



## Deconica montana

## Trockener Kahlkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Hymenogastraceae, Deconica

Legitimate (Pers.) P.D. Orton 1960

Aktueller Name gem. MycoDB: Deconica montana (Pers.) P.D. Orton, Trans. Brit. Mycol. Soc. 43 (2): 175 (1960) [MB329735]

Basionym: Agaricus montanus Pers., Observationes mycologicae 1: 9 (1796) [MB216381]

Obligates Synonym: Psilocybe montana (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 71 (1871) [MB355556]

Taxonomische Synonyme:

Astylospora lateritia Murrill, Mycologia 10 (1): 20 (1918) [MB199744]

Psathyra lateritia (Murrill) Murrill, Mycologia 10 (1): 33 (1918) [MB193487]

Psilocybe lateritia (Murrill) A.H. Sm., Mycologia 40 (6): 698 (1948) [MB508286]

Agaricus atrorufus Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 58, t. 234 (1774) [MB211135]

Deconica atrorufa (Schaeff.) P. Karst. (1879) [MB158416]

Psilocybe atrorufa (Schaeff.) Quélet, Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 148 (1872) [MB122017]

Agaricus aspersus Batsch, Elenchus fungorum: 73 (1783) [MB494558]

Agaricus montanus var. atrorufus (Schaeff.) Fr., Systema Mycologicum 1: 293 (1821) [MB497927]

Geophila atrorufa (Schaeffer) Quélet, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 114 (1886) [MB802697]

Agaricus montanus  $\beta$  atrorufus (Schaeff.) Fr.: 293 (1821) [MB476934]

Atylospora lateritia Murrill (1918) [MB501774]

makroskopisch

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Hellbraun

botanisch / ökologisch

**Standort**

Sonnenexponierte Lagen, sandige Böden, lichter Wald

mikroskopisch

**Sporenlänge**

8-10  $\mu$ m

**Sporenform**

Rhombisch bis mitraförmig

**Sporenwand**

Dickwandig, mit Keimporus

**Gattung/en:**

Deconica

<https://www.mycopedia.ch/pilze/9584.htm>



Deconica montana

Trockener Kahlkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Hymenogastraceae, Deconica



Flammer, T©

10398 14.11.2019

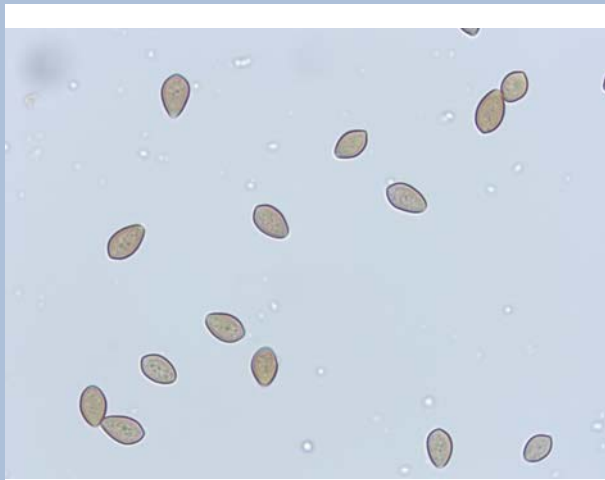


Flammer, T©

10397 14.11.2019

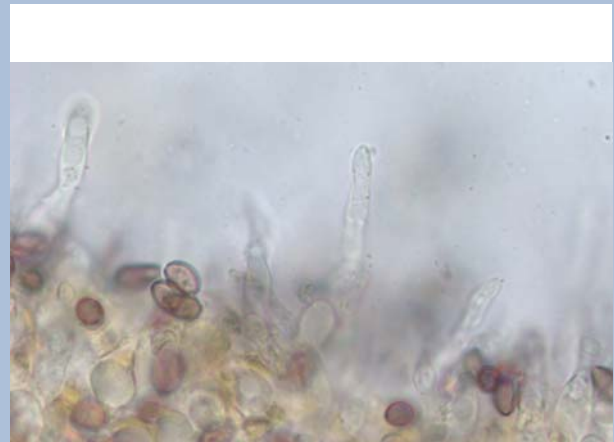
Sporen

Cheilozystiden



Flammer, T©

10399 15.11.2019



Flammer, T©

10400 15.11.2019



## Deconica montana

## Trockener Kahlkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Hymenogastraceae, Deconica

Legitimate (Pers.) P.D. Orton 1960

Aktueller Name gem. MycoDB: Deconica montana (Pers.) P.D. Orton, Trans. Brit. Mycol. Soc. 43 (2): 175 (1960) [MB329735]

Basionym: Agaricus montanus Pers., Observationes mycologicae 1: 9 (1796) [MB216381]

Obligates Synonym: Psilocybe montana (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 71 (1871) [MB355556]

Taxonomische Synonyme:

Astylospora lateritia Murrill, Mycologia 10 (1): 20 (1918) [MB199744]

