



Gloiothele citrina cf

Zitronengelber Gloeozystidenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Russulales, Peniophoraceae

Legitimate (Pers.) Ginns & G.W. 1994
Freeman

Aktueller Name gem. MycoDB: Gloiothele citrina (Pers.) Ginns & G.W. Freeman, Bibliotheca Mycologica 157: 55 (1994) [MB413119]

Basionym: Thelephora citrina Pers., Mycologia Europaea 1: 136 (1822) [MB206116]

Obligate Synonyme:

Gloeocystidiellum citrinum (Pers.) Donk, Fungus 26: 9 (1956) [MB297831]

Vesiculomyces citrinus (Pers.) E. Hagstr., Botaniska Notiser 130: 53 (1977) [MB325499]

Gloeocystidium citrinum (Pers.) S. Lundell, Fungi Exsiccati Suecici Fasc. 15-16: p. 18 (1939) [MB261001]

Corticium citrinum (Pers.) Fr., Hymenomyces europaei: 655 (1874) [MB210851]

Corticium nudum var. citrinum (Pers.) Fr., Hymenomyces europaei: 655 (1874) [MB468941]

Corticium nudum subsp. citrinum (Pers.) Sacc., Sylloge Fungorum 6: 626 (1888) [MB191540]

Corticium ochraceum var. citrinum (Pers.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 210 (1886) [MB439799]

Taxonomische Synonyme:

Athelia ochracea Pers., Mycologia Europaea 1: 84 (1822) [MB226916]

Corticium pellicula P. Karst., Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica 11: 5 (1885) [MB185783]

Terana pellicula (P. Karst.) Kuntze, Revisio generum plantarum 2: 872 (1891) [MB440601]

Grossflächig Moos, Rinde und entrindete Fichtenstämme überwachsener Pilz mit runden Sporen. Die subglobosen, amyloiden Sporen und die Zystiden unterscheiden ihn von Physisporinus vitreus, Radulomyces confluens und anderen ähnlich aussehenden Rindenpilzen.

Cerocorticium confluens sieht ähnlich aus, ist an den Randzonen weniger "ausgefranst" bzw. mehr abgegrenzt und hat inamyloide und grössere Sporen und andere Zystiden.

botanisch / ökologisch

Standort

Picea, Moos, entrindete Fichten bewachsend,

mikroskopisch

Sporenmasse

1. Messung: 4.7 - 5.8 x 4.1 - 5.0 µm - Q: 1.05 x 1.32 (Ø LxB: 5.3 x 4.5 AzM: 18)

2. Messung: 4.9 - 6.2 x 4.4 - 5.2 µm - Q: 0.96 - 1.41 (Ø LxB: 5.6 x 4.8 µm ØQ:1.2 AzM: 10)

Sporenform

Subglobos-globos, rundlich, mit Apikulus

Zystidenart

Gloeozystiden bauchig gegen Spitze verjüngt

chemisch

Melzers-Reagenz

Sporen Jod positiv (schwach)

Varia

Bestimmt nach

Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.

Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.

Bestimmt als

Vesiculomyces citrinus

Gattung/en:Gloiothele <https://www.mycopedia.ch/pilze/8961.htm>**Siehe auch**Cerocorticium <https://www.mycopedia.ch/pilze/7534.htm>Physisporinus vitreus <https://www.mycopedia.ch/pilze/8059.htm>Radulomyces <https://www.mycopedia.ch/pilze/10307.htm>



Gloiothele citrina cf

Zitronengelber Gloeozystidenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Russulales, Peniophoraceae



