilzformen, vorzüglich der zierlichen, das feuchte faulende Holz bewohnenden *Pezizen* und *Trichioideen*, dass Referent fast bloss in den nächsten Umgebungen von Mittersill binnen 3 Jahren bei beschränkter Musse von ersteren bei 200 Arten auffand. Da die Eigenthümlichkeiten der Pilzvegetation in den süddeutschen Alpen meines Wissens noch wenig erforscht wurden, so werde ich der Beschreibung der neuen Arten, die auch grossentheils durch des Hrn. Präsidenten Nees von Esenbeck und Professor Kunze Gefälligkeit als solche erkannt wurden,

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0313-6

die Aufzählung der dort von mir aufgefundenen bekannten Arten vorausschicken.

Da Laubwälder dem Ober-Pinzgau ganz fehlen, die grössern Laubbäume dort nur vereinzelt vorkommen und selbst Erlen und Weiden nur selten sich zu grössern Auen vereinen, so kommen auch dort die der Laub-Erde entspriessenden Arten der Reihe der *Aleuria* nur selten vor, und Ref. beobachtete von dieser Abtheilung nur *Peziza badia*, *abietina*, *leporina*, *pustulata*, *tuberosa*, *strobilina* in den Schwarzwäldern, *Ciborium* (in einem Obstgarten bei Zell am See), *melæna* γ. *sphagnophila* (am grossen Röthenstein in 6000′ Seehöhe), *carbonaria*, *diluta*, *undella*, *umbrosa*, *granulata*.

Reicher ist die Reihe der *Humariæ*, indem *P. rutilans* δ. *alpestris* bis auf die Alpen, *ollaria*, *subhirsuta*, *leucoloma*, *humosa*, *rubricosa*, *fimetaria*, *omphalodes*, *convexula*, so wie aus der Reihe *Encœlia P. fasciculata*, *fissa* und *furfuracea* dort nicht selten vorkommen.

Mannigfaltiger tritt jedoch die Reihe der *Lachneæ* auf, von denen die prächtige *P. coccinea* aus den feuchten Erlengebüschen hervorglänzt, *nigrella*, *hemisphærica*, *brunnea*, *umbrorum* die feuchte Erde, *scutellata* die faulenden Baumstämme, *stercorea*, *papillata* den Kuhdünger, *virginea*, *nivea*, *discolor*, *cerina*, *calycina* die feuchten faulen Zweige, *clandestina* die Himbeerstengel, *caulicola*, *albo-violascens* β. *nigro-cæsia* die Rosenzweige, *corticalis*, *spadicea*, *melaxantha*, *hispidula*, *variecolor*, *papil-*

laris, *hyalina*, *sulphurea*, *villosa*, *punctiformis*, *anomala*, *poriæformis*, *fusca*, *ceracella* theils faulendes Holz, theils Pflanzenstengel schmücken. Den grössten Reichthum und die grösste Mannigfaltigkeit bietet jedoch die Reihe der *Phialeæ* dar, indem *P. firma*, *fructigena*, *serotina*, *lutescens*, *coronata*, *inflexa*, *clavata*, *Cacaliæ*, *scutula*, *Campanula*, *Capula*, *cyathoidea*, *strobilina*, *Caucus*, *rhodoleuca*, (auf Jung. setacea in der Erde), *Phiala*, *versiformis*, *calopus*, *citrina* (auf faulem Holz häufig), *pallescens*, *lenticularis*, *Salicella*, *ferruginea*, *disciformis*, *imberbis*, *herbarum* (häufig), *faginea*, *epiphylla*, *uliginosa* (auf faulen Erlenblättern), *conigena*, *chrysocoma*, *lilacina* (am Hirnschnitt gemein), *vinosa*, *rubella*, *atro-virens*, *uda*, *cinerea* (überall), *Jungermanniæ* (auf Jung. bicuspidata), *umbonata*, *xanthostigma*, *leucostigma*, *vulgaris*, *diaphana*, *dentata*, *dilutella*, *atrata* (auf Doldenstengeln häufig), *Resinæ*, *melaxantha*, *lignyota*, *Lecideola*, *flexella* und von der Abtheilung *Helotium* die schöne *P. pithya* (auf faulenden Zweigen von Pinus Picea) mehr oder minder reichlich vorkommen.

