



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

# Tuber melanosporum

Pilzportrait

## Tuber melanosporum

Perigordtrüffel; Tartufo di Norcia; Truffe de Périgord

Tuber melanosporum	Tuber melanosporum	Vittadini	1831
	Tuber melanosporum	Vittadini	1831

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.

### 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.

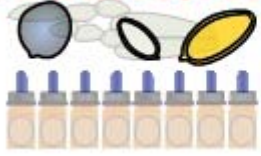
T. melanosporum findet sich besonders in Gänseleberkonserven und getrüffelter Butter. Allerdings ist bei der Trüffelbutter der Geruch oft so intensiv, dass eine Aromatisierung mit synthetischen Düften sehr wahrscheinlich ist.

### Gattung/en:

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

### Siehe auch

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



Tuber melanosporum

Perigordtrüffel; Tartufo di Norcia; Truffe de Périgord

Gleba



Flammer, T©

2598 07.01.2012

Peridie



Flammer, T©

2599 07.01.2012

Sporen gestackt



Flammer, T©

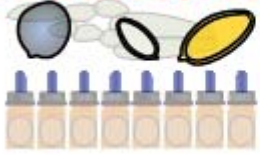
8 28.09.2009

reife und unreife  
Sporen (gestackt)



Flammer, T©

2610 06.12.2018



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

Tuber melanosporum

Perigordtrüffel; Tartufo di Norcia; Truffe de Périgord

