

Einige märkische Pezizeen.

Von

P. Hennings.

Phaeangium Vogelii P. Henn. n. sp.; ascomatibus sparsis vel caespitosis erumpente superficialibus, coriaceis, primo clausis dein cupulatis, sessilibus, sulcato-rugosis, rufobrunneis vel castaneis, pilis filiformibus, septatis, saepe flexuosis brunneis vel castaneis $100-250 \times 10-20 \mu$, vestitis, disco atrofusco, laevi, ca. $1-1\frac{1}{2}$ mm diam.; ascis cylindraceo-clavatis, vertice obtuse rotundatis, 8-sporis, $60-80 \times 4-5 \mu$; paraphysibus repetito-ramosis, filiformibus, apice vix incrassatis, guttulatis, hyalinis, ca. 2μ crassis; sporis oblique monostichis, ellipsoideis, 2 guttulatis, $7-9 \times 3\frac{1}{2}-4 \mu$, fusco-atris; hypothecio ochraceo.

Tamsel, Berganlagen auf Ahornstümpfen, Juli 1904. (Vogel, n. 1692.)

Eine sehr schöne Art, die durch gefurcht-streifige Apothecien zerstreut stehend, oder heerdenweise zwischen einer *Mollisicee* auf nacktem Holze auftritt, von den beschriebenen Arten völlig abweichend erscheint.

Orbilina breviasca P. Henn. n. sp.; ascomatibus lignicolis, superficialibus, sparsis, primo clausis, dein cupulato-discoideis, marginatis, gelatinosis, flavo-aurantiis, $1-1\frac{1}{2}$ mm diam., disco concolori, laevi; ascis breve-clavatis, apice obtuse applanatis, 8-sporis, $20-25 \times 3-3\frac{1}{2} \mu$; paraphysibus filiformibus, hyalinis, ca. $0,5 \mu$ crassis, apice; haud incrassatis; sporis subdistichis vel subtristichis, cylindraceis subfusoides, utrinque obtusis vel subacutiusculis, rectis, hyalinis, $6-7 \times 0,5 \mu$.

Tamsel, Berganlagen auf faulendem Holz. August 1904. (Vogel, n. 1712.)

Eine der *O. luteo-rubella* (Nyl.) Karst. nahestehende Art, die jedoch durch viel kürzere Asken, an der Spitze nicht verdickte Paraphysen und schmalere Sporen genugsam verschieden sein dürfte, ebenso von anderen Arten.

Ombrophila tamseliana P. Henn. n. sp.; ascomatibus foliiculis sparsis vel gregarie caespitosis, breve stipitatis, primo sub-turbinate clausis, dein cupulatis undulatis, marginatis, castaneis, laevibus, disco castaneo, $1\frac{1}{2}$ —2 mm diam., stipite breve cuneato ca. $1 \times 0,5$ mm, atrobunneo; ascis, clavatis, apice obtuse rotundatis 8-sporis, 80 — 110×6 — 8μ ; paraphysibus filiformibus, vix incrassatis, hyalinis; sporis fusoides, utrinque subacutis, rectis vel curvulis, 2—4 guttulis, oblique mono-vel subdistichis, hyalinis, 12 — $16 \times 3\frac{1}{2}$ — 4μ .

Tamsel, im Forst auf faulenden *Betula*-Blättern. April 1904. (Vogel, n. 1734.)

Die Art ist durch Vorkommen und Färbung sowie durch die länglich-fusoiden meist gekrümmten Sporen von den bekannten Arten verschieden.

Mollisia lignicola Phill. var. *viticola* P. Henn. n. v.; ascomatibus sparse vel caespitose erumpentibus, membranaceo-subcoriaceis, primo subgloboso-clausis dein cupulatis. ca. 300 — 600μ diam. atrofusis, sicco rugulosis, pilis subtorulosis, atrofusis vestitis, ad marginem albidis fimbriatis, hyphis hyalinis septatis, $3\frac{1}{2}$ — 4μ crassis, contextu cellulis rotundato-polyedricis, atris; disco atro cinereo, laevi; ascis clavatis apice subrotundatis vel attenuatis, 8-sporis. 45 — $52 \times 5\frac{1}{2}$ — $7\frac{1}{2} \mu$. paraphysibus filiformibus. hyalinis, minute guttulis ca. 2μ crassis, apice paulo incrassatis ca. $2\frac{1}{2} \mu$; sporis subdistichis, clavatis vel subfusoides, rectis vel subcurvulis, eguttulis, hyalinis, 7 — $10 \times 2\frac{1}{2}$ — 3μ .

Tamsel, Baumschule, an krebsartigen Stellen der Zweige von *Vitis vinifera* L. Mai 1905. (Vogel, n. 1954.)

Mitunter finden sich spärliche bräunliche oder farblose Hyphen am Grunde der Apothecien. Ob der Pilz wirklich zu *M. lignicola* Phill. zu stellen ist oder nicht besser etwa zu *Tapesia* erscheint mir zweifelhaft. Von *M. lignicola* ist er durch die Hyphen sowie durch die im frischen Zustande weißliche Berandung, durch die oft keulenförmigen Sporen, die Färbung des Discus usw. verschieden. Näher steht er vielleicht *M. Myricaride* (Rehm), doch ist bei dieser die Fruchtscheibe grauweiß. Von *Cenangium ligni* (Desm.) scheint die Art verschieden, doch ist es nicht unmöglich, daß dieselbe mit *Tympanis viticola* (Schw.) Fries und nach Fuckel'schen Exemplaren, von denen aber keine Sporen bekannt, bei Fuckel Fg. rhen. n. 1760 auch nicht entwickelt sind, zusammenfällt.

Die verwandten Arten scheinen noch sehr der Untersuchung bedürftig zu sein.

Dasyscypha inconspicua P. Henn. n. sp.; ascomatibus foliicolis, subsessilibus minutis, subglobosis, albidis, pilis hyalinis vix septatis $60-140 \times 4-5 \mu$ erectis vestitis, disco albo, laevi, ca. 150μ diam.; ascis clavatis, obtusis, 8-sporis, $22-30 \times 4-4\frac{1}{2} \mu$; paraphysibus filiformibus, hyalinis, ca. $1-1\frac{1}{2} \mu$ crassis; sporis subdistichis oblongis rectis vel curvulis, obtusiusculis hyalinis $5-6 \times 1\frac{1}{2}-2 \mu$.

Tamsel, Berganlagen auf faulenden Blättern. Januar 1904. (Vogel, n. 1744.)

Eine äußerst winzige Art, durch die starr abstehenden weißlichen Haare auffällig.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [50](#)

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

Artikel/Article: [Einige märkische Pezizeen. 132-134](#)