Von *Patellaria* beobachtete Ref. nur *atrata*, *pulla*, von *Ascobolus*, *furfuraceus*, *ciliatus*, *glaber*, von *Bulgaria*, *inquinans* (auf Eichen), *sarcoides*.

In Fries Systema mycologicum finden sich nicht beschrieben:

Peziza Series I. *Aleuria*. Tribus III. *Humaria*. Nach *P. melaloma A. S.*:

P. rufescens mihi; sessilis, gregaria, pla-

niuscula, disco dilute brunnea, extus rufescens, marginem versus tenuissime pubescens.

Eine Linie breit, anfangs halbkuglig, gesammelt auf überschwemmtem Sandboden am 3. Krimmlerfalle in der Nähe der Alphütte den 17. August 1838.

Vor *P. melanoloma A. S.*: *P. nigrescens mihi*; sessilis, carnosa, conferta, concava, e badio nigrescens, intus dilutior, glabra, marginata.

½ bis 1 Linie breit, gesammelt auf überschwemmtem Lehmboden am Hollersbache, den 8. Mai 1838.

Nach *P. subhirsuta Schum.*: *P. ammophila mihi*; minuta, sessilis, planiuscula, aurantio-lutea, margine acuto denticulato.

Auf feuchtem Sandboden bei Mittersill, gesammelt im Mai 1839.

P. carneola mihi; sessilis, conferta, glabra, cupulis minutis, planiusculis, carneis, immarginatis.

Auf schattiger mit Moos bewachsener Erde, gesammelt am Amthaus bei Mittersill den 20. Mai 1839.

Nach *P. humosa Fr.*: *P. alpina mihi*; subsessilis, minor, concava, griseo-lilacina, glabra, margine integro.

Eine Linie breit, gesammelt unter Moosen an Graben-Rändern ober der Trettenbach-Alpe in 5000' Seehöhe im August 1838.

Nach *P. convexula Pers.*: *P. tenuis mihi*; parva, sessilis, gregaria, concavo-plana, glabra, pallide-ochracea, immarginata.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0316-4

Eine Linie breit, dünn, auf der Erde unter Moosen, gesammelt bei Mittersill den 12. October 1838.

Tribus IV. *Encœlia.*

P. tristis mihi; sessilis, solitaria, coriacea, nigra, margine involuto integro.

Eine Linie bis $\frac{1}{2}$ Zoll breit, zähe, Rand buchtig, Scheitel flach, glatt, an faulenden Tannen im Klauswald bei Mittersill, entdeckt den 3. November 1837.

Nach *P. purpurea Fr.*: *P. nitida mihi*; carnosa, stipite brevi, crasso, albo, cupula extus rosea, subglobosa, disco coccineo, margine tenui inflexo.

$\frac{1}{4}$ bis $\frac{1}{2}$ Zoll lang, an feuchten, faulenden Aesten am Bruderhaus-Wasserfall bei Mittersill, gesammelt den 7. November 1838.

Species II. Lachnea Tribus VI. *Dasycyphæ.*

Nach *P. cerina Pers.*: *P. albo-furfuracea mihi*; subhemisphærica, furfuraceo-villosa, albida, margine inflexo, disco planiusculo albo, stipite lineari.

$\frac{1}{2}$ bis 1 Linie gross, an Himbeerstengeln bei Mittersill, gesammelt den 31. October 1838.

Zwischen *P. bicolor Bull.* und *cerina Pers.*: *P. perforata mihi;* minima, stipitata, alba, cupula globosa, villosa, disco punctiformi luteo.

