

# *Biatorellina* P. Henn. n. gen. *Patellariacearum*.

Von P. Hennings.

(Mit 5 Textfiguren.)

Von Herrn Seminarlehrer M. Buchs erhielt ich Mitte Oktober einen sehr kleinen schwärzlichen Discomyceten, welchen derselbe auf dem Hirnschnitte kieferner Brennholzscheite in Proskau gesammelt hatte, zur Bestimmung übersandt. Der Pilz, welcher zerstreut oder herdenweise in meist scheibenförmiger oder flach schüsselförmiger Gestalt von schwärzlicher Färbung und trocken von hornartigknorpeliger Beschaffenheit auf dem Holze auftritt, gehört zu den Patellariaceen und ist am nächsten mit *Biatorella* De Not. = *Tromera* Mass. und *Comesia* Sacc. verwandt, von beiden Gattungen durch die Beschaffenheit des Fruchtkörpers, von ersterer durch die bacillaren Sporen u. s. w. unterschieden.

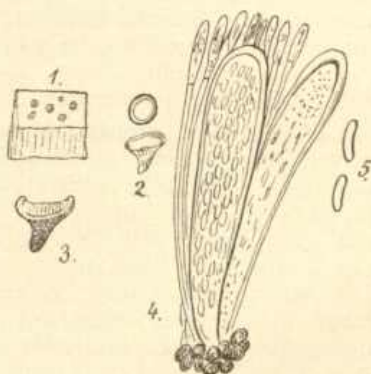
*Biatorellina* P. Henn. n. gen. Ascomata superficialia sessilia vel stipitata, obconico-patellata, submarginata, cornea, dura, atra, disco plano. Asci clavati, polyspori, paraphysati. Sporae bacillariae, hyalinae, continuuae . . . *Biatorellae* et *Comesiae* affin.

*B. Buchsii* P. Henn. n. sp. Ascomatibus sparsis vel gregariis, superficialibus, subsessilibus vel breve stipitatis, primo subgloboso clausis, dein obconico-patellatis vel discoideis, marginatis, ca. 0,6—1 mm diam., corneis, duris, olivaceo-atris, disco plano, vel subconvexo, laevi, extus laevibus vel subrugosis; stipite immerso, atro subtereti vel obconico ca. 0,5 × 0,2 mm; ascis cylindraceo-clavatis, vertice obtuse rotundatis, tunicatis, basi attenuatis haud stipitatis, polysporis, 70—100 × 10—18  $\mu$ , paraphysibus copiosis, filiformibus, ca. 2  $\mu$  crassis, subhyalinis, septatis, apice superantibus, vertice olivaceis, clavatis ca. 2½—3  $\mu$  crassis; sporis bacillaribus, utrinque obtusis, curvulis, hyalinis, continuis, 2½—3 × 0,5  $\mu$ , hypothecio olivaceo, crasso.

Proskau (Silesia) ad lignum abietinum vetustum. Sept. 1903. M. Buchs.

Die Paraphysen sind oben miteinander verklebt und bilden ein olivenfarbiges Epithecium. Unterhalb des gleichfarbigen Hypotheciums ist die Schicht fast farblos. Die Sporen sind in zahlloser Menge im Schlauche vorhanden.

Die bisher beschriebenen Arten der Gattung *Comesia* kommen auf Erde oder auf Dung vor. Die Arten der Gattung *Biatorella* finden sich in gleicher Weise wie unser Pilz auf Holz oder auch auf Erde oder an Felsen. In Rehms Discomyceten sind 10 deutsche Arten beschrieben worden, von denen keine mit unserer Art verwandt ist.



1. Habitus (nat. Gr.); 2. Fruchtkörper (vergr.); 3. Längsschnitt; 4. Asken mit Paraphysen; 5. Sporen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [Beiblatt\\_42\\_1903](#)

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

Artikel/Article: [Biatorellina P. Henn. n. gen. Patellariacearum. 307](#)