

lacustris scapos aridos prope Salem, Badeniae. October. leg. Jack. *Depazea Buddleyae* Thüm., *Septoria expansa* Nssl. nova spec. Hypophylla; maculis indeterminatis, valde expansis gilvis vel subochraceis; Spermogoniis disseminatis majusculis semiimmersis vertice dehiscentibus, cirris rubescentibus; Spermatis filiformibus curvulis 50—60 lgs., vix 1 lts., hyalinis pluriguttulatis et indistincte septatis. Ueberzieht einzelne Blätter v. *Geranium dissectum* fast ganz. In Gesellschaft findet sich *Uredo* v. *Uromyces Geranii*. Brünn, August. — *Septoria Geranii* Rob. auf *G. Robertianum* wächst auf der oberen Blattfläche, hat purpurn begrenzte Flecken und punktförmige Perithechien. Niessl. *Phoma Gentianae mihi*. Perithechien auf verbleichenden Flecken zahlreich, aber einzelstehend oder nur zu zweien oder dreien verbunden, nicht zu mehreren zusammenfliessend; anfangs bedeckt, später mit der halsartigen, etwas wulstig umrandeten Mündung oder auch noch mit einem Theile des Scheitels hervorbrechend. Scheitel und Hals tief schwarzbraun, der übrige Theil des Peritheciums lichter braun gefärbt; theils von kugelige Form mit einem Durchmesser von 0,12—0,25 mm, theils etwas platt gedrückt bei einem Längendurchmesser von 0,18—0,31 und einer Höhe (ohne Hals) von 0,12—0,19 mm. Der Hals hat eine Höhe von ca. 0,03 mm. Der Kern ist weiss. Die ungefärbten Stylosporen sind nicht völlig gleichgestaltet; ihre Form wechselt vom länglich-eiförmigen oder gestreckt-elliptischen bei 7,1 Mikr. mittlerer Länge und 2,2 Mikra Breite bis zum cylindrischen mit abgerundeten Enden bei 8,3 Mikr. mittlerer Länge und 1,8 Mikr. mittlerer Breite; meist gerade, nur vereinzelt leicht gebogen. An den Stengeln, Blättern und Kelchen, seltener an der Blumenkrone von *Gentiana ciliata* und in einzelnen Flecken auftretend oder über die ganze Pflanze verbreitet. Auf dem pflanzen- und blüthenreichen „Hochrück“ bei Fridricbroda in Thüringen Anfang September 1882 von mir gesammelt. Prof. Dr. Julius Kühn. *Gloeosporium Lindemuthianum* Sacc. et Magnus; *Hendersonia collapsa* Cooke et Ellis.

Eingegangene neue Literatur und Sammlungen.

1. *Bulletin of the Torrey botanical Club*. Vol. IX. No. 10, 11: Peck, An imperfectly-described Phalloid. — Hervey, Note on *Arthrocladia villosa*. — Mellichamp, New Station for *Psilotum triquetrum*. — Hollick, Abnormal Growths in Ferns. — Ellis, New Species of North American Fungi.

2. *Botanisches Centralblatt*. 1882. No. 27—52: Luerssen, Pteridologische Notizen. — Klein, *Vampyrella*, ihre Entwicklung

und systemat. Stellung. — Ludwig, Ueber einen neuen einheimischen phosphorescirenden Pilz, *Agaricus tuberosus*. — Ludwig, Ueber teratologische, durch Witterungseinflüsse bedingte Bildungen an den Fruchtkörpern der Hutpilze. — Zopf, Ueber Parasiten in den Antheridien, Oogonien und Oosporen von *Saprolegnien*.

3. **Cooke, M. C. Illustrations of British Fungi. XIII.** London 1882.

4. **Flora 1882.** No. 28—36: Nylander, W. Addenda nova ad Lichenographiam europaeam. — Warnstorf, Einige neue Sphagnumformen. — Leitgeb, Die Antheridienstände der Laubmoose. — Müller, Lichenologische Beiträge. — Warnstorf, Die Sphagnumformen der Umgegend von Bassum in Hannover.

5. **Grevillea.** 11. Bd. No. 58: Plowright, A Monograph of the British Hypomyces. — Plowright, Experiments upon the heteroecism of the Uredines. — Cooke, Australian Fungi. — Cooke, New British Fungi. — Cooke, Three asiatic Fungi. — Cooke, *Cryptosphaeria millepunctata*.

6. **Karsten, P. A. Rysslands, Finlands och den Skandinaviska Halföns Mattsvampar.** II. Delen. (Aftryck af Finska Vetenskaps-Societetens Bidrag. Häftet 37.)

7. **Ludwig, F. Mykologische Beobachtungen.** (In Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Freunde zu Berlin. 1882. No. 8.)

8. **Nordstedt, O. Fragmente einer Monographie der Characeen von A. Braun.** (Aus d. Abh. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1882.)

9. **Botaniska Notiser.** 1882. 6. Heft: Kindberg: Om *Grimmia funalis* och närstaende arter. — Kindberg, Om en för Skandinavien ny mossart, *Campylopus Schimperii*.

10. **Passerini e Beltrani, Fungi Siculi novi.** (Reale Accademia dei Lincei vol. VII. fasc. 1^o.)

11. **Revue mycologique.** No. 17. Jan. 1883: Patouillard, Sur la localisation de l'Hymenium. — Heckel, Nouvelles observations de Tératologie cryptogamique. — Gillet, Nouvelles espèces d'Hyménomycètes de France. — Gillot, Notes sur quelques Champignons observés sur le mûrier blanc. — Forquignon, Contributions mycologiques à la connaissance de la Flore des Vosges. — Quelet, Mougeot et Ferry, Liste des espèces de Champignons observées au Donon et au Champ-de-Feu (Vosges). — Roumeguère, Herbarisations mycologiques automnales de 1882. — Sarrazin, Un procès in-attendu fait aux Morilles. — Lambotte, Additions à la flore mycologique belge. — Pelletan, Les nouveaux Microbes.

12. **Voss, W. Zwei neue Ascomyceten.** (S.-A. aus österr. bot. Zeitschr. 1882. No. 11.)

13. **Botanische Zeitung 1882.** No. 44—52: Göbel, Beiträge zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Sporangien. — Fisch, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte einiger Ascomyceten.

14. **Zopf, W. Ueber Parasiten in den Antheridien, Oogonien und Oosporen von Saprolegnieen.** (S.-A. aus Botan. Centralbl. 1882. No. 49.)

15. **Linhart, G. Ungarns Pilze.** (Fungi hungarici exsiccati.) Cent. I. mit 19 Tafeln. Ungarisch-Altenburg 1882.

16. **Rabenhorstii Fungi europaei et extraeuropaei exsiccati.** Cura Dr. G. Winter. Cent. 28 et 29. Hottingen pr. Zürich 1882.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1883

Band/Volume: [22_1883](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Eingegangene neue Literatur und Sammlungen. 15-16](#)