Kaum sichtbar, Stiel länger als der Becher, gesammelt auf macerirten, faulen Erlenblättern in der Schlucht hinter Stuhlfelden den 13. Mai 1838.

Nach *P. albo-violascens A. S.*: *P. ornata mihi*;

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0317-0

sessilis, hemisphærico-applanata, subcarnea, niveo-villosa, disco albo, carne intus alba.

Eine Linie breit, gesammelt an einem noch frischen Erlen-Ast bei Mittersill den 30. November 1838.

P. pulverulenta mihi; sessilis, minuta, hemisphærica, suburceolata, albo-pulverulenta, disco concaviusculo fulvo.

½ Linie breit, auf faulem Holz in der Amtshausschlucht bei Mittersill, entdeckt den 10. November 1838.

Nach *P. Berberidis Pers.*: *P. radians mihi*; exigua, sparsa, sessilis, alba, globosa, tomentosa, basi villis radiantibus cincta, disco poriformi.

Die Becher ¼ Linie lang, trocken, an der Basis von langen weissen Flocken umgeben, gesammelt an einem Sauerdorn-Zweige bei Mittersill den 1. Juli 1837.

Nach *P. sulphurea Pers.*: *P. mollissima mihi*; sessilis hemisphærico-applanata, villosa, tota nivea.

Von *P. sulphurea* durch die schneeweisse Farbe, und die sehr weichen am Rande längern Wollhaare unterschieden, gesammelt an faulenden Nesselstengeln bei Mittersill den 14. Juni 1838.

Nach *P. virescens Schum.*: *P. rubicunda mihi*; sessilis, irregularis, explanata, submembranacea, flavescens, disco miniato.

½ bis 1 Linie breit, bald rundlich, bald eckig, bald länglich. An faulenden Nesselstengeln bei Mittersill, gesammelt den 31. October 1837.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0318-6

Vor *P. punctiformis P. P. Struthiopteridis mihi*; sessilis, perexigua, punctiformis, subvillosa, cupulis subglobosis, ore connivente ciliato.

An alten Strünken von *Struthiopteris germanica* in Schluchten bei Mittersill, gesammelt den 7. Juni 1839.

VII. Tapesia.

Nach *P. fusca Pers.*: *P. nitidula mihi*; sessilis, cupulis urceolatis, subglobosis, nitidulis, nigris, subtus subiculo lato tomentoso nigricanti adfixis.

Die Unterlage aus kurzen Haaren dicht wie Filz gewebt, ausgebreitet, ohne bestimmte Gränze, bräunlichschwarz, die Becher klein, aussen glänzend, innen matt schwarz, stets rundlich, mit weitgeöffneter Mündung. An der Rinde trockner Kirschzweige bei Mittersill, gesammelt den 1. Mai 1838.

P. epithelephora mihi; pusilla, ceraceo-sicca, sessilis, concava, cinerea, margine albido, disco nigrescente, subiculo thelephoroideo gilvo.

Auf feuchtem Holz bei Mittersill, gesammelt den 1. Juni 1838. Kelch $\frac{1}{2}$ Linie.

Tribus VIII. *Fibrina.*

Nach *P. phacidioides Fr.*: *P. Hystrix mihi*; sessilis, subglobosa, extus setis fusco-nigris rigidis obtecta, ore connivente, disco livido.

$\frac{1}{2}$ Linie gross, auf faulem Holz bei Kitzbühl am Gschöss, gesammelt den 5. September 1838.

Series III. Phialea: Tribus IX. Hymenoscyphæ.

Nach *P. littorea Fr.*: *P. palustris mihi*; albida,

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0319-4

nigrescens, stipite cylindrico, cupula hemisphærica, urceolata, margine inflexo integro.

