



## Cortinarius elegantissimus

## Prächtiger Klumpfuss

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

Legitimate

Rob. Henry 1989

Aktueller Name gem. MycoDB: *Calonarius elegantissimus* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat., Fungal Diversity 112: 130 (2022) [MB554411]

Basionym: *Cortinarius elegantissimus* Rob. Henry, Documents Mycologiques 20 (77): 69 (1989) [MB126117]

Obligate Synonyme:

*Phlegmacium elegantissimum* M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Bauchpilze (Agaricales und Gastromycetes) 2: 184 (1953) [MB302914]

*Cortinarius elegantissimus* Rob. Henry, Revue de Mycologie: 25 (1943) [MB440875]

*Cortinarius elegantissimus* var. *elegantissimus* (?) [MB542514]

*Cortinarius elegantissimus* f. *elegantissimus* (?) [MB417878]

Es gibt diverse gelbe Cortinarien, die nicht immer ganz einfach zu bestimmen sind. Die Sporenornamentation, der Geruch, Standort und die KOH-Reaktion sind sehr wichtig um eine korrekte Bestimmung vorzunehmen.

Im Gegensatz zu *Cortinarius calochrous* mit lila Lamellen hat dieser schmutzig gelbe Lamellen.

makroskopisch

**Fleischfarbe / Trama / Farbe Schnitt Fruchtkörper**

Weiss, am Rand gelblich

**Stielbasis / Basis**

Stark gerandete Knolle

**Lamellenfarbe**

Oliv

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Rostbraun

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Pilzig, etwas säuerlich, gebäckartig, undefiniert aromatisch

