

Nov. 1884. Perithecia hypophyllous, either collected in groups or scattered, convex, orbicular ($\frac{1}{4}$ mm), black, with a scanty mycelium of brown radiating threads around the base; asci oblong-ovate, $12-15 \times 6-7 \mu$, filled with granular matter (immature). The parts of the leaf occupied by the groups of perithelia are a little darker than the surrounding portions.

Phyllosticta Amaranthi, E. & K.

On leaves of *A. retroflexus*, Garden City, Ks., Aug. 1884. On reddish brown (2-4 mm.) spots with a dark, slightly raised border. Perithecia 6-12 on a spot, epiphyllous, erumpent, rather large; spores oblong-elliptical, 2-nucleate, $9-11 \times 3-5 \mu$. Differs from *P. Chenopodii*, West. in its larger perithecia and spores and in the different character of the spots.

Phyllosticta abortiva, E. & K.

On leaves of *Menispermum Canadense*, Manhattan, Ks., Nov. 1884. Spots brown, suborbicular ($\frac{1}{4}-1$ cm), with a definite darker colored but scarcely raised margin. Perithecia innate, punctiform, minute, black and quite thickly scattered over the spots, visible on both sides of the leaf spores imperfectly developed.

Neue Literatur.

a) *Cryptogamae vasculares.*

Baker, J. G. Ferns collected in North Formosa. (Journ. of Botany 1885. April.)

Baker, J. G. A new Selaginella from New-Guinea. (Ebda.)

Leitgeb, H. Die Sprossbildung an apogamen Farngameten. (Ber. d. d. bot. Gesellsch. III. Bd. Heft 5.)

Zeiller. Fougères recueillies dans la peninsula Malaise par Morgan. (Bullet d. l. Société botan. de France XXXII. 1.)

b) *Musei.*

Berthoumieu. Deux mousses nouvelles pour la France. (Revue bryologique 1885. No. 4.)

Boulay. Notes s. quelques mousses de l'herbier de la Faculté des Scien. de Montpellier. (Revue bryologique 1885. No. 4.)

Corbière. Muscines nouvelles des environs de Cherbourg. (Ebda.)

Gravet. Notices bryologiques. (Ebda.)

Leitgeb, H. Wasserausscheidung an den Archegonständen von Corsinia. (Flora 1885. No. 17.)

Limprecht, H. G. Ueber die Moose im Sorbus-Gürtel des Riesengebirges. (61. Jahresh. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult. 1883.)

Limprecht, H. G. Ueber einige neue Arten und Formen der Laub- und Lebermoose. (Ebda.)

Massalongo, C. Epatiche raccolta alla Terra del Fuoco dal Spegazzini. (Nuovo Giorn. botan. ital. 1885. No. 3.)

Renauld. Notices sur quelques mousses des Pyrénées. (Revue bryol. 1885. No. 4.)

Venturi, G. Notes sur le genre *Pottia*. (Ebda.)

Venturi, G. Le sezione *Harpidium* nella briologia italiana.
(Nuovo Giorn. botan. Ital. 1885. No. 3.)

c) *Algae*.

Cohn, F. Ueber ein merkwürdiges Vorkommen von Algen in den Breslauer Waschteichen. (61. Jahressb. d. Schles. Ges. f. Cultur. 1883.)

Franke, M. Ueber die Entwicklungsgesch. von *Phyllosiphon Arisari*. (Ebda.)

Martel, E. Contribuzione alla Conoscenza dell' Algologia Romana. (Estr. d. Ann. dell' Istit. bot. di Roma 1885. Vol. I. Fasc. 2.)

Peytoureau, A. Algues du Golfe de Gascogne. (Revue de Botanique. Tome III. Mai 1885.)

Piccone, A. Notizie preliminari intorno alle Algue della „Vittor Pisani“ raccolte dal sig. Marcacci. (Nuovo Giorn. bot. Ital. 1885. No. 3.)

Piccone, A. Spigolature por la fisiologia ligustica. (Ebda.)

Schaarschmidt, J. Three Desmids new to the United States. (Bullet. of the Torrey botan. Club. XII. No. 5.)

Schröter, J. Neue Beiträge zur Algenkunde Schlesiens. (61. Jahressb. d. Schles. Ges. f. vat. Cultur 1883.)

d) *Fungi*.

Baccarini, P. et C. Ayetta. Contribuzione allo studio della Micologia Romana. (Estr. d. Ann. dell' Istit. botan. di Roma 1885. Vol. I. 2.)

Cohn, F. Ueber Schimmelpilze als Gährungserreger. (61. Jahressb. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult. 1883.)

Cooke, M. C. Some remarkable Moulds. (Journ. of the Quekett Microscop. Club. Vol. II. Ser. II. No. 12. Juni 1885.)

Cooke, M. C. Plain and easy account of British Fungi. 5. Edit. London 1885.

Cooke, M. C. Illustrations of British Fungi. XXXII. London. 1885.