½ Linie gross, glatt, gesellig; Stiel kurz-dick, getrocknet schwärzlich. An Wurzelzweigen von *Equisetum palustre*, gesammelt bei Dorf im Juni 1837.

Tribus X. Calycinæ a. *Calyculæ.*

Nach *P. chionea Fr.*: *P. tenera mihi*; albida, cupula tenui, concava, margine niveo-flocculosa, stipite brevi crassiusculo.

¼ Linie gross, an faulenden Blättern von Sauerdorn, gesammelt bei Mittersill den 29. Mai 1839.

b. *Lenticulares.*

Nach *P. carnea Fr.*: *P. erythropus mihi*; cupula carnoso-ceracea, concava, albida, disco aurantio, stipite brevi crasso roseo.

½ Linie breit, an faulen Stengeln von *Angelica sylvestris*, gesammelt bei Mittersill den 2. April 1838.

Nach *P. herbarum Pers.*: *P. decolorans mihi*; alba, sessilis, concava, carnoso-ceracea, vetusta nigrescens.

Eine Linie breit, auf faulem Holz bei Mittersill.

P. Ostruthii mihi; minuta, gregaria, ceracea, sordide lutea, cupulis plano-convexis appressis, stipite brevissimo.

¼ Linie breit, an faulen Stengeln von *Imperatoria Ostruthium* in der Oed bei Mittersill den 16. October 1838.

Tribus XI. Mollissia.

a. *Claviformes.*

Nach *P. phascoides Fr.*: *P. Neesii mihi*; pusilla,

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0320-4

ceraceo-aquosa, nivea, cupula turbinata, stipite brevissimo æquali.

Weisse Pünctchen auf der Unterseite faulender Erlenblätter, gesammelt im Klauswald bei Mittersill den 30. Mai 1838.

Nach *P. Clarus At.*: *P. Doliolum mihi*; minima, turbinata, annuliformis, sessilis, nivea, ceracea, disco punctiformi.

Auf faulem Holz, gesammelt bei Mittersill den 8. Juni 1838.

b. *Udæ.*

Vor *P. Pteridis At. P. Filicis maris mihi*; pusilla, ceracea, albida, turbinata cupularis, disco punctiformi, stipite brevi æquali.

$\frac{1}{2}$ Linie gross, an alten Strünken von *Aspidium Filixmas* unter den Spreuschuppen, gesammelt bei Mittersill den 2. October 1838.

Nach *P. mycophila Fr.*: *P. elegans mihi*; minuta, sessilis, gregaria, ceraceo-mollis, glabra, carnea, cupulis urceolatis.

$\frac{1}{4}$ bis $\frac{1}{2}$ Linie breit, an faulem Holz bei Mittersill, gesammelt den 26. März 1838.

Nach *P. viridans Fr.*: *P. Kunzii mihi*; sessilis, cupulis carnosulis, urceolatis, sordide albis, margine integerrimo.

Auf dem Hirnschnitt fauler Bäume bei Mittersill, entdeckt den 14. Mai 1839.

Nach *P. sanguinolenta A. S.*: *P. vitrea mihi*; sessilis, gelatinosa, vitreo-pellucida, albido-cæsia, convexo-applanata, marginata.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0321-0

Eine Linie breit, auf nassem, faulem Holz am Krimmlerfalle, entdeckt den 15. September 1838.

Nach *P. umbonata Pers.*: *P. rufonigra mihi*; sessilis, glabra, oblonga, extus nigra, disco subcarnoso, marginato, rufo, nigricante.

$\frac{1}{2}$ bis 1 Linie lang, $\frac{1}{4}$ Linie breit und dick, zieht sich durchs Austrocknen in Form von *Hysterium* zusammen, wobei die Scheibe gewöhnlich schwarz wird. Auf dem Lager der *Parmelia elatina*, an Tannen der Voralpenwälder bei Mittersill nicht selten, *an vera Peziza?*

c. *Ceracellæ.*

Nach *P. xanthostigma Fr.*: *P. albo-viridis mihi*; sessilis, minuta, submembranacea, glabra, concava, albida, disco viridulo.

