



Humaria hemisphaerica

Halbkugeliger Borstling

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Pyronemataceae

Legitimate (F.H. Wigg.) Fuckel 1870

Aktueller Name gem. MycoDB: Humaria hemisphaerica (F.H. Wigg.) Fuckel, Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde 23-24: 322 (1870) [MB120602]

Basionym: Peziza hemisphaerica F.H. Wigg., Primitiae Florae Holsaticae: 105 (1780) [MB196671]

Obligate Synonyme:

Mycolachnea hemisphaerica (F.H. Wigg.) Maire, Publicacions del Instituto Botánico Barcelona 3 (4): 24 (1937) [MB266962]

Scutellinia hemisphaerica (F.H. Wigg.) Kuntze, Revisio generum plantarum 2: 869 (1891) [MB805340]

Sepultaria hemisphaerica (F.H. Wigg.) Lambotte, Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège, Sér. 2 14 (7): 302 (1887) [MB805341]

Lachnea hemisphaerica (F.H. Wigg.) Quéél., Moug. & Ferry, Revue Mycologique Toulouse 3 (10): 42 (1881) [MB846188]

Tricharia hemisphaerica (F.H. Wigg.) Boud., Icones Mycologicae 4: 354 (1911) [MB846189]

Humaria hemisphaerica subsp. hemisphaerica (?) [MB846493]

Taxonomische Synonyme:

Helvella albida Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 101 (1774) [MB191725]

Lachnea hemisphaerica Gillet, Champignons de France. Les Discomycètes 3: 73 (1880) [MB153241]

Peziza hemisphaerica Hoffm., Vegetabilia Cryptogama 2: 28 (1790) [MB196418]

Peziza labellum Bull., Herbier de la France 5: t. 204 (1785) [MB216978]

Patella albida (Schaeff.) Seaver, The North American Cup-Fungi (Operculates) (3): 175 (1928) [MB453989]

Peziza hirsuta Holmsk., Beata ruris otia fungis danicis 2: 37, t. 19 (1799) [MB492706]

Peziza hispida Huds., Flora anglica: 635 (1778) [MB492708]

Peziza albida (Schaeff.) Sowerby, Coloured Figures of English Fungi or Mushrooms 2: [11] (1799) [MB496150]

Sepultaria albida (Schaeff.) Morgan, Journal of Mycology 8 (4): 188 (1902) [MB508516]

Peziza albida (Schaeff.) DC., Encyclopédie Méthodique, Botanique 5: 211 (1804) [MB534972]

Elvela albida Schaeff. (1774) [MB560490]

Eine Reihe anderer ähnlicher Borstlinge finden sich in BRBK wie folgt:

- Humaria hemisphaerica: grobwarzige breitelliptische Sporen $\geq 20 \mu\text{m}$, Randhaare bis $1000 \mu\text{m}$, FK bis 30mm
- Paratrichophaea boudieri: glatte Sporen $\leq 20 \mu\text{m}$, kürzere Randhaare? FK bis 8mm
- Trichophaea gregaria: schmal elliptische Sporen $\geq 23 \mu\text{m}$, ornamentiert, FK bis 8mm
- Trichophaea hemisphaerioides: glatte bis rau punktierte Sporen $13 - 18 \mu\text{m}$, Randhaare $\Rightarrow < 450 \mu\text{m}$, mit and der Basis kugeligen Zellen FK bis $10 (15) \text{mm}$
- Trichophaea woolhopeia: glatte breitelliptische Sporen $21 - 22 \times 13 - 16 \mu\text{m}$, Randhaare $200 - 400 \mu\text{m}$, FK bis 6mm
- Trichophaea bicuspis: breitelliptische Sporen $\leq 17 \mu\text{m}$, speziell geformte Randhaare

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Haare mehrfach septiert, dunkelbraun und glatt

mikroskopisch

Mikroskopische Eigenschaften

Huthaare sehr lang bis $1000 \mu\text{m}$

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Grobwarzig

Sporenmerkmale

Über $20 \mu\text{m}$ gross, mit 2 Tropfen

Gattung/en:

Humaria <https://www.mycopedia.ch/pilze/7092.htm>

Siehe auch

Scutellinia trechispora <https://www.mycopedia.ch/pilze/4425.htm>

Scutellinia umbrorum <https://www.mycopedia.ch/pilze/5619.htm>

Humaria hemisphaerica <https://www.mycopedia.ch/pilze/7667.htm>



Humaria hemisphaerica

Halbkugeliger Borstling

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Pyronemataceae



Flammer, T©

1644 09.08.2014



Flammer, T©

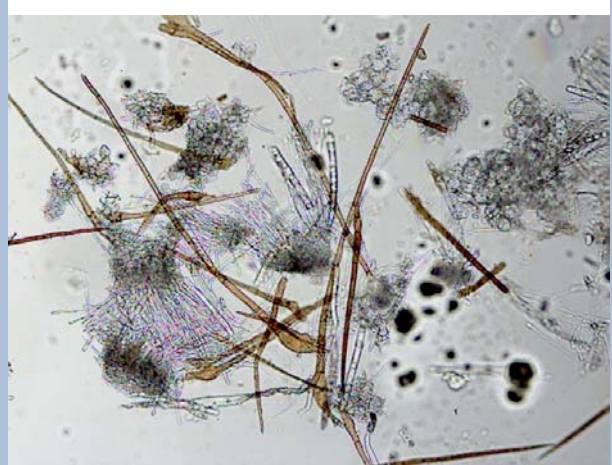
15960 06.10.2023

Haare sind sehr lang. Typisch für diese Art.



Flammer, T©

1646 29.08.2010



Flammer, T©

226 28.09.2009



Humaria hemisphaerica

Halbkugeliger Borstling

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Pyrenomataceae

