



Faurelina indica cf

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Leotiomycetes, Leotiomycetidae, Thelebolales, Pseudeurotiaceae, Pseudeurotium

Legitimate Arx, Mukerji & N. Singh 1981

Aktueller Name gem. MycoDB: Faurelina indica Arx, Mukerji & N. Singh, Sydowia 34: 39 (1981) [MB115774]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Eiförmiger, schwarzer Pyrenomycet

Substrat

