



Coprinellus xanthothrix

Gelbschuppiger Tintling

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

Legitimate (Romagn.) Vilgalys, 2001
Hopple & Jacq. Johnson

Aktueller Name gem. MycoDB: Coprinellus xanthothrix (Romagn.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson, Taxon 50 (1): 235 (2001) [MB474364]

Basionym: Coprinus xanthothrix Romagn., Revue Mycol. (Paris): 127 (1941) [MB285583]

Dieser Tintling ist *Parasola auricomus* und *Parasola plicatilis* vom Habitus her sehr ähnlich. Auffällig sind jedoch die gelblichen Schüppchen, die sich bei mikroskopischer Betrachtung als kleine Haarbüschel aus braun pigmentierten und körnig inkrustierten, dickwandigen, kettenartig gegliederten Hyphen entpuppen. Dieser Tintling ist eher welkend als zerfliessend.

makroskopisch

Substrat

Holzstückchen

Hutmerkmale

Mit feinen Velumschüppchen, radial gestreift, mit kleinem papillierten glatten Zentrum.

Stielbasis / Basis

Mit gelblichem Mycelium

Stielfarbe / Rinde

Weiss

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Hell rotbraun

botanisch / ökologisch

Standort

Auf nackter Erde, Strassenrand zwischen Gräsern

mikroskopisch

Sporenmasse

7.7 - 9.9 x 4.3 - 5.4 µm - Q: 1.56 - 1.94 (Ø LxB: 8.6 x 4.9 ØQ:1.8 AzM: 25)

Sporenmerkmale

Auffällig grosser und prominenter bis 2 µm breiter Keimporus und kleinem, etwas dezentralem Apikulus.

Hutdeckschicht

Aus rundlichen Zellen, ohne Haare, Velum partiale braun inkrustierte, dickwandige Zellen

Chaulozystiden

Vorhanden, flaschenförmig, inkrustiert

Cheilozystiden

Vorhanden, flaschenförmig

Varia

Bestimmt nach

Key to coprinoid species (Coprinellus, Coprinopsis, Parasola) - Melzer, Andreas

Pilzporträt JPG

Coprinellus xanthothrix 01

https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/Coprinellus_xanthothrix_01.jpg

Gattung/en:

