

**Tricholomella constricta****Gegürtelter Schönkopf, Gemeiner Weissritterling, Wurzelnder Schönkopf**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Lyophyllaceae, Tricholomella

Legitimate (Fr.) Zerova ex Kalamees 1992

Aktueller Name gem. MycoDB: *Tricholomella constricta* (Fr.) Zerova ex Kalamees, Persoonia 14 (4): 446 (1992) [MB354652]Basionym: *Agaricus constrictus* Fr., Systema Mycologicum 1: 28 (1821) [MB375116]

Obligate Synonyme:

Calocybe constricta (Fr.) Kühner, Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon 7: 211 (1938) [MB450020]*Tricholoma constrictum* (Fr.) J.E. Lange, Dansk botanisk Arkiv 8 (3): 23 (1933) [MB108593]*Tricholomella constricta* (Fr.) Zerova, Viznachnik gribiv Ukraini. T. 5. Basidiomycetes: 178 (1979) [MB116385]*Armillaria constricta* (Fr.) Gillet, Les Hyménomycètes ou Description de tous les Champignons qui Croissent en France 1: 78 (1874) [MB142287]*Lyophyllum constrictum* (Fr.) Singer, Annales Mycologici 41: 100 (1943) [MB299924]*Calocybe constricta* (Fr.) Kühner ex Singer, Sydowia 15 (1-6): 47 (1962) [MB327254]*Echinosporella constricta* (Fr.) Contu, Boletim da Sociedade Broteriana 65: 81 (1992) [MB362268]*Lepiota constricta* (Fr.) Rea, British Basidiomycetae: A handbook to the larger British fungi: 73 (1922) [MB438595]*Tricholomella constrictum* (Fr.) Zerova ex Kalamees (1992) [MB286951]*Tricholomella constrictum* (Fr.) Zerova (1979) [MB286957]*Gyrophila constricta* (Fr.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 9 (1886) [MB507602]*Lepiota constricta* (Fr.) Quél., Flore mycologique de la France et des pays limitrophes: 300 (1888) [MB545928]*Tricholoma constrictum* (Fr.) Ricken, Die Blätterpilze 1: 329 (1914) [MB545929]*Melanoleuca constricta* (Fr.) Métrod, Bulletin de la Société Mycologique de France 64: 151 (1949) [MB545930]*Lepiota* var. *constricta* (Fr.) Quél., Flore mycologique de la France et des pays limitrophes: 300 (1888) [MB547107]*Mastoleucomyces constrictus* (Fr.) Kuntze, Revisio generum plantarum 2: 861 (1891) [MB633659]

Taxonomische Synonyme:

Agaricus leucocephalus Bull., Herbar de la France 9: t. 428:1 (1789) [MB225624]*Tricholomella leucocephala* (Bull.) Zerova ex Bon, Documents Mycologiques 29 (115): 33 (1999) [MB460569]*Calocybe leucocephala* (Bull.) Singer ex Bon & Courtec., Documents Mycologiques 18 (70-71): 37 (1987) [MB132848]*Lyophyllum leucocephalum* (Fr.) Singer, Annales Mycologici 41: 100 (1943) [MB299939]*Tricholoma leucocephalum* (Bull.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 317 (1872) [MB201740]*Calocybe leucocephala* (Bull.) Singer, The Agaricales in modern taxonomy: 214 (1962) [MB456051]*Tricholomella leucocephala* (Bull.) Zerova, Viznachnik gribiv Ukraini. T. 5. Basidiomycetes: 178 (1979) [MB542971]*Collybia leucocephala* (Bull.) Bres., Iconographia mycologica 4: tab. 195 (1927) [MB630612]

Gefunden unter einem Baum an einer Hauptstrasse, wahrscheinlich ziemlich nitratbelasteter Boden (Hunde!)

