



Gymnopilus bellulus

Kleinsporiger Flämmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Strophariaceae

Legitimate

(Peck) Murrill 1917

Aktueller Name gem. MycoDB: Gymnopilus bellulus (Peck) Murrill, North American Flora 10 (3): 200 (1917) [MB355881]

Basionym: Agaricus bellulus Peck, Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences 1: 51 (1873) [MB454269]

Obligate Synonyme:

Naucoria bellula (Peck) Sacc., Sylloge Fungorum 5: 841 (1887) [MB211270]

Fulvidula bellula (Peck) Joss., Bulletin de la Société Mycologique de France 64: 23 (1948) [MB286500]

Flammula bellula (Peck) Pilát, Agaricalium europaeorum clavis dichotomica: 351 (1952) [MB297461]

Taxonomische Synonyme: Naucoria intertrunca Pilát, Acta Musei Nationalis Pragae 9B (2): 55 (1953) [MB301726]

Im Mikroskop fallen sofort die äusserst kleinen aber grobwarzigen Sporen auf.

Verwechslungsmöglichkeiten

Galerina cinctula hat grobwarzige Sporen, die Masse sind aber gemäss Funga Nordica mit 10,5 -12,5 µm grösser.

Galerina walleyनिया, welche in Erhard Ludwig: Sporenmasse von (5)6-7(7,5) x, 3,5-4(4.5) liegt auch wesentlich darüber.

Auch sind die Sporen nicht dextrinoid

Gymnopilus subsphaerosporus: Mit subglobosen Sporen

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Klein bis 2cm

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Abwurf braun

mikroskopisch

Sporenmasse

4.6 - 5.8 x 3.2 - 3.8 µm - Q: 1.33 - 1.75 (Ø LxB: 5.2 x 3.4 µm ØQ:1.5 AzM: 25)

Sporenform

Breitelliptisch

Cheilozystiden

Tibiiform

Schnallen

Vorhanden

chemisch

Melzers-Reagenz

Sporen nicht dextrinoid

Pilzporträt JPG

Gymnopilus bellulus 01

https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/gymnopilus_bellulus_01.jpg**Gattung/en:**

Gymnopilus

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1034.htm>



Gymnopilus bellulus

Kleinsporiger Flämmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Strophariaceae



