



Conocybe digitalina

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Bolbitiaceae

Legitimate (Velen.) Singer 1989

Aktueller Name gem. MycoDB: Conocybe digitalina (Velen.) Singer, Fieldiana Botany 21: 103 (1989) [MB124804]

Basionym: Galera digitalina Velen., Novitates mycologicae novissimae: 70 (1947) [MB286538]

Taxonomische Synonyme: Conocybe subpubescens P.D. Orton, Transactions of the British Mycological Society 43 (2): 195 (1960) [MB295615]

Relativ häufige Art mit kurzhalsigen, kopfigen "Kegelzystiden" und relativ grossen dickwandigen Sporen. Wächst an feuchten und moosbewachsenen Stellen. Ein weiteres gutes mikroskopisches Merkmal sind die birnenförmigen HDS-Zellen mit den bräunlich pigmentierten, langen Haaren. Die Ammoniak-Reaktion manifestiert sich in nur "zigarettenförmige" Stäbchen.

makroskopisch

Stielmerkmale

Weiss, flaumig

mikroskopisch

Sporenmasse

12.4 - 14.5 x 6.1 - 6.9 µm - Q: 1.92 - 2.35 (Ø LxB: 13.4 x 6.5 ØQ:2.1 AzM: 21)

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Dickwandig

Hutdeckschicht

Aus birnenförmigen Zellen, dazwischen, fädige Haare

Cheilozystiden

Kopfig, dickwandig, mit deutlichem Hals

chemisch

Ammoniakreaktion / NH₃

Nur kurze Stäbchen bildend

Varia

Bestimmt nach

Ludwig Erhard, Pilzkompendium, IHW-Verlag

Bestimmt als

Conocybe subpubescens

Gattung/en:

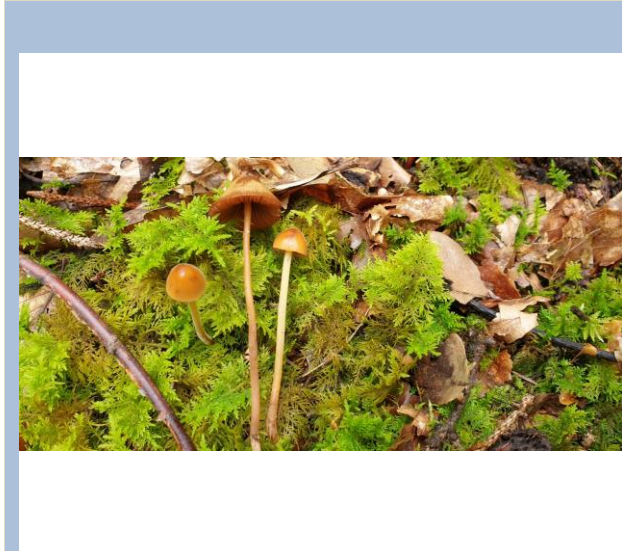
Conocybe

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1016.htm>

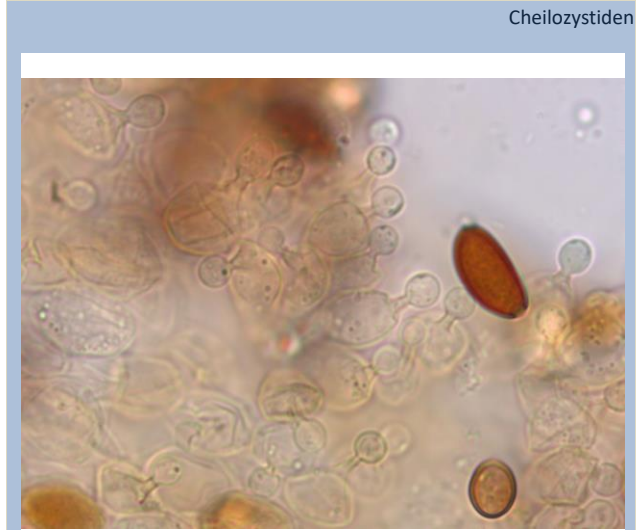


Conocybe digitalina

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Bolbitiaceae

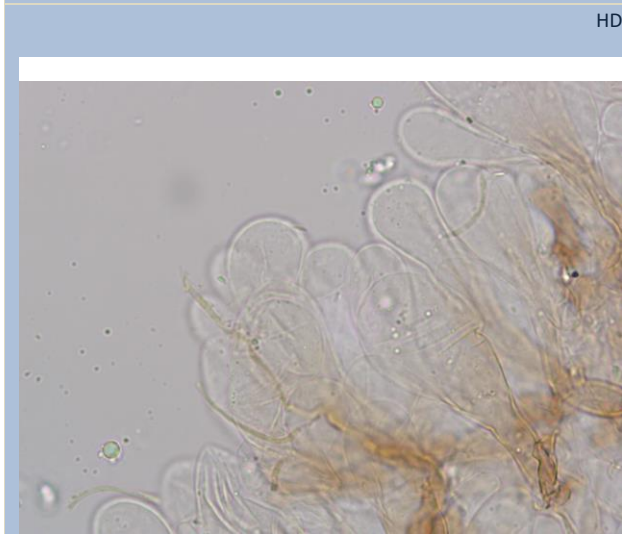


Flammer, T© 6043 05.08.2023



Cheilozystiden

Flammer, T© 6049 06.08.2023



HDS

Flammer, T© 6042 17.04.2016



HDS mit Haaren, Ansicht von oben

HDS

Flammer, T© 6044 05.08.2023



Conocybe digitalina

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Bolbitiaceae