$\frac{1}{2}$ Linie breit, an faulenden Himbeerstengeln, entdeckt den 31. October 1838 bei Mittersill.

Nach *P. leucostigma Fr.*: *P. excavata mihi*; exigua, sessilis, gregaria, lutea, membranacea, glabra, excavata, margine undulato-repando.

$\frac{1}{2}$ Linie breit, auf faulem Holz bei Mittersill, entdeckt den 24. November 1838.

Nach *P. vulgaris Fr.*: *P. tenuissima mihi*; perpusilla, sparsa, sessilis, membranacea, urceolato-applanata, albido-hyalina.

Auf faulem Holz, entdeckt bei Mittersill den 30. October 1838.

Nach *P. dentata Pers.*: *P. subglobosa mihi*; pusilla, sessilis, subglobosa, tenera, albido-pallens, margine ciliato.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0322-6

$\frac{1}{4}$ Linie breit, an dürren Stengeln von *Urtica dioica*, entdeckt den 29. Mai 1839 bei Mittersill.

Von den die faulenden Baumstrünke und Wurzelstöcke, sowie die Moose oft reichlich schmückenden so zierlichen *Trichioideen* fand Referent folgende, grossentheils in Mittersills und des Krimmlerfalls Umgebungen auf:

Arcyria incarnata, *punicea*, *Craterium leucostictum*, *Cribraria purpurea* (gemein), *tenella*, *Dictydium ambiguum*, *Diderma conglomeratum*, *Didymium crustaceum*, *muscicola* (nicht selten), *Leocarpus vernicosus*, *Licea badia*, *cylindrica*, *Perichæna strobilina* (häufig), *Physarum bryophilum*, *columbinum*, *hyalinum*, *leucophæum*, *luteum*, *muscicola*, *utriculare*, *Stemonitis ferruginea*, *fusca*, *ovata*, *Trichia chrysosperma*, *clavata*, *fallax*, *turbinata*, *vulgaris*.

In Fries System finden sich nicht beschrieben:

Trichia fasciculata mihi; fasciculata, peridiis obovatis, nigricantibus, stipite brevi fusco, lacunoso, capillitio sporidiisque crocato-fulvis.

Kömmt im System zwischen *pyriformis* und *serotina* zu stehen, wurde auf der Unterseite eines Tannen-Wurzelstocks, im Finstern vegetirend im Klauswald bei Mittersill im Sommer 1838 entdeckt.

Trichia glomerata mihi; fasciculata, peridiis subglobosis, minutis, lævibus, brunneis, stipite brevissimo concolore, capillitio sporidiisque flavidis.

Kömmt im System zwischen *nigripes* und *turbinata* zu stehen und wurde auf Aestchen von

Orthotrichum 3 bis 10, theils gestielt, theils sitzend, zu einem Büschel gehäuft von der Grösse eines kleinern Nadelkopfs in der Bruderhausschlucht bei Mittersill im Herbste 1838 aufgefunden.

Arcyria ferruginea mihi; peridiis congestis, sessilibus, globosis, carneis, capillitio ovato effuso sporidiisque ferrugineis.

Kömmt im System nach *A. incarnata* zu stehen und wurde auf faulem Holze im Klauswalde bei Mittersill den 30. September 1837 entdeckt.

Diderma elegans mihi; sessile, globosum, peridio exteriore nigro, columella globosa, sporidiis nigris.

Kömmt im System nach *D. globosum* zu stehen, ist von der Grösse eines kleinsten Stecknadelkopfs und wurde auf der Erde unter *Parmelia brunnea* in der Oed bei Mittersill in 4500′ Seehöhe am 25. September 1838 gefunden.

