Klassifikation





Agaricus spp

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

Legitimate

L. 1753

Aktueller Name gem. MycoDB: Agaricus L., Species Plantarum 2: 1171 (1753) [MB17030]

Taxonomische Synonyme:

Fungus Tourn. (1719) [MB17621]

Amanita Dill. ex Boehm., Ludwig Defin. Gen. Pl.: 490 (1760) [MB17043]

Hypophyllum Paulet (1808) [MB17840]

Pratella Pers. ex Gray, A natural arrangement of British plants 1: 626 (1821) [MB18359]

Psaliota (Fr.) P. Kumm. (1871) [MB18372]

Agaricus tr. Psalliota Fr., Systema Mycologicum 1: 280 (1821) [MB700053]

Psalliota (Fr.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 23, 72 (1871) [MB18373]

Psalliota sect. Psalliota (Fr.) P. Kumm.: 72 (1871) [MB549207]

Fungus Tourn. ex Adans., Familles des plantes 2: 12 (1763) [MB17622]

Schwierig zu bestimmende Art / unsichere Bestimmung: der nur etwas säuerliche Geruch (kein Anisgeruch), die fehlende Gilbung bzw. Rötung, der ausgeprägte hängende Ring, das Grauen des Stieles beim Reiben und die doch sehr stattlichen Fruchtkörper in der Nähe von Fichten machen die Bestimmung nicht einfach, weshalb ich mich für cf osecanus entscheide. Die relativ kleinen Sporen haben eine Länge von 5 - 6 μm, ich konnte jedoch einzelne "Makrosporen" beobachten. Die Schäffer-Reaktion wurde nicht gemacht, was ich jedoch im nächsten Jahr nachholen werde, da dieser Champignon praktisches jedes Jahr im Spätherbst an seinem Standort erscheint.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

5-15 cm

Stielmerkmale

Gut ausgebildeter Ring, nur sehr fein gerieft, Oberfläche schmutzig-grau, hängend, zahnradartiger Rand

Oxidation / Verfärbung: Fruchtkörper, Milch, Röhren

Nicht gilbend, nicht rötend, Stiel beim Reiben etwas grauend

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Etwas unangenehm, säuerlich

botanisch / ökologisch

Standort

Fichte, Kalk

mikroskopisch

Sporenlänge

5-6 µm

Cheilozystiden

Keine beobachtet

Gattung/en:

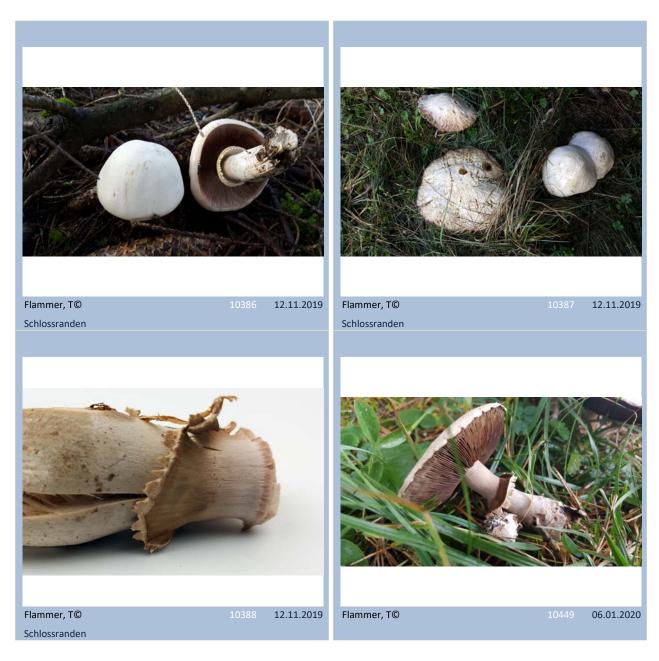
Agaricus

https://www.mycopedia.ch/pilze/1001.htm



Agaricus spp

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





Agaricus spp

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

