



Pluteus primus

Voreilender Dachpilz

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

Legitimate

Bonnard 1991

Aktueller Name gem. MycoDB: Pluteus primus Bonnard, Mycologia Helvetica 4 (2): 169 (1991) [MB355224]

Mikroskopisch kann man die folgenden Arten durch das Vorhandensein bzw. Fehlen von Schnallen in der HDS unterscheiden. Makroskopisch sind die Arten nicht unterscheidbar.

Faustregel:

Pluteus primus: mit Schnallen an allen Septen - frühes Vorkommen, nur bei Nadelholz, viel längere Zystiden als Pluteus cervinus!

Pluteus pouzarianus: mit Schnallen, aber nur an 1/3 der Septen, nur bei Nadelholz

Pluteus cervinus: ohne Schnallen hauptsächlich bei Laubholz (Erstfund auch schon Mitte April!)

Pluteus primus scheint auch etwas grössere Sporen zu haben:

Cervinus: 5.7 - 8.8 x 4.4 - 5.5 µm - Q: 1.28 - 1.65 (Ø LxB: 7.1 x 5.0 ØQ:1.4 AzM: 20)

Primus: 7.1 - 9.4 x 5.1 - 6.6 µm - Q: 1.22 - 1.60 (Ø LxB: 7.9 x 5.9 ØQ:1.3 AzM: 20)

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Hut bei Trockenheit rissig aufreissend

Hutfarbe

Hellbraun

Stielmerkmale

Längsfaserig

botanisch / ökologisch

Standort

Nadelholzstrünke

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Frühjahr



Pluteus primus

Voreilender Dachpilz

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

mikroskopisch

Sporenmasse

7.1 - 9.4 x 5.1 - 6.6 µm - Q: 1.22 - 1.60 (Ø LxB: 7.9 x 5.9 ØQ:1.3 AzM: 20)

Sporenlänge

Mikroskopisch kann man die folgenden Arten durch das Vorhandensein bzw. Fehlen von Schnallen in der HDS unterscheiden. Makroskopisch sind die Arten nicht unterscheidbar.

Faustregel:

Pluteus primus: mit Schnallen an allen Septen - frühes Vorkommen, nur bei Nadelholz, viel längere Zystiden als Pluteus cervinus!

Pluteus pouzarianus: mit Schnallen, aber nur an 1/3 der Septen, nur bei Nadelholz

Pluteus cervinus: ohne Schnallen hauptsächlich bei Laubholz (Erstfund auch schon Mitte April!)

Primus scheint auch etwas grössere Sporen zu haben:

Cervinus: 5.7 - 8.8 x 4.4 - 5.5 µm - Q: 1.28 - 1.65 (Ø LxB: 7.1 x 5.0 ØQ:1.4 AzM: 20)

Primus: 7.1 - 9.4 x 5.1 - 6.6 µm - Q: 1.22 - 1.60 (Ø LxB: 7.9 x 5.9 ØQ:1.3 AzM: 20)

Hutdeckschicht

Huthauthypen mit Schnallen, HDS braun pigmentiert

Cheilozystiden

Mehrheitlich mit Haken, unterschiedlich geformt

Schnallen

Vorhanden

Zystidenform

Mit Haken, bis 200 µm lang, wesentlich länger als bei P. cervinus

Gattung/en:

Pluteus <https://www.mycopedia.ch/pilze/1074.htm>

Siehe auch

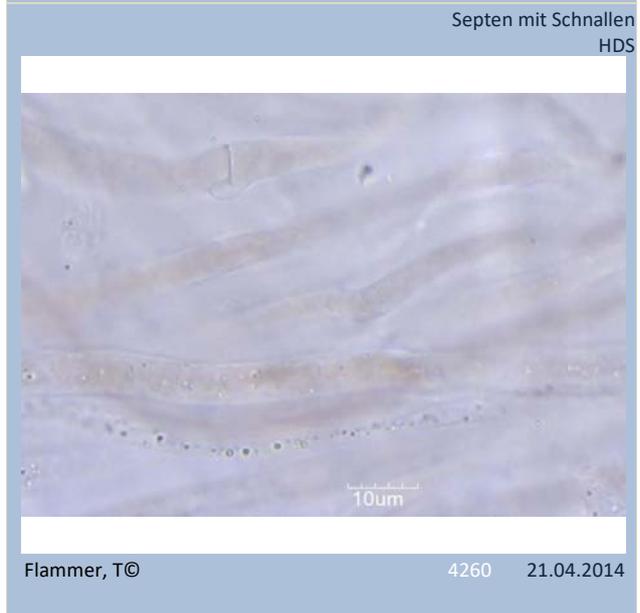
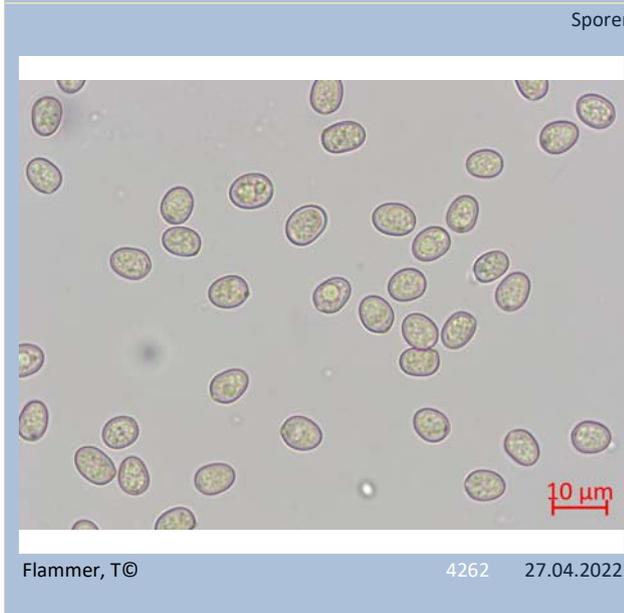
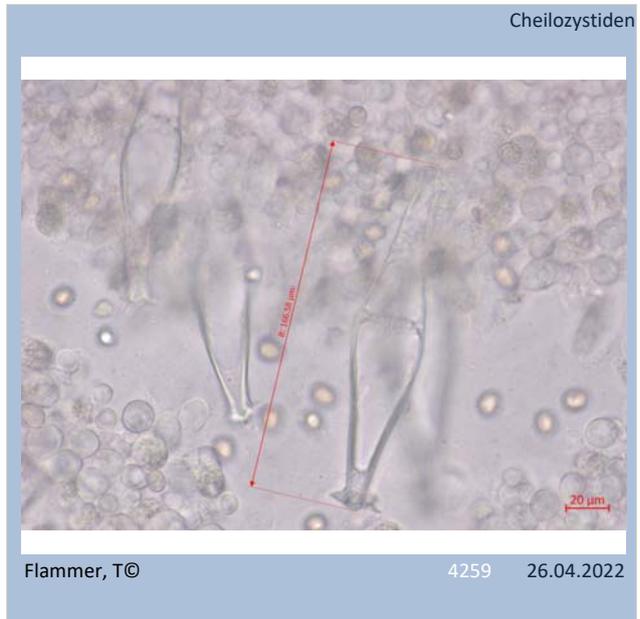
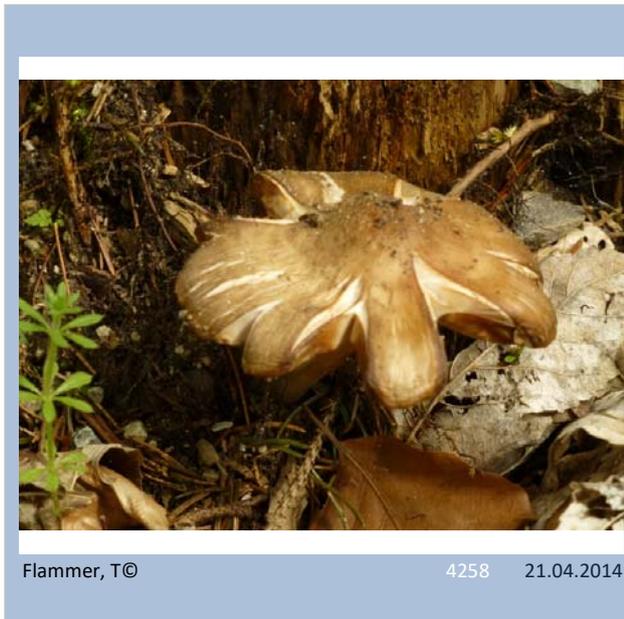
Pluteus cervinus <https://www.mycopedia.ch/pilze/4418.htm>



