



Panaeolus acuminatus

Langstieliger Düngerling

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

Legitimate (P. Kumm.) Quél. 1872

Aktueller Name gem. MycoDB: Panaeolus acuminatus (P. Kumm.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 257 (1872) [MB177555]

Basionym: Coprinarius acuminatus P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 69 (1886) [MB504644]

Taxonomische Synonyme:

Agaricus acuminatus Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 44, t. 202 (1774) [MB169567]

Agaricus carbonarius Batsch, Elenchus fungorum: 69, tab. 2, fig. 6 (1783) [MB495314]

Agaricus caliginosus Jungh., Linnaea 5: 405, tab. 6, fig. 13 (1830) [MB455694]

Panaeolus caliginosus (Jungh.) Gillet, Les Hyménomycètes ou Description de tous les Champignons qui Croissent en France: 623 (1878) [MB156463]

Coprinarius caliginosus (Jungh.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 119 (1886) [MB504646]

Chalymota caliginosa (Jungh.) P. Karst., Bidrag till Kännedom av Finlands Natur och Folk 32: 520 (1879) [MB565156]

Agaricus carbonarius var. rhagadiosus Fr., Observationes mycologicae 2: 34 (1818) [MB496778]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Mit auffallend langem Stiel im Verhältnis zum Hut

Substrat

Pferdemist, in transparenter Kulturschale

Stielmerkmale

Mit zahlreichen transparenten Guttinationströpfchen besetzt, zäh

Lamellenmerkmale

Weissflockig, mit hyalinen Tröpfchen

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Pilzig

mikroskopisch

Sporenmasse

11.7 - 13.4 x 7.1 - 9.2 µm - Q: 1.34 - 1.68 (Ø LxB: 12.4 x 8.1 ØQ:1.5 AzM: 10)

Sporenform

Zitronenförmig, subrhomboid, mitraförmig

Sporenmerkmale

Mit prominentem Keimporus bis 2 µm, dickwandig

Chaulozystiden

Zylindrisch-wellig, büschelig

Cheilozystiden

Flaschenförmig, schlauchförmig, lageniform

medizinisch

Giftigkeit

Verdächtig auf Psilocybin

Varia

Bemerkungen / Hinweise / Abstract

Könnte mit Panaeolus fimicola, Panaeolus subfirmus oder Coprinellus Arten verwechselt werden.

Bestimmt nach

Ludwig Erhard, Pilzkompodium, IHW-Verlag

Gattung/en:

Panaeolus <https://www.mycopedia.ch/pilze/4111.htm>



Panaeolus acuminatus

Langstieliger Düngerling

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

Siehe auch

Conocybe deliquescens

<https://www.mycopedia.ch/pilze/11356.htm>



Panaeolus acuminatus

Langstieliger Düngerling

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



Flammer, T©

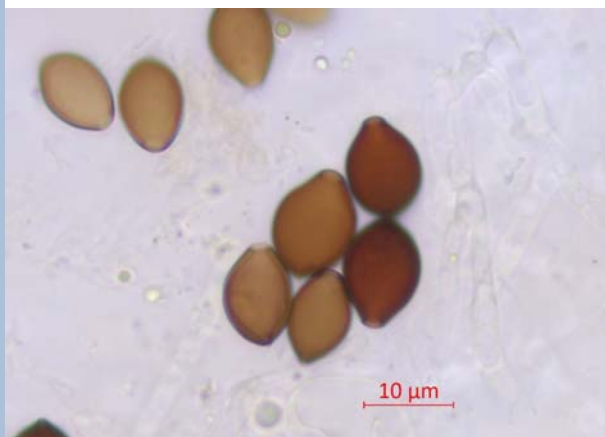
15317 19.06.2023



Flammer, T©

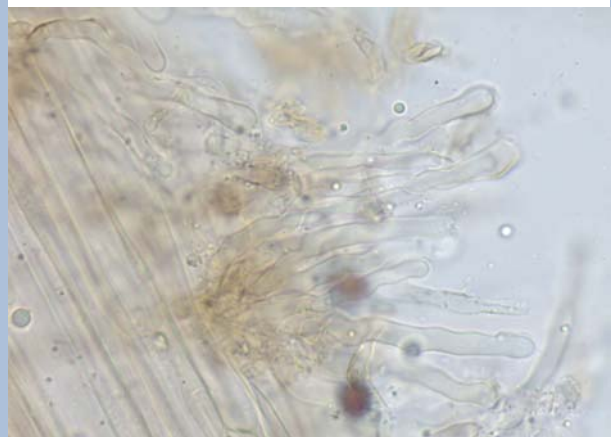
15297 16.06.2023

Kaulozystiden



Flammer, T©

15299 16.06.2023



Flammer, T©

15300 16.06.2023



Panaeolus acuminatus

Langstieliger Düngerling

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

