



Alnecium auctum

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Diaporthales, Gnomoniaceae

Legitimate (Berk. & Broome) 2014
Voglmayr & Jaklitsch

Aktueller Name gem. MycoDB: Alnecium auctum (Berk. & Broome) Voglmayr & Jaklitsch, Persoonia 33: 76 (2014) [MB805343]

Basionym: Sphaeria aucta Berk. & Broome, Annals and Magazine of Natural History 9: 323, t. 10:11 (1852) [MB246072]

Obligate Synonyme:

Melanconis aucta (Berk. & Broome) Wehm., A revision of Melanconis, Pseudovalsa, Prosthecium and Titania: 58 (1941) [MB288018]

Pseudovalsa aucta (Berk. & Broome) Sacc., Sylloge Fungorum 2: 138 (1883) [MB208594]

Prosthecium auctum (Berk. & Broome) Petr., Annales Mycologici 21 (3-4): 325 (1923) [MB257811]

Calospora aucta (Berk. & Broome) Fuckel, Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde 23-24: 191 (1870) [MB165857]

Cryptospora aucta (Berk. & Broome) Tul. & C. Tul., Selecta Fungorum Carpologia 1: 152 (1863) [MB189208]

Aglaospora aucta (Berk. & Broome) Kuntze: 441 (1898) [MB523123]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Schwarze Kügelchen unter der Rinde, die mit einer kaminartigen Verlängerung die Rinde durchstossen.

Substrat

Alnus

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Hyalin

mikroskopisch

Sporenmasse

32-35 x 11-13 µm

Sporenmerkmale

1fach septiert

chemisch

Barals

Sporen dextrinoid

Varia

Bestimmt nach

Handbook of Ascomycota Vol Ia und Vol Ib - Wergen, Björn - Funghiparadise Production

Gattung/en:

Alnecium

<https://www.mycopedia.ch/pilze/11459.htm>



Alnecium auctum

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Diaporthales, Gnomoniaceae



Flammer, T©

14772 28.03.2023



Flammer, T©

14773 28.03.2023



Flammer, T©

14774 28.03.2023



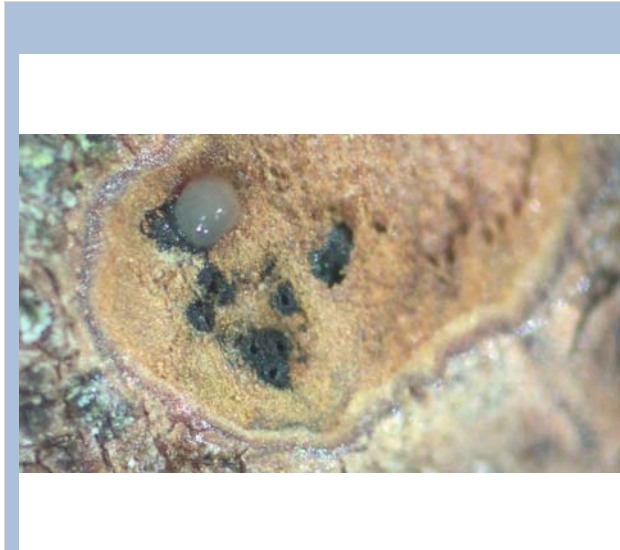
Flammer, T©

14775 28.03.2023



Alnecium auctum

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Diaporthales, Gnomoniaceae



Flammer, T©

14776 28.03.2023



Flammer, T©

14777 28.03.2023



Flammer, T©

14778 28.03.2023



Flammer, T©

14779 28.03.2023



Alnecium auctum

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Diaporthales, Gnomoniaceae

Riesensporen 45 µm
Asci



Flammer, T©

14780 28.03.2023

Ascus dehnt sich bei Reife sackartig
Asci



Flammer, T©

14781 28.03.2023

Apikalapparat in Kongorot
Asci



Flammer, T©

14783 28.03.2023