Stemonitis tenella mihi; parva, sparsa, hypothallo persistente, stipitibus penetrantibus, peridio fugacissimo, cylindrico longioribus, capillitio sporidiisque fuscescentibus.

Kömmt im Systeme nach *St. oblonga* zu stehen, ist 1 Linie lang und wurde auf faulenden Stengeln der *Angelica sylvestris* in der Amthausschlucht bei Mittersill den 10. November 1838 aufgefunden.

Die Keulenschwämme kommen im Ober-Pinzgau nur sparsam vor, jedoch fanden sich 3 in Fries System fehlende Arten:

Clavaria alpina mihi; sparsa, gracillima, albo-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0324-8

hyalina, subtenera, stipite brevi simplici, glabro, cylindrico, ramis dichotomis fastigiatis.

Im Systeme nach *Cl. subtilis.* In finstern Erdhöhlen am Geisstein in 5500′ Seehöhe, aufgefunden im August 1839.

Caloceras hypnophilum mihi; simplex, gregaria, gracilis, rufa, clavula incrassata compressa, sulcata, stipite tereti elongato.

Im Systeme nach *Cl. glossoides.* Stiel ½ bis 1 Zoll lang, dünn, Keule 1 — 2 Linien lang. Gesellig auf *Hypnum triquetrum* am obern Krimmlerfalle den 9. August 1838 entdeckt. (Da κερας generis neutrius ist, gebraucht man richtiger Caloceras c. gen. neutr., als Calocera c. gen. fem.)

Typhula flavescens mihi; simplex, tota flavescens, clavula cylindrica, stipite elongato, gracillimo, tuberculo innato.

Sehr dünn und zart, 1 Zoll lang, das Wurzelknötchen rund, von der Grösse eines kleinsten Stecknadelkopfs, schwarzbraun, der Stiel fast Zoll lang, sehr zart, das Keulchen weingelb, 2 Linien lang. Kömmt im Systeme nach *P. Todei* zu stehen, und wurde am Rande eines Hohlwegs bei Dorf im Frühjahr 1838, jedoch nur in 1 Exemplar aufgefunden.

Die *Cantharellen* kommen ebenfalls nur sparsam vor, es fanden sich jedoch 2 neue Arten, nämlich:

Cantharellus tenuissimus mihi (im Systeme zwischen bryophilus und retirugus); verticalis, sessilis,

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0325-4

membranaceus, cupularis, tomentosus, candidus, intus brunnescens, venis radiantibus obsoletis.

Sehr dünn und zart, 1 bis 3 Linien breit, unter der Linse mit einem dichten Filze bekleidet, innen zuerst grau, dann braun, Rand ganz oder gespalten.

An Moosen, vorzüglich *Leskea complanata*, in Schluchten bei Mittersill, aufgefunden den 10. November 1838.

Cantharellus elegans mihi (im Systeme nach C. infundibuliformis); pileo submembranaceo, infundibuliformi, flavido-fusco, stipite fistuloso, lævi, glabro, flavo, lamellis crassis, distantibus, subsimplicibus, subfuscis.

Stiel $\frac{1}{2}$ bis $\frac{3}{4}$ Zoll lang, zart; Hut 1 Linie breit, auf *Dicranum scoparium* in der Oed bei Mittersill 4500′ hoch im October 1837 entdeckt.

Cantharellus sinuosus mihi: pileo dimidiato carnoso, repando, adscendente, lævi, helvolo, stipite farcto, sublaterali, oblique adscendente, genuflexo, plicis strictis tenuibus, in stipite decurrentibus, griseo-flavescentibus, pruinosis, carne albis.

Kömmt im Systeme nach *C. aurantiacus* zu stehen. Stiel $1\frac{1}{2}$ Zoll lang, Hut 2 Zoll lang, $1\frac{1}{2}$ Zoll breit, $\frac{1}{4}$ Zoll dick, bereift; unter Moosen in einem Tannenwalde neben dem Jägersprung am Krimmfalle den 6. September 1839 entdeckt.