Pluteus primus

Voreilender Dachpilz

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



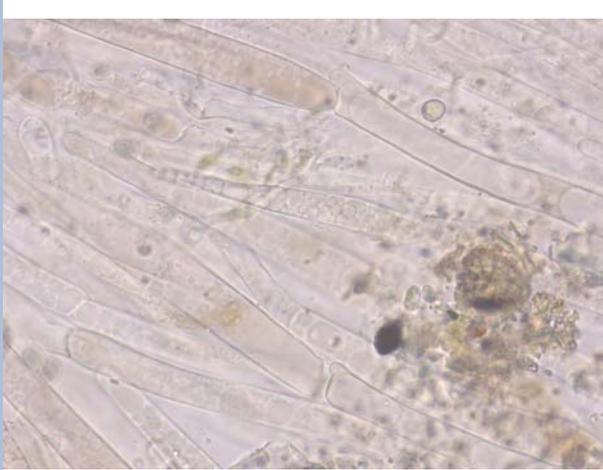


Pluteus primus

Voreilender Dachpilz

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

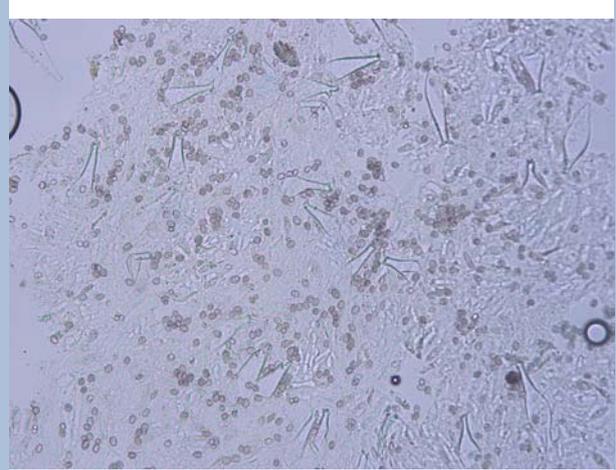
HDS, Hyphen mit Schnallen



Flammer, T©

4261 26.04.2022

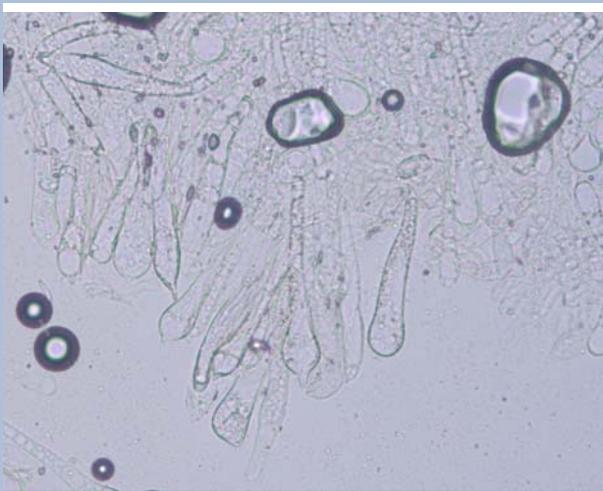
Cheilozystiden



Flammer, T©

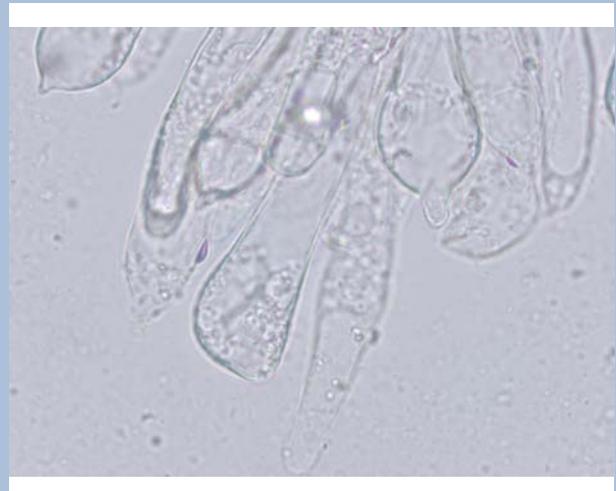
8873 16.04.2019

Cheilozystiden



Flammer, T©

8874 16.04.2019



Flammer, T©

8875 16.04.2019