



Tuber melanosporum

Perigordtrüffel, Tartufo di Norcia, Truffe de Périgord

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Tuberaceae

Legitimate

Vittad. 1831

Aktueller Name gem. MycoDB: Tuber melanosporum Vittad., Monographia Tuberacearum: 36 (1831) [MB192144]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Je nach Reifegrad über rötlich, rötlich braun, schwarz braun. Pyramidenartige, polygonale, an der Spitze abgeflachte Warzen mit 4 – 6 Seitenflächen. Gleba bei reifen Exemplaren violett braun, dann schwarz mit leicht purpurnem Einschlag. Venen weiss, bei Reife rötlich, sehr zahlreich und schmal. Die Peridie ist fest mit der Gleba verbunden.

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Unverkennbarer Duft, beschrieben als ein Gemisch aus Moschus, Fruchtaromen und schwer definierbarem erdig würzigem Charakter.

mikroskopisch

Sporenmasse

25-54 x 20-37 µm

Sporenfarbe in Wasser (Mik)

Mit zunehmender Reife von hellbraun nach schwarzbraun.

Sporenform

Wie ein Rugbyball

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Sehr engstehende, kurze Stacheln um 2 µm, deren Basen zum Teil miteinander verbunden sind, wodurch ein feinscholliges Oberflächenmuster entsteht. Die Transparenz ist stark vermindert, die Sporen sind opak und lassen das Muster bei vollreifen Fruchtkörpern nur bei starker Öffnung der Blende erkennen.

Sporen pro Ascus

1 – 6, meist 2 – 4

kulinarisch

Verordnung über Speisepilze

Zugelassen

Varia

Varia

Diese kostbare und gewinnträchtige Trüffel gibt immer wieder Anlass zu Betrügereien und Täuschungen. So werden schwarze Trüffel minderer Qualität ohne exakte Deklaration zum stolzen Preis von Périgord-Trüffel verkauft. Mit künstlichen Aromen werden die Konsumenten oft getäuscht. Mit einiger Erfahrung lassen sich die schwarzen Trüffel mikroskopisch jedoch gegeneinander abgrenzen.

T. melanosporum findet sich besonders in Gänseleberkonserven und getrüffelnder Butter. Allerdings ist bei der Trüffelbutter der Geruch oft so intensiv, dass eine Aromatisierung mit synthetischen Düften sehr wahrscheinlich ist.

Gattung/en:

Tuber <https://www.mycopedia.ch/pilze/7108.htm>

Siehe auch

Tuber macrosporium <https://www.mycopedia.ch/pilze/4720.htm>



Tuber melanosporum

Perigordtrüffel, Tartufo di Norcia, Truffe de Périgord

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Tuberales, Tuberales, Tuberales



Reil, P©

13525 23.01.2022



Gleba

Flammer, T©

2598 07.01.2012



Peridie

Flammer, T©

2599 07.01.2012



Sporen gestackt

Flammer, T©

8 28.09.2009



Tuber melanosporum

Perigordtrüffel, Tartufo di Norcia, Truffe de Périgord

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Tuberales, Tuberales, Tuberales