Coprinellus

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8563.htm>



Coprinellus xanthothrix

Gelbschuppiger Tintling

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



Flammer, T©

13632 06.06.2022

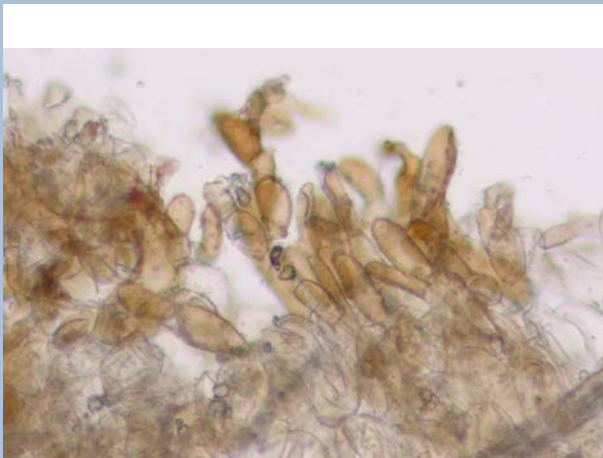


Flammer, T©

13640 06.06.2022

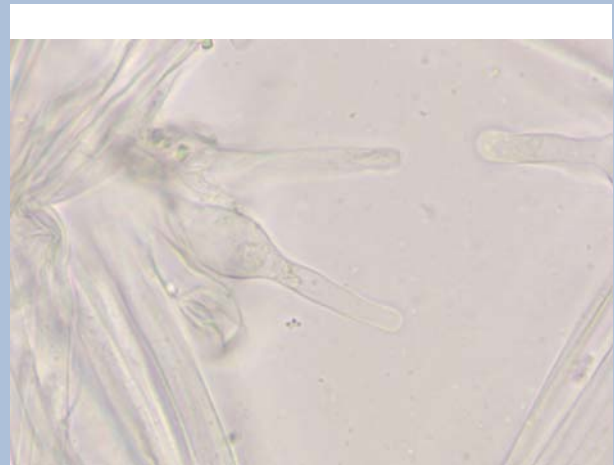
Velum parziale

Kaulozystiden



Flammer, T©

13633 06.06.2022



Flammer, T©

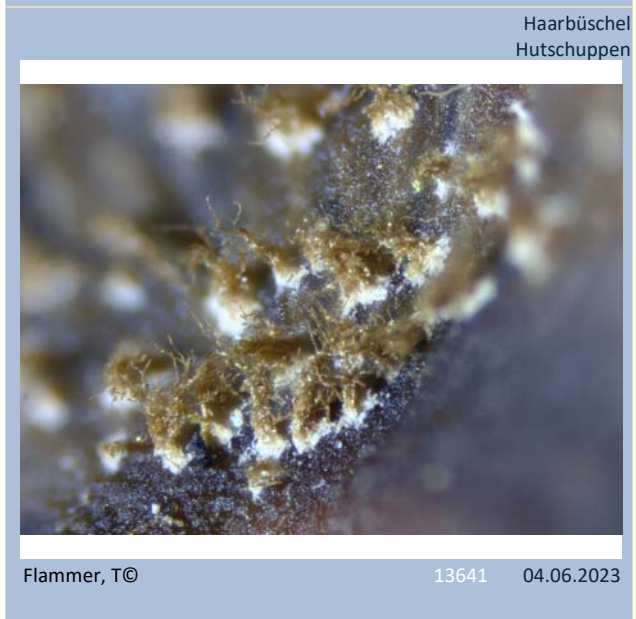
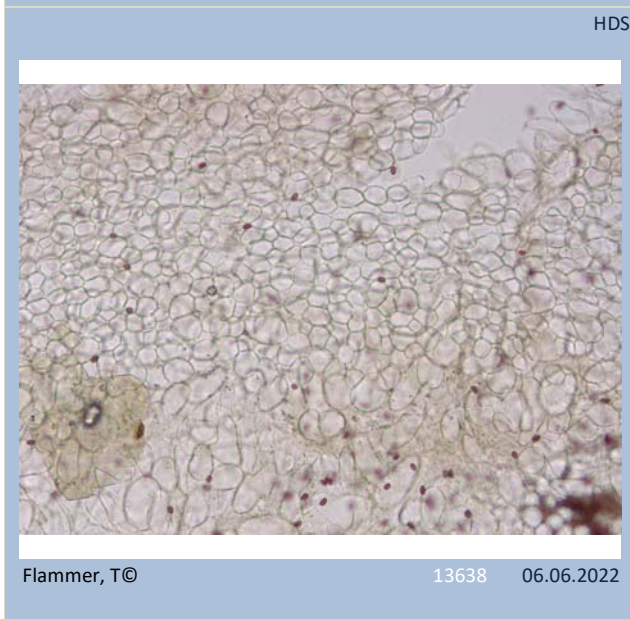
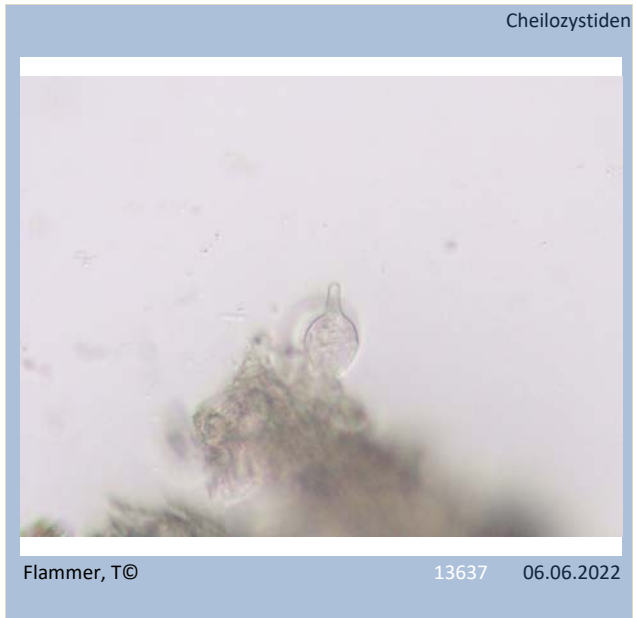
13634 06.06.2022



Coprinellus xanthothrix

Gelbschuppiger Tintling

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





Coprinellus xanthothrix

Gelbschuppiger Tintling

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

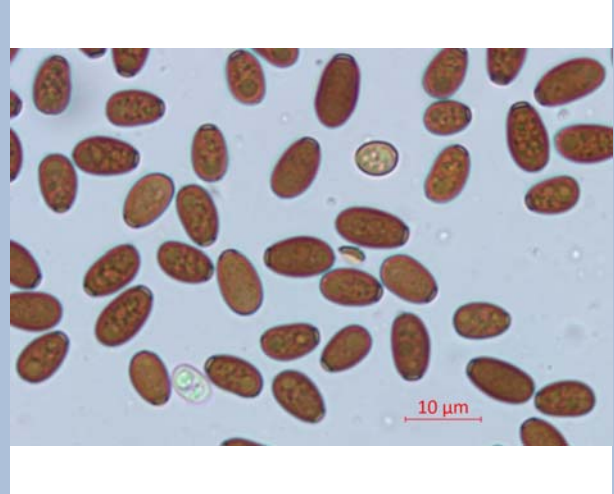
Velum



Flammer, T©

13642 04.06.2023

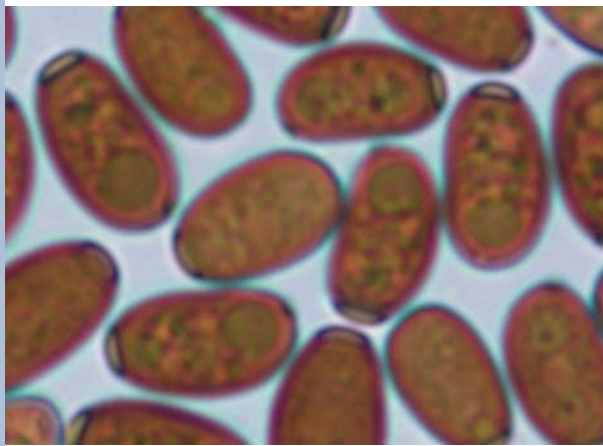
Sporen



Flammer, T©

15264 04.06.2023

prominenter Keimporus
Sporen



Flammer, T©

15265 04.06.2023