Cooke, M. C. New British Fungi. (Grevillea XIII. No. 68.)

Cooke, M. C. Synopsis Pyrenomyctetum. Continuatio. (Ebda.)

Cooke and Harkness. Californian Fungi. (Ebda.)

Cooke, M. C. Präcursorae ad Monographiam Polypororum. (Ebda.)

Ellis, J. B. and M. Everhart. North American Species of Rhamnaria. (Journal of Mycology Vol. I. No. 6.)

Feuilleaubois. Note s. le développement du Peronospora pulveracea. (Revue mycologique. No. 27. Juli 1885.)

Feuilleaubois et Sarrazin. Une nouvelle espèce de Morchella. (Ebda.)

Gobi, Ch. Ueber den Tubercularia persicina genannten Pilz. (Mémoires de l'Acad. imp. des Sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. XXXII. No. 14.)

Grove, W. B. New or noteworthy Fungi. II. (Journal of Botany. 1885.)

Karsten, P. A. Revisio monographica atque synopsis Ascomycetum in Fennia hucusque detectorum. (Acta Societ. pro Fauna et Flora Fenn. T. II. No. 6.)

Karsten, P. A. Icones selectae Hymenomycetum Fenniae. Fasc. I. (Acta Societ. Scient. Fennic. Tomus XV.)

Marchal, E. Champignons coprophiles de la Belgique. IV. (Bullet. de la Soc. roy. de Bot. de Belg. 1885.)

- Passerini, Thümen et Brunand.** Fungi Gallici novi. (Revue mycol. No. 27. Juli 1885.)
- Patouillard.** Notes mycologiques. (Ebda.)
- Peck, Ch.** 35. and 36. Report on the New-York State Museum. Albany 1884.
- Rose, Geo. A.** The Myxomycetes — their collection and preservation. (Botanical Gazette Vol. X. No. 6.)
- Saccardo, P. A.** Fungi Algerienses, Tahitenses et Gallici. (Revue mycol. No. 27.)
- Saccardo et Berlese.** Fungi Brasilenses a Balansa lecti. (Ebda.)
- Saccardo et Marchal.** Reliquiae mycologicae Westendorpianae. (Ebda.)
- Schröter, J.** Bemerkungen über Keller- und Grubepilze. (61. Jahrest. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 1883.)
- Schröter, J.** Ueber einige von Fritze auf Madeira und Teneriffa gesammelte Pilze. (Ebda.)
- Schulzer von Müggenburg, St.** Unbefangene Revision der Elómunkálatok Magyarhon gombayírányához von Hazslinszky. (S. A. aus Verh. d. siebenbürg. Vereins für Naturw. XXXV.)
- Spagazzini, C.** Fungi Guarantici. (Anales de la Sociedad científica Argentina. Tom. XVIII. et XIX.)
- Stevenson et Trail.** Mycologia Scotica. Supplement. (Scottish Naturalist. Juli 1885.)
- Wettstein, R. von.** Ueber einen neuen Polyporus aus Nieder-Oesterreich. (Oesterr. botan. Zeitschr. 1885. No. 3.)
- Wettstein, R. von.** Beitrag zur Pilzflora der Bergwerke. (Ebda. No. 5.)
- Wettstein, R. von.** Untersuchungen über einen neuen pflanzl. Parasiten d. menschl. Körpers. (Sitzb. d. Kais. Akad. d. Wissensch. I. Abth. 1885. Februar-Heft.)
- Woronin, M.** Bemerkung zu dem Aufsatze von Möller über Plasmodiophora Alni. (Berichte d. deutsch. botan. Ges. III. Bd. 5. Heft.)
- Zimmermann, O. E. R.** Atlas der Pflanzenkrankheiten. Heft 2. Halle 1885.
- Zopf, W.** Zur Kenntniss d. Phycomyceten. I. Zur Morphologie und Biologie der Anciales und Chytridiaceen, zugleich ein Beitrag zur Phytopathologie. (Nova Acta d. K. Leopold. Carol. Deutsch. Acad. XL. VII. No. 4.)
- e) Lichenes.
- Forssell, K. B. J.** Beiträge zur Kenntniss der Anatomie und Systematik der Gloeolichenen. (Nova Acta Reg. Soc. Scient. Upsal. Ser. III.)
- Müller, J.** Lichenologische Beiträge XXI. (Flora 1885. No. 12 u. f.)
- Nylander, W.** Addenda nova ad Lichenographiam europaeum. (Flora 1885. No. 15.)
- Nylander, W.** Arthoniae novae Americae borealis. (Flora 1885. No. 16.)
- Olivier, H.** Flore analytique et dichotom. des Lichens de l'Orne. I. Supplém. (Revue de Botanique. Tome III. No. 32.)
- Stirton, J.** Notes on British Cladoniae. (Scottish Naturalist 1885. Juli.)
- f) Sammlung.
- Roumeguère, C.** Fungi selecti gallici. Cent. XXXIII et XXXIV.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [24_1885](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Literatur. 174-176](#)