Flammer, T©

11523 03.11.2020



Flammer, T©

9813 27.08.2019



Flammer, T©

11522 03.11.2020



Flammer, T©

9814 27.08.2019



Gloiothele citrina cf

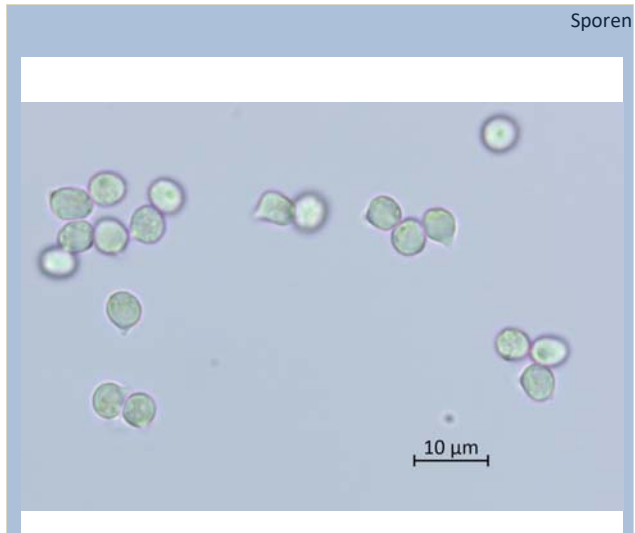
Zitronengelber Gloeozystidenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Russulales, Peniophoraceae