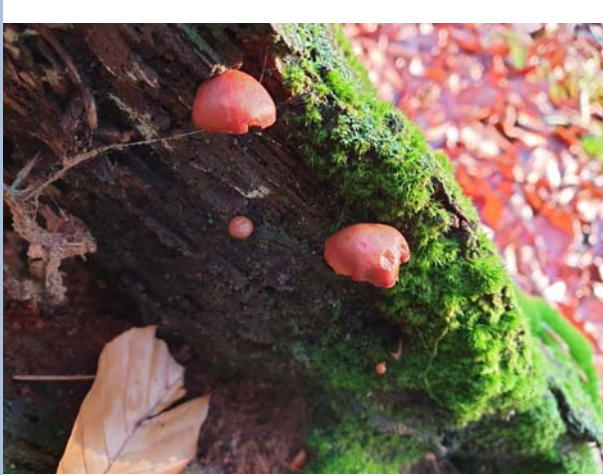
Flammer, T©

13123 06.11.2021



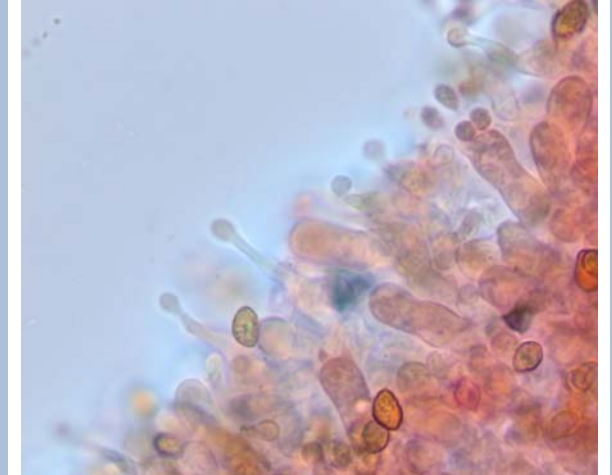
Flammer, T©

13342 15.12.2021



Flammer, T©

13343 15.12.2021



Flammer, T©

13124 06.11.2021

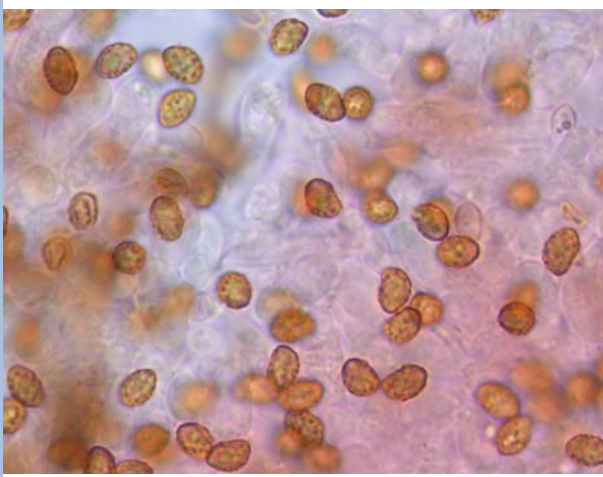


Gymnopilus bellulus

Kleinsporiger Flämmling

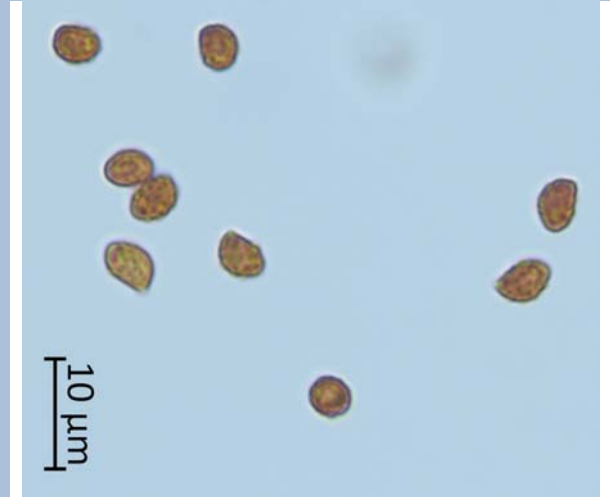
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Strophariaceae

ausgeprägt warzig-stachelig
Sporen



Flammer, T©

13125 06.11.2021



Flammer, T©

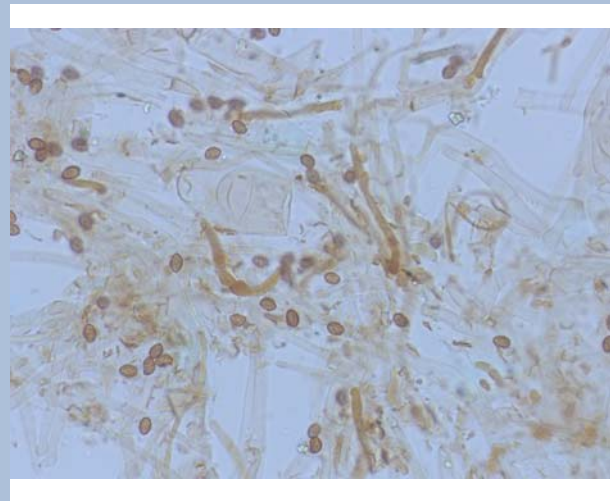
13133 07.11.2021

mit zahlreichen braun pigmentierten Elementen (Hyphen)
HDS



Flammer, T©

13126 06.11.2021



Flammer, T©

13127 06.11.2021

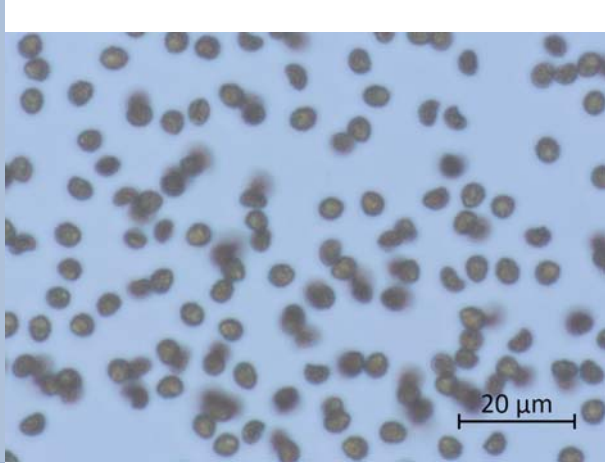


Gymnopilus bellulus

Kleinsporiger Flämmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Strophariaceae

Sporen in 200facher Vergrößerung ohne Wasser
Sporenabwurf / Sporenfarbe



Flammer, T©

13132 07.11.2021