



Perilachnea hemisphaerioides

Halbkugeliger Borstling

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

Legitimate (Mouton) Van Vooren 2021

Aktueller Name gem. MycoDB: Perilachnea hemisphaerioides (Mouton) Van Vooren, Ascomycete.org 13 (1): 18 (2021) [MB836270]

Basionym: Lachnea hemisphaerioides Mouton, Bulletin de la Société Royale de Botanique de Belgique 36: 21 (1897) [MB168914]

Obligate Synonyme:

Trichophaea hemisphaerioides (Mouton) Graddon, Transactions of the British Mycological Society 43 (4): 689 (1960) [MB340382]

Humaria hemisphaerioides (Mouton) Eckblad, Nytt Magasin for Botanik 15 (1-2): 58 (1968) [MB332019]

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

- Humaria hemisphaerica: grobwarzige breitelliptische Sporen $\geq 20 \mu\text{m}$, Randhaare bis 1000 μm , FK bis 30 mm
- 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 μm , Randhaare $\Rightarrow < 450 \mu\text{m}$, mit and der Basis kugeligen Zellen FK bis 10 (15) mm
- Trichophaea woolhopeia: glatte breitelliptische Sporen 21 -22 x 13 - 16 μm , Randhaare 200 - 400 μm , FK bis 6 mm
- Trichophaea bicuspis: breitelliptische Sporen $\leq 17 \mu\text{m}$, speziell geformte Randhaare

mikroskopisch

Sporen pro Ascus

Rau punktiert

Haare

Zugespitzt septiert bis ca 400-450 μm lang

Varia

Bestimmt als

Humaria hemisphaerioides

Gattung/en:

Perilachnea <https://www.mycopedia.ch/pilze/11703.htm>

Siehe auch

Trichophaea gregaria <https://www.mycopedia.ch/pilze/11944.htm>



Perilachnea hemisphaerioides

Halbkugeliger Borstling

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