Psathyra lateritia (Murrill) Murrill, Mycologia 10 (1): 33 (1918) [MB193487]

Psilocybe lateritia (Murrill) A.H. Sm., Mycologia 40 (6): 698 (1948) [MB508286]

Agaricus atrorufus Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 58, t. 234 (1774) [MB211135]

Deconica atrorufa (Schaeff.) P. Karst. (1879) [MB158416]

Psilocybe atrorufa (Schaeff.) Quélet, Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 148 (1872) [MB122017]

Agaricus aspersus Batsch, Elenchus fungorum: 73 (1783) [MB494558]

Agaricus montanus var. atrorufus (Schaeff.) Fr., Systema Mycologicum 1: 293 (1821) [MB497927]

Geophila atrorufa (Schaeffer) Quélet, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 114 (1886) [MB802697]

Agaricus montanus  $\beta$  atrorufus (Schaeff.) Fr.: 293 (1821) [MB476934]

Atylospora lateritia Murrill (1918) [MB501774]

Diese Exemplare sind wahrscheinlich stark ausgetrocknet. Die Sporen scheinen zu hell für Psilocybe zu sein.  
Auffällig sind gegabelte Zystiden

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Stark hygrophan

mikroskopisch

**Sporenmasse**

6.6 - 8.2 x 3.8 - 5.2  $\mu$ m - Q: 1.52 - 1.88 ( $\emptyset$  LxB: 7.5 x 4.5  $\emptyset$ Q:1.7 AzM: 21)

**Sporenform**

Elliptisch, teilweise etwas eckig bis schwach mitraförmig wirkend

**Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur**

Dickwandig

**Sporenmerkmale**

Grosser Keimporus

Varia

**Bemerkungen / Hinweise / Abstract**

Keine Chrysozystiden

**Gattung/en:**

Deconica

<https://www.mycopedia.ch/pilze/9584.htm>



Deconica montana

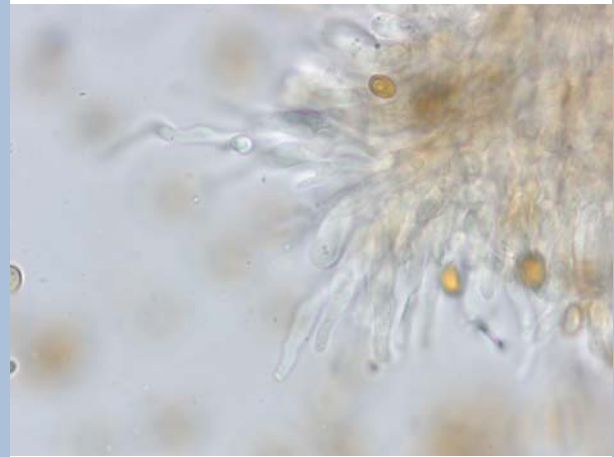
Trockener Kahlkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Hymenogastraceae, Deconica



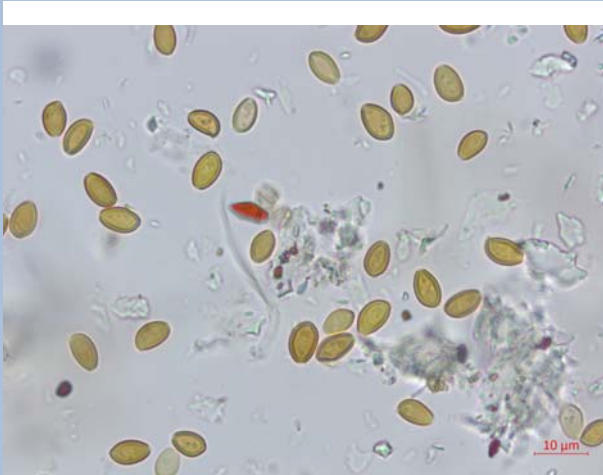
Flammer, T©

15570 16.08.2023



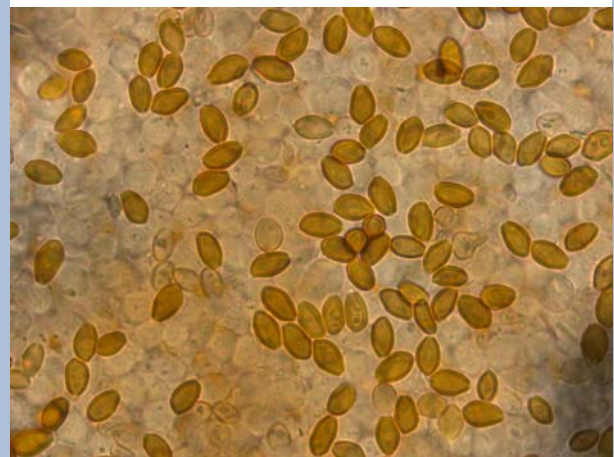
Flammer, T©

15571 16.08.2023



Flammer, T©

15572 16.08.2023



Flammer, T©

15573 16.08.2023