# Clavogaster, eine neue Gasteromycetengattung, sowie mehrere neue Agaricineen aus Neu-Seeland.

Von P. Hennings.

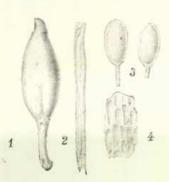
(Mit Textfigur.)

Von Herrn Professor Dr. Schinz in Zürich wurde mir freundlichst eine Collection von Pilzen übersendet, die von Herrn Dr. Häusler in Aukland gesammelt und gesendet waren. Ich gebe hier eine kurze Aufzählung der darunter befindlichen neuen Arten.

### Clavogaster P. Henn. gen. nov.

Perithecium subcoriaceum, persistens e stratis binis discoloribus efformatum, clavatum, stipitatum. Capillitium subfasciatum in cellulas favosas, polyedras, sporis levibus, ellipsoideis, coloratis, pedicellatis. Hippoperdo peraffinis.

Cl. novo zelandicus P. Henn, n. sp.



 Fruchtkörper, 2. Stück einer Capillitiumfaser, 3. Sporen,
 Glebazellen.

Stipitatum, clavatum, peridio fusiformi, vertice subacutato, longitudinaliter substriata; sicco subrugoso, flavoolivascente vel brunneolo ca.  $2-2^{1/2}$  cm longo c. 1 cm lato; stipite farcto tereti vel subcompresso flavo subaurantiaco 10-12 mm; gleba favosa, cellulis numerosis excavatis cinnamomeis, pentavel hexagonis; sporis ellipsoideis, oblongis, flavis subfuscidulis levibus, pedicellatis  $13-15\times7-8$   $\mu$ , pedicello hyalino 3-8  $\mu$  longo; floccis hyalinis, fasciatis 4-8  $\mu$  crassis.

Aukland, Ohampo. — Dr. Häusler.

Die Gattung scheint Hippoperdon nahe zu stehen, ist aber durch die angegebenen Merkmale ganz verschieden. Es lässt sich bei dem trockenen Exemplar nicht sicher feststellen, in welcher Weise die Sporen nach aussen gelangen. Die Peridie platzt anscheinend von oben nach unten auf und wird dann die wabige Gleba sichtbar.

Aeusserlich hat der Pilz mit Clavaria pistillaris gewisse Aehnlichkeit.

### Pluteus Fr.

Pl. phlebophoroides P. Henn. n. sp.

Pileo carnosulo convexo-explanato, cinnamomeo vertice obscuriore venosulo, margine levi subglabroque 2—3 cm diametro; stipite subfistuloso, striato, tenui pallido, basi albo-villoso 4 cm longo, 2 mm crasso; lamellis liberis, confertis, latis, flavo-carnescentibus; sporis ovoideis vel subellipsoideis  $5\sqrt[4]{2}-7\sqrt[4]{2}\times4\sqrt[4]{2}-6\mu$ , episporio levi pallide incarnato.

Aukland, Ohampo, an Stämmen. - Dr. Häusler.

Die Art ist mit Pl. phlebophorus Diet, var. marginata Quel. nahe verwandt, aber durch die angegebenen Merkmale verschieden.

### Eccilia.

E. Häusleriana P. Henn. n. sp.

Pileo subcarnoso subconvexo, depresso vel subinfundibuliformi atrocastaneo, levi glabroque margine substriato, 1/2-2 cm diametro; stipite cavo, striato tortoque, cinereo, basi subincrassato 15—20 cm longo, 11/2-2 mm crasso; lamellis decurrentibus, subdistantibus, inaequilongis basi venoso-connexis, flavo-brunnescentibus; sporis subglobosis subacutangulis 31/2-41/2  $\mu$ , episporio pallide incarnatis basidiis clavatis.

Aukland, Ohampo, rasig an Stämmen? — Dr. Häusler.

Die Art scheint mit E, griseo-rubella Lasch, verwandt zu sein.

### Flammula Fr.

Fl. Schinziana P. Henn

Pileo carnosulo convexo explanato, obtuso subumbonato, aureoochraceo, squamis subimbricatis vel subverrucosis tecto ca. 15 mm
diametro; stipite fistuloso, striato subfibroso, pallido vel ochraceo,
curvato, radicato, 3-4 cm longo,  $1^{1}/_{2}-2$  mm crasso; lamellis adnatis,
subconfertis, latis subventricosis, ochraceis; sporis ovoideis vel ellipsoideis basi apiculatis 1 guttulatis  $6-8\times5-5$   $1/_{2}$   $\mu$ , episporio luteoochraceo levi.

Aukland, Ohampo, an Baumstämmen. — Dr. Häusler.

Die Art ist mit Fl. sapinea Fr. am nächsten verwandt, aber durch die angegebenen Merkmale, sowie habituell ganz verschieden.

#### Marasmius Fr.

M. auklandicus P. Henn. n. sp.

Pileo tenui membranaceo subtranslucente, campanulato, vertice papillato, striato plicatoque pallido-flavescente 3—5 mm diametro;

### HEDWIGIA.

Organ

für

### Kryptogamenkunde

nebst

Repertorium für kryptog. Literatur.

Redigirt

von

Prof. Georg Hieronymus

unter Mitwirkung von

Paul Hennings und Dr. G. Lindau in Berlin.

Band XXXV.

~~ 1896. Zm

Heft, 6.

Inhalt: P. Hennings, Clavogaster, eine neue Gasteromycetengattung, sowie mehrere Agaricineen aus Neu-Seeland (Schluss). — F. Renauld und J. Cardot, Ergänzende Bemerkungen über die von Herrn Dr. Julius Röll in Nord-Amerika im Jahre 1888 gesammelten pleurocarpen Moose. — W. Zopf, Uebersicht der auf Flechten schmarotzenden Pilze. — Repertorium No. 6.

Hierzu eine Beilage von R. Friedländer & Sohn, Berlin NW. 6, Carlsstrasse II.

Druck und Verlag von C. Heinrich, Dresden-N., kl. Meissnergasse 4.

Erscheint in zweimonatlichen Heften.

Abonnement für den Jahrgang 12 Mark durch alle Buchhandlungen.

## An die Leser und Mitarbeiter der "Hedwigia".

Zusendungen und Anfragen redactioneller Art werden unter der Adresse:

Prof. Dr. G. Hieronymus,

Berlin, Botanisches Museum, Grunewaldstrasse 6/7,

mit der Aufschrift

"Für die Redaction der Hedwigia"

erbeten.

Um eine möglichst vollständige Aufzählung der kryptogamischen Literatur und kurze Inhaltsangabe der wichtigeren Arbeiten zu ermöglichen, werden die Verfasser, sowie die Herausgeber der wissenschaftlichen Zeitschriften höflichst im eigenen Interesse ersucht, die Redaction durch Zusendung der Arbeiten oder Angabe der Titel baldmöglichst nach dem Erscheinen zu benachrichtigen; desgleichen sind kurz gehaltene Selbstreferate über den wichtigsten Inhalt sehr erwünscht.

In Rücksicht auf den Gesammtumfang der Zeitschrift sollen die einzelnen Abhandlungen die Länge von 3 Bogen im Allgemeinen nicht überschreiten, desgleichen die einer Abhandlung beizugebenden Tafeln nicht mehr als zwei betragen. Die Originalzeichnungen für die Tafeln sind im Format 13 × 21 cm mit möglichster Ausnutzung des Raumes und in guter Ausführung zu liefern, auch sind die Manuscripte nur auf einer Seite zu beschreiben.

Die Autoren erhalten auf Wunsch 25 Sonderabzüge kostenlos, doch werden solche in beliebiger Anzahl zum Selbstkostenpreis geliefert.

C. Heinrich's Verlag.

stipite tenui, curvato tereti vel subcompresso pruinoso, basi disciformi albo villoso radiante 3—6 mm longo vix 0,5 mm crasso, pallido;
lamellis distantibus, paucis (8-12) in collarium postice conjunctis,
acie crassis, pallidis, sporis globosis, levibus, hyalinis  $6-7 \mu$ .

Aukland, Ohampo, an faulenden Zweigen. - Dr. Häusler.

### Fomes Fr.

F. Häuslerianus P. Henn. n. sp.

Pileo rigido sublignoso, reniformi vel flabellato radiato venosorugoso, olivaceo pruinoso-tomentosulo dein nudo subnigro, azono 2½-3 cm longo, 3—4 cm lato, margine rigido tenui undulato crenato vel subdentato, stipite lateraliter brevi, basi disciformi olivaceo-pruinoso; contextu pallido-subflavescente; hymenio subcinereo, tubulis brevibus, poris punctiformibus, minutis, rotundatis; sporis subglobosis.

Aukland, Ohampo, an Stämmen. — Dr. Häusler.

Der Hut hat gewisse Aehnlichkeit mit F. Auriscalpium Mont., ist jedoch nur sehr kurz gestielt, starr, fast holzig, Anfangs mit olivenfarbigem, sehr kurzfilzigem Ueberzug, später nackt, fast schwarz, mit erhabenen aderigen Runzeln bedeckt. Der Rand ist sehr dünn, starr, etwas wellig gekerbt oder auch gezähnelt. Die Röhren sind kurz, die Poren sehr klein, rundlich, aschfarben, die älteren am Rande schwärzlich.

### ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Hedwigia

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: <u>35\_1896</u>

Autor(en)/Author(s): Hennings Paul Christoph

Artikel/Article: Clavogaster, eine neue Gasteromycetengattung, sowie

mehrere neue Agaricineen aus Neu-Seeland. 303-305