Die *Helvellen* sind im Pinzgau sehr selten, nur an den morschen hölzernen Uferdämmen der Salzach bei Mittersill finden sich im Mai 2 in

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0326-0

Fries System nicht beschriebene kleine Arten häufig vor.

Helvella fuliginea mihi; pileo inflato, subintegro, fuligineo, liberato, stipite brevi farcto costato-lacunoso.

Hut 1 bis 2 Zoll breit, Stiel $\frac{1}{2}$ bis 1 Zoll lang.

Helvella badia mihi; pileo deflexo, lobato, liberato, rugoso, badio, stipite farcto costato brevi.

Hut $\frac{1}{2}$ Zoll breit, Stiel $\frac{1}{4}$ Zoll lang. Von *Helvella lacunosa* fand Ref. an einem faulenden Baumstrunke in einem Sumpfe bei Lanthal in der Nähe von Zell am See den 26. Juni 1835 2 Exemplare einer sehr grossen, dunkelbraunen Form (?), deren Hut 8 Zoll in der Breite und 6 Zoll in der Höhe, der Strunk 4 Zoll Breite und 6 Zoll Höhe mäss. Der ganze Schwamm war von der Grösse eines Kindskopfs; der in 3 bis 5 unregelmässige Lappen bis über die Hälfte getheilte, zusammengedrückte Hut verdeckte den ganzen Stiel, und war von blasigen Erhöhungen und rinnenförmigen Vertiefungen durchzogen, von Farbe gelblich oder graulichbraun, die Lappen sind mit dem Stiel leicht verwachsen, der mit schiefer Basis, welche aufgetrieben und hohl aufsitzt, sich jedoch bald in, bis in dessen Mitte reichende, unregelmässig bauchig vertiefte 4 bis 5 Fächer mit flügelförmigen, scharfen Kanten auflöst, dessen Farbe ist anfänglich weiss, geht jedoch später ins Gelblich- oder Röthlichweisse über. Ungeachtet der ungewöhnlichen Grösse und etwas abweichenden Form und Farbe

zeigen sich doch keine schneidenden Kennzeichen, um diese Form von ersterer zu trennen.

Von *Morchella* sah ich keine Art, von *Leotia* nur *lubrica* (L. Clavus des Verz.).

Von *Cenangium* boten sich aus der Abtheilung *Scleroderris* 2 neue Arten.

Cenangium Thapsi mihi; gregarium, sessile, nigricans, rugulosum, cupula subglobosa ore aperto.

Kömmt im Systeme nach *C. Urceolus* zu stehen. Von der Grösse eines kleinsten Nadelkopfs, graulichschwarz, der Mund weit geöffnet, die innere Fläche schwärzlich.

An alten Stengeln von *Verbascum Thapsus L. K.* zwischen den Haaren aufgefunden am 12. Mai 1838 am Mittersiller Schlossberg.

Cenangium luteolum mihi; gregarium, pusillum, sessile, globosum, pallide-luteum, ore aperto integro.

Im Systeme vor *C. Urceolus.* An einem faulen Baumstocke bei Mittersill, entdeckt den 17. März 1838.

Myriococcon vernale Fr. ist im Pinzgau gemein.

Auf faulen Blättern von *Veratrum album* fand sich ein neues *Sclerotium:*

Scl. niveum mihi (aus der Abtheilung *Erumpentia*); adnatum, subglobosum, niveum, persistens.

Meist kuglig, Linien breit, innen weiss. Aufgefunden am kleinen Röthenstein den 19. September 1838.

(Hiezu Intellbl. Nr. 2.)

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06955-0328-2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1841

Band/Volume: 24

Autor(en)/Author(s): Sauter Anton Eleutherius

Artikel/Article: Beiträge zur Kenntniss der Pilz - Vegetation des Ober-Pinzgaues, im Herzogthume Salzburg 305-320