



## Cortinarius brunneus

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius

Legitimate

(Pers.) Fr. 1838

Aktueller Name gem. MycoDB: Cortinarius brunneus (Pers.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 298 (1838) [MB205231]

Basionym: Agaricus brunneus Pers., Synopsis methodica fungorum: 274 (1801) [MB508262]

Obligate Synonyme:

Telamonia brunnea (Pers.) Wünsche, Die Pilze. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben: 123 (1877) [MB356491]

Hydrocybe brunnea (Pers.) M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Bauchpilze (Agaricales und Gastromycetes) 2: 167 (1953) [MB298580]

Unsichere Bestimmung: Die Sporenmasse stimmen nicht mit der Literatur überein, sie sind zu schmal.

Mögliche Kandidaten

- C. brunneus
- C. duracinus

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Hut gebuckelt, Durchmesser 5cm

**Hutfarbe**

Schwarz-braun mit schwarzem Zentrum

**Hutmerkmale**

Radialfaserig, gebuckelt

**Stielbasis / Basis**

Zugespitzt, spindelig (wurzelnd?)

**Stielfleischfarbe**

Braun

**Stielmerkmale**

8cm, Basis weiss bereift

**Lamellenfarbe**

Rostbraun

**Lamellenmerkmale**

Glatt

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Elliptisch (nicht breitelliptisch-eher schmalelliptisch)

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Schwach. uncharakteristisch

**Geschmack**

Mild, uncharakteristisch

botanisch / ökologisch

**Standort**

Picea

mikroskopisch

**Sporenmasse**

7.6 - 9.5 x 4.4 - 5.3 µm - Q: 1.54 - 2.13 (Ø LxB: 8.7 x 4.9 µm ØQ:1.8 AzM: 25)

**Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur**

Mässig warzig

**Marginalzellen**

Keulig, mit Schnallen, zylindrisch

**Gattung/en:**



**Cortinarius brunneus**

---

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius

-----

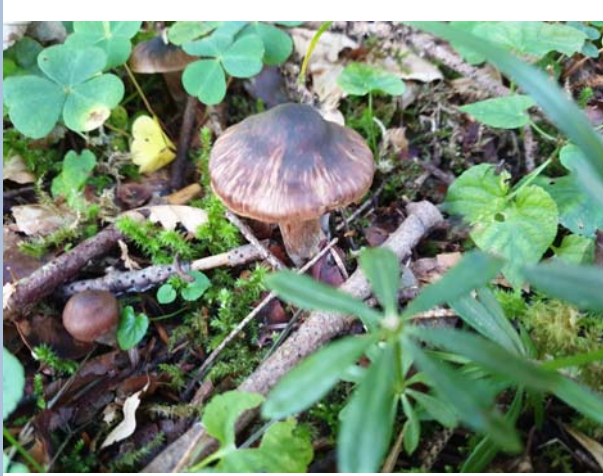
Cortinarius

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8689.htm>



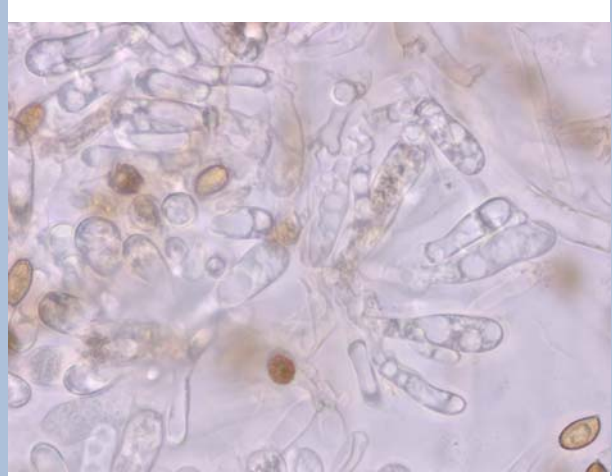
**Cortinarius brunneus**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius



Flammer, T©

12990 18.10.2021



Flammer, T©

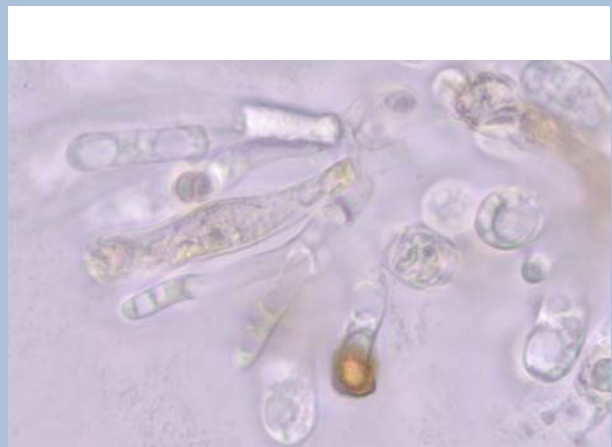
12991 18.10.2021

Basidien und Marginalzellen



Flammer, T©

12992 18.10.2021



Flammer, T©

12993 18.10.2021

**Cortinarius brunneus**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius

