



Conocybe aurea

Goldsamthäubchen

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

Legitimate (Jul. Schäff.) Hongo 1963

Aktueller Name gem. MycoDB: Conocybe aurea (Jul. Schäff.) Hongo, Journal of Japanese Botany 38: 236 (1963) [MB328831]

Basionym: Galera aurea Jul. Schäff., Z. Pilzk.: 236 (1930) [MB250883]

Obligate Synonyme:

Conocybe tenera var. aurea (Jul. Schäff.) Kühner, Encyclopédie Mycologique 7: 72 (1935) [MB255052]

Conocybe tenera f. aurea (Jul. Schäff.) Enderle, Zeitschrift für Mykologie 65 (1): 15 (1999) [MB460534]

Relativ kräftige Art in dieser Gattung mit Hutdurchmesser von 3-4 cm

makroskopisch

Stielfarbe / Rinde

Weiss

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Braun

botanisch / ökologisch

Standort

Gerne in Blumentöpfen

mikroskopisch

Mikroskopische Eigenschaften

Zahlreiche Kristalle im Gewebe

Sporenlänge

10 - 13 µm (14 µm)

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Glatt

Sporenmerkmale

Dickwandig mit grossem Keimporus

Basidien

4sporig (gemäss Lit. auch vereinzelt 2sporig)

Hutdeckschicht

Mit birnenförmigen Zellen und vereinzelt schwach kopfigen Zystiden

Chaulozystiden

Kopfig, spindelig zugespitzt

Cheilozystiden

Kopfig

chemisch

Ammoniakreaktion / NH₃

Positiv, schnell und stark

Pilzporträt JPG

Conocybe aurea 01

https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/conocybe_aurea_01.jpg

Gattung/en:

Conocybe

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1016.htm>



Conocybe aurea

Goldsamthäubchen

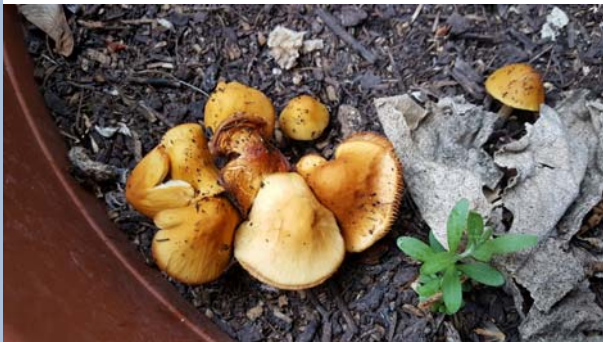
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Bolbitiaceae



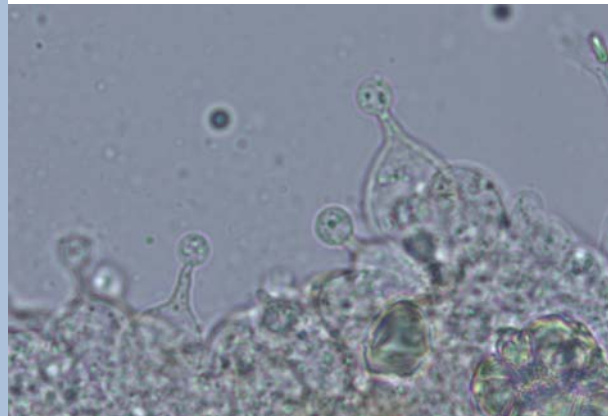
Flammer, T© 8970 15.05.2019
Schaffhausen



Flammer, T© 8972 15.05.2019
Schaffhausen



Flammer, T© 8971 15.05.2019
Schaffhausen



Flammer, T© 8981 15.05.2019
Schaffhausen

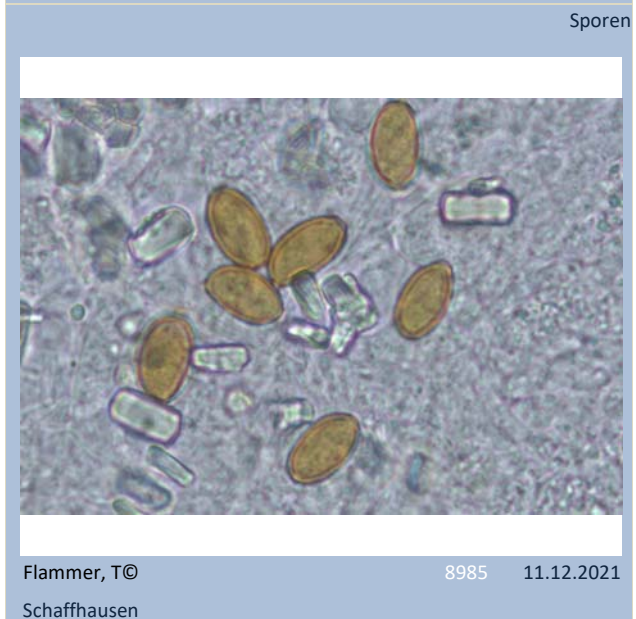
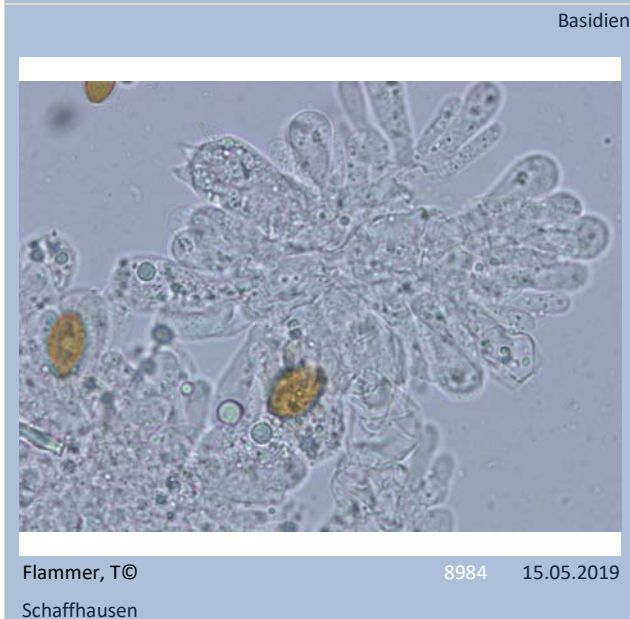
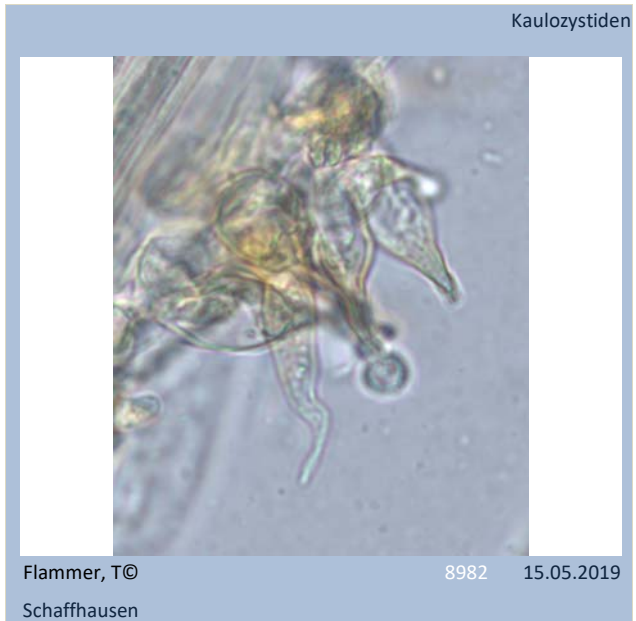
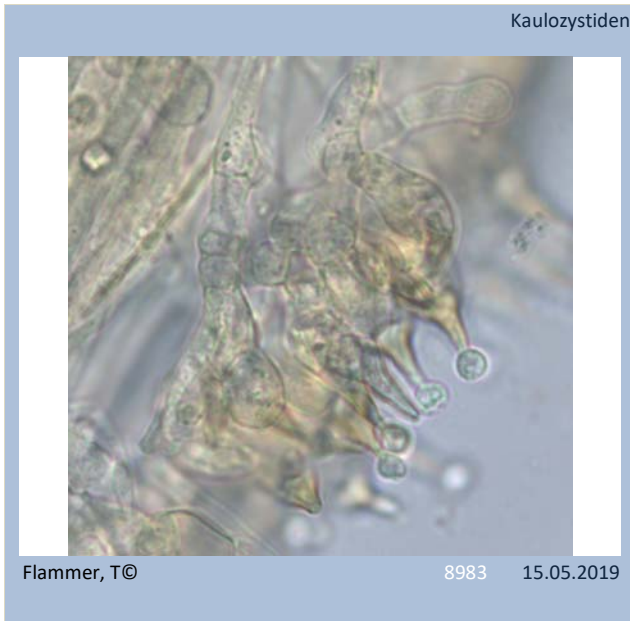
Cheilozystiden



Conocybe aurea

Goldsamthäubchen

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



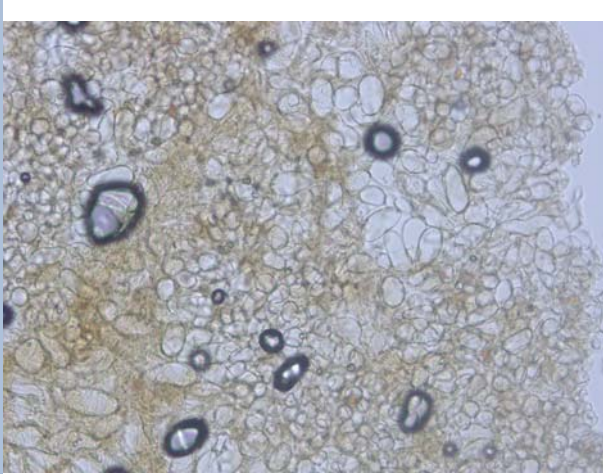


Conocybe aurea

Goldsamthäubchen

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

HDS



Flammer, T©
Schaffhausen

8986 15.05.2019

HDS



Flammer, T©

8987 15.05.2019

Zystiden
HDS



Flammer, T©

8989 15.05.2019

Zystiden
HDS



Flammer, T©

8988 15.05.2019