botanisch / ökologisch

**Standort**

Buchenwald, Fagus

mikroskopisch

**Sporenmasse**

13,5-16 x 7-9 µm- sehr grosse Sporen mit einer Art Guttinationstropfen

**Sporenform**

Zitronenförmig

**Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur**

Stark ornamentiert

chemisch

**Kalilaugenreaktion / KOH**

KOH10 % positiv: auf Fleisch rosa, auf Hut rot, rosaviolett an der Basis

**Gattung/en:**

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

**Siehe auch**

Cortinarius aureopulverulentus <https://www.mycopedia.ch/pilze/7208.htm>

Cortinarius elegantior <https://www.mycopedia.ch/pilze/4386.htm>

Cortinarius odorifer <https://www.mycopedia.ch/pilze/5718.htm>

Leucocortinarius bulbiger <https://www.mycopedia.ch/pilze/7816.htm>



*Cortinarius elegantissimus*

Prächtiger Klumpfuss

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



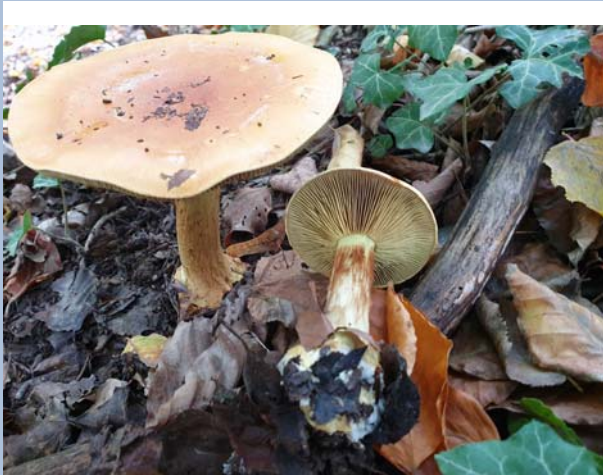
Flammer, T©

3031 23.09.2012



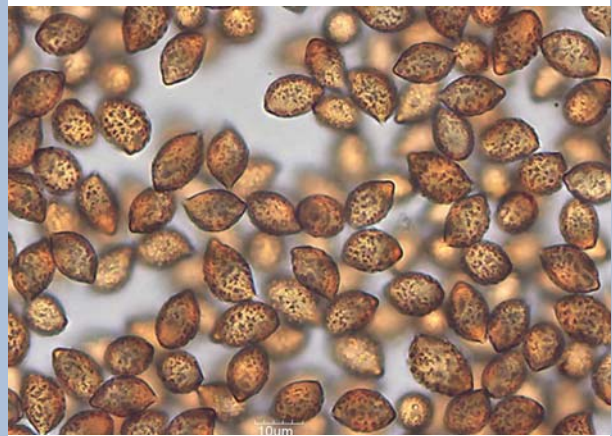
Flammer, T©

1909 27.09.2017



Flammer, T©

14451 08.10.2022



Flammer, T©

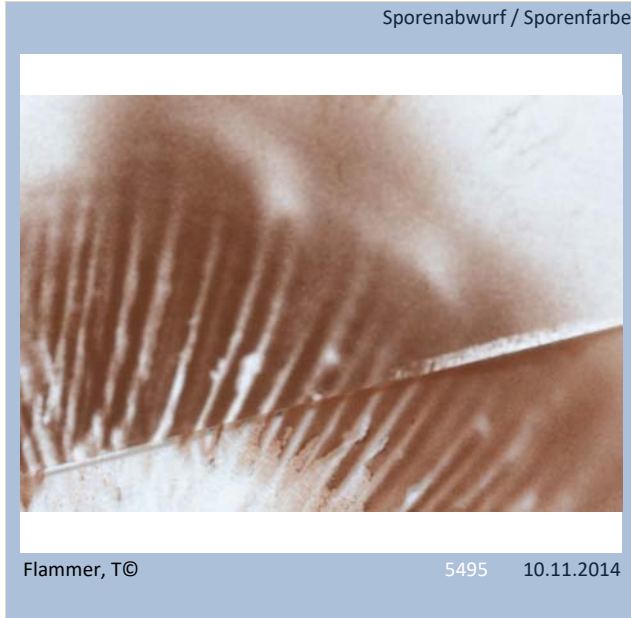
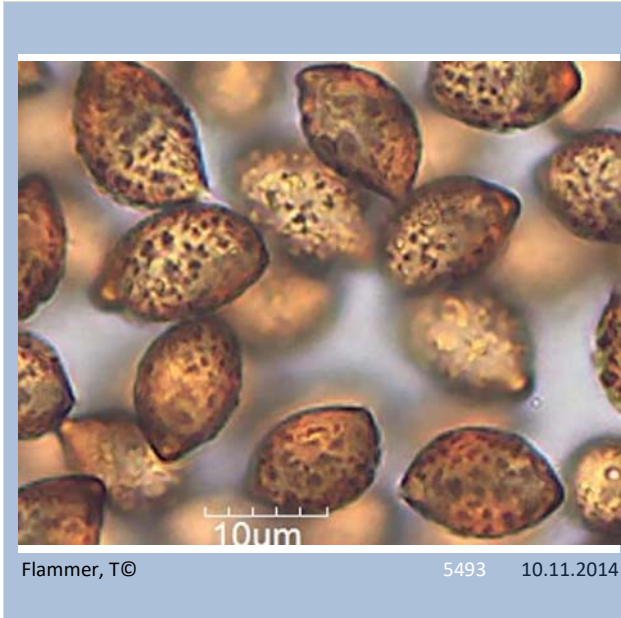
3030 10.11.2014



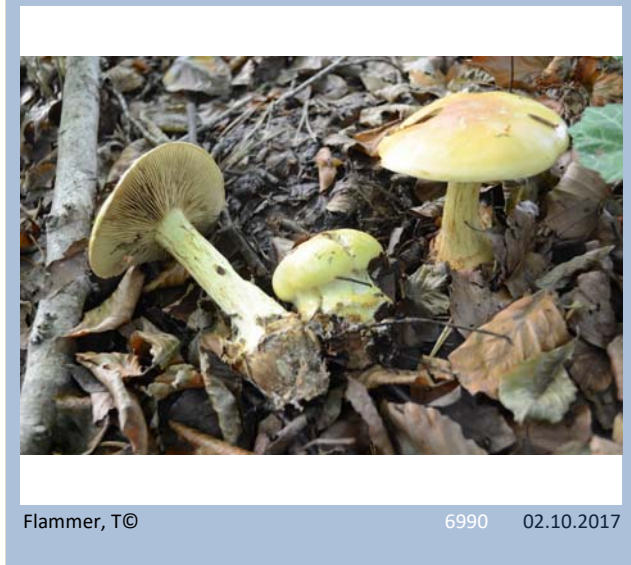
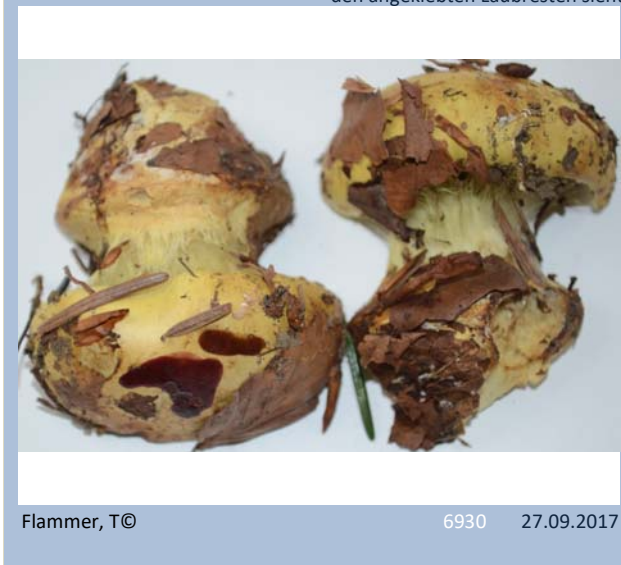
**Cortinarius elegantissimus**

**Prächtiger Klumpfuss**

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



Blutrote KOH Reaktion auf Huthaut. Stark schleimig, was man an den angeklebten Laubresten sieht.







**Cortinarius elegantissimus**

**Prächtiger Klumpfuss**

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

schwach rosa KOH Reaktion	KOH Reaktion
	
Flammer, T© 7691 16.04.2018	Flammer, T© 11135 14.10.2020