Die Sporen sind sehr gross und sehr stark ornamentiert. Meine ersten Bestimmungsversuche
Sporenabwurf war sehr bescheiden, das Sporenpulver ist weiss.- Ich habe den Pilz probiert und er hinterlässt auf der Zunge einen schärflichen etwas unangenehmes Gefühl für sicher
eine Stunde.Aber schliesslich wurde ich fündig: Der Pilz wuchs an einem stark nitratbelasteten Ort, wo wahrscheinlich auch Hunde ihr
Geschäft machen. In einem Pilzporträt im Tintling wird der Standort wie folgt beschrieben. Vorkommen: An stark und frisch
gedüngten, nitratbelasteten oder urindurchtränkten Stellen wie z.B. Hundemarkierungslaternen etc. Erwähnt werden in der
Lit. u.a. auch Schafweiden und Schweinegülle.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Bleiweiss

Stielbasis / Basis

Ganz leicht bräunend

Lamellenfarbe

Weiss und weiss bleibend

Lamellenmerkmale

Gedrängt, nur mit sehr feinem Zahn angewachsen



Tricholomella constricta

Gegürtelter Schönkopf, Gemeiner Weissritterling,
Wurzelnder Schönkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Lyophyllaceae, Tricholomella

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Mehlartig, etwas adstringierend, dann schärflich-scharf während mehr als 1 Stunde.

Geschmack

Mild, mehlig, wie Geruch

botanisch / ökologisch

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

An stark und frisch gedüngten, nitratbelasteten oder urindurchtränkten Stellen wie z.B. Hundemarkierungslaternen etc.
Erwähnt werden in der Lit. u.a. auch Schafweiden und Schweinegülle.

mikroskopisch

Sporenlänge

6.5 - 8.6 x 4.5 - 5.8 µm - Q: 1.37 - 1.57 (Ø LxB: 7.7 x 5.4 ØQ:1.4 AzM: 7)

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Grob-warzig bis stachelig, hyalin, Ornamente bis 1 µm

Hutdeckschicht

Parallel liegende Hyphen

Cheilozytiden

Keine beobachtet

chemisch

Melzers-Reagenz

Dextrinoide Sporen (wobei sich nicht alle Sporenmembrane anfärben und Melzer die meisten Sporen "zerstört").

Varia

Verweis

Lepista panaeolus, Lepista subconnexa

Bestimmt nach

Ludwig Erhard, Pilzkompendium, IHW-Verlag

genetisch

Sequenzanalyse Referenz / Ergebnis

2022-2107-ALV33872 9459 = ITS1 noisy or contaminated

Pilzporträt JPG

Tricholomella constricta 01

https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/Tricholomella_constricta_01.jpg

Gattung/en:

Tricholomella

<https://www.mycopedia.ch/pilze/10977.htm>

Links

Tricholomella constricta - Tintling unite community

http://www.tintling.com/pilzbuch/arten/t/Tricholomella_constricta.html
<https://unite.ut.ee/analysis.php#>

Siehe auch

Lepista densifolia

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8765.htm>

Sequenzanalyse Chromatogram

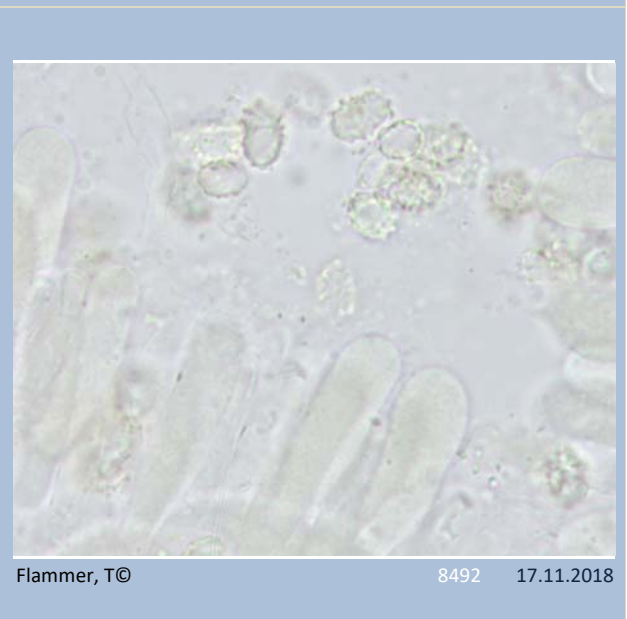
https://www.mycopedia.ch/sequenzanalysen/B9+33872_12+ITS1F.ab1



Tricholomella constricta

Gegürtelter Schönkopf, Gemeiner Weissritterling,
Wurzelnder Schönkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Lyophyllaceae, Tricholomella





Tricholomella constricta

Gegürtelter Schönkopf, Gemeiner Weissritterling, Wurzelnder Schönkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Lyophyllaceae, Tricholomella