Flammer, T©

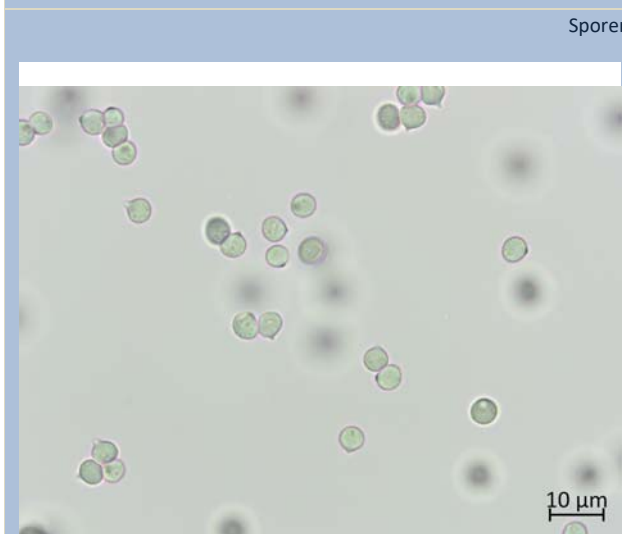
11579 07.11.2020



Sporen

Flammer, T©

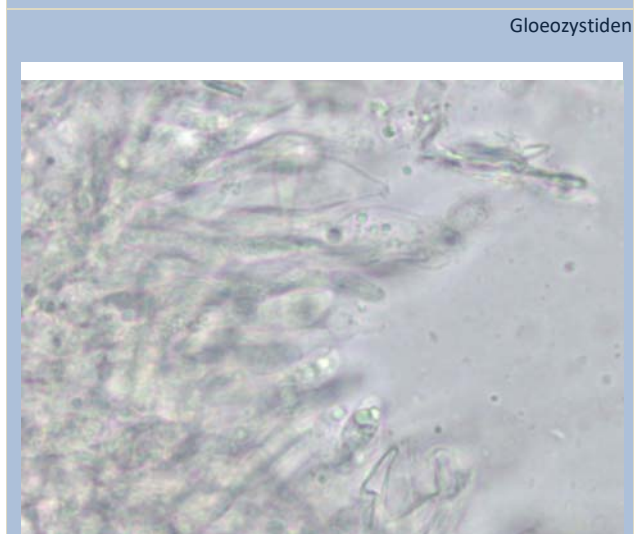
11785 21.12.2020



Sporen

Flammer, T©

11524 03.11.2020



Gloeozystiden

Flammer, T©

11527 03.11.2020

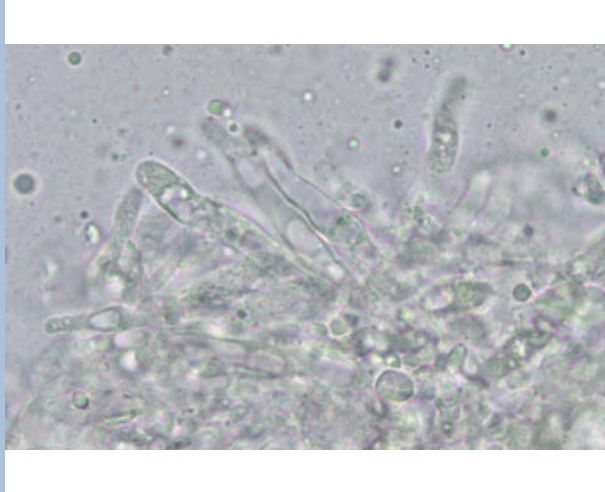


Gloiothele citrina cf

Zitronengelber Gloeozystidenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Russulales, Peniophoraceae

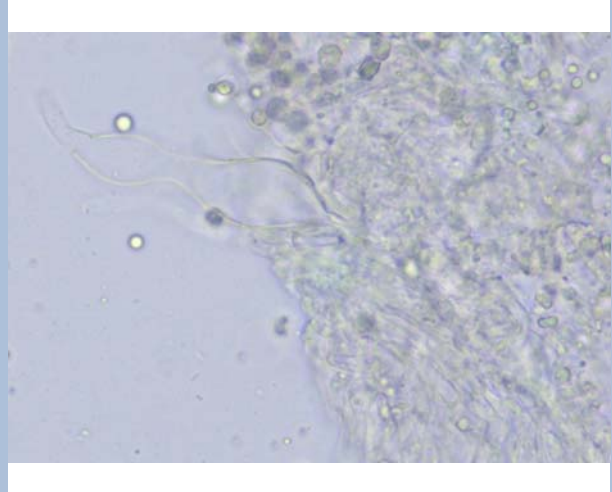
Gloeozystiden



Flammer, T©

11525 03.11.2020

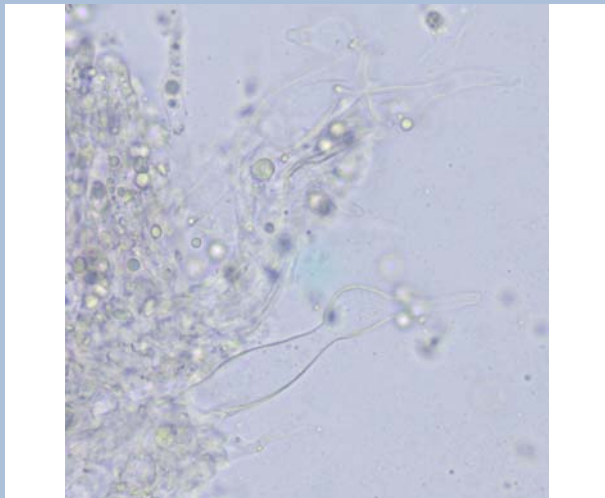
Gloeozystiden



Flammer, T©

11580 08.11.2020

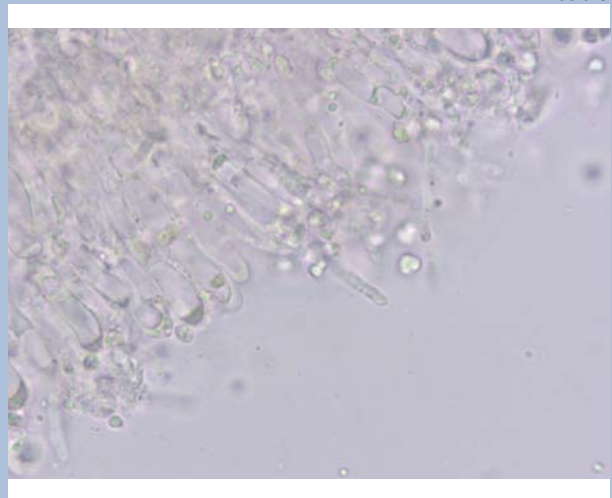
Gloeozystiden



Flammer, T©

11581 07.11.2020

Dendrohyphiden
Basidien



Flammer, T©

9812 27.08.2019



Gloiothele citrina cf

Zitronengelber Gloeozystidenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Russulales, Peniophoraceae

