Phloeomana alba cf

Weisser Rindenhelmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

Legitimate (Bres.) Redhead 2016

Aktueller Name gem. MycoDB: Phloeomana alba (Bres.) Redhead, Index Fungorum 289: 1 (2016) [MB551898]
Basionym: Omphalia alba Bres., Flora Italica Cryptogamica: 295 (1915) [MB282469]
Obligate Synonyme:
Mycena alba (Bres.) Kühner, Encyclopédie Mycologique 10: 594 (1938) [MB250530]
Marasmiellus albus (Bres.) Singer, Lilloa 22: 302 (1951) [MB300059]
Hemimycena alba (Bres.) anon. ined. (?) [MB456868]
Phloeomana alba var. alba (2016) [MB846216]

Auffällig sind die Kreisrunden Sporen. Mycena alba passt besser als Mycena hiemalis, obwohl ein nicht dextrinoides Lamellentrama in der Literatur angegeben wird. Die kreisrunden Sporen sprechen für alba, das dextrinoide Lamellentrama für hiemalis.
Die Frage stellt sich was zu bewerten ist.
Ebenfalls fallen die polymorphen Chaulozystiden auf.

Die Bestimmung stimmt weder 100%
mit Mycena hiemalis noch
mit Mycena alba
überein
BRBK gibt hiemalis bei den Sporen mit einem Q von 1.2 bis 1.6, ab, während ich einen Durchschnitt von 1.0 gemessen habe. Die Sporen scheinen bei starker Vergrösserung sogar etwas rau.

makroskopisch

Substrat

Rinde von Picea

Lamellenmerkmale

Trama dextrinoid, Lamellen mit kleinem Zahn herablaufend, etwas konkav?

mikroskopisch

Sporenmasse

5.8 - 7.2 x 5.5 - 6.7 µm - Q: 0.99 - 1.08 (Ø LxB: 6.4 x 6.2 ØQ:1.0 AzM: 9)

Sporenform

Globos

Basidien

2sporig

Chaulozystiden

Polymorph, keulig, vielgestaltig

Schnallen

Keine beobachtet

Varia

Bestimmt nach

Mycena D'Europa, Robich, Giovanni, A.M.B. Fondazione
Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.
The genus Mycena s.l. - Aronsen & Laessøe

Gattung/en:

Phloeomana https://www.mycopedia.ch/pilze/10051.htm

Siehe auch

Phloeomana speirea https://www.mycopedia.ch/pilze/8175.htm

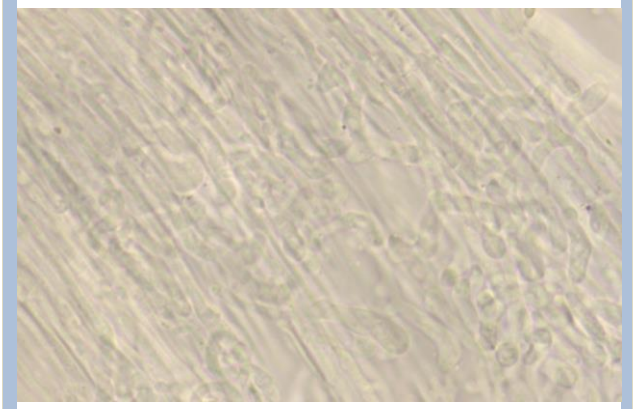
Phloeomana alba cf **Weisser Rindenhelmling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

Flammer, T© 16349 04.11.2023

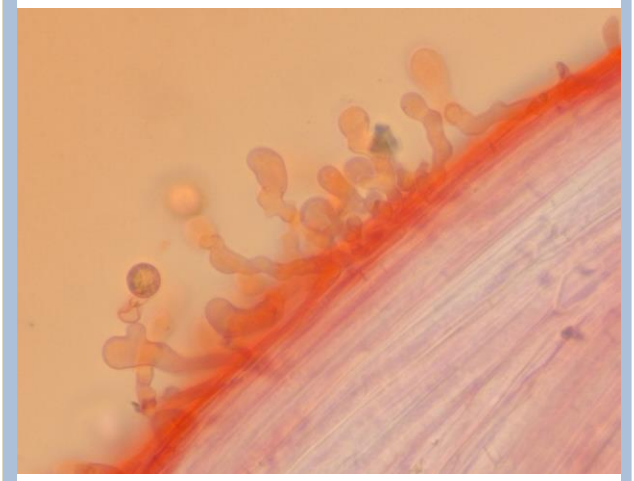
Flammer, T© 16276 27.10.2023

HDS



Flammer, T© 16277 27.10.2023

Kaulozystiden

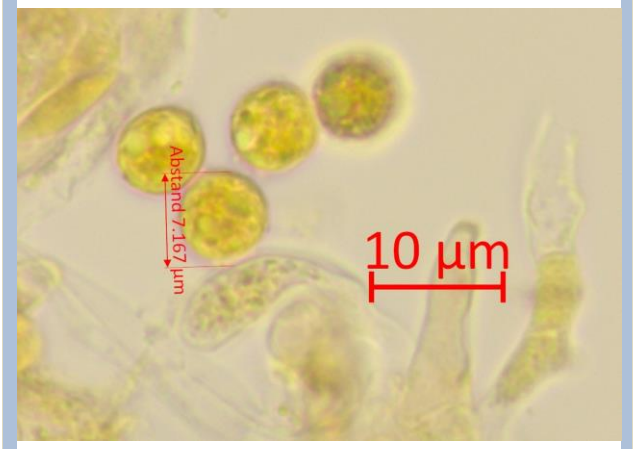


Flammer, T© 16278 27.10.2023

Phloeomana alba cf **Weisser Rindenhelmling**

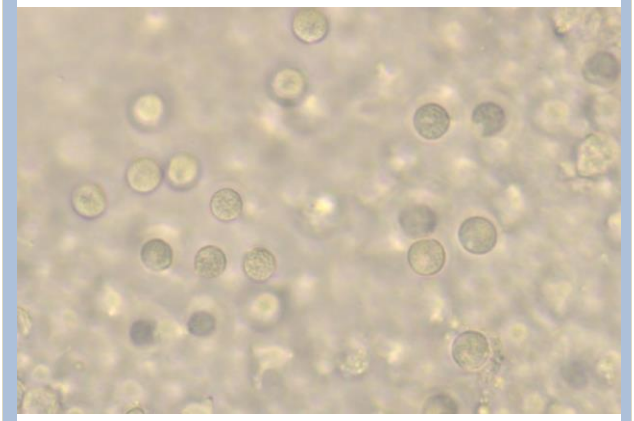
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

Sporen



Flammer, T© 16279 27.10.2023

Sporen



Flammer, T© 16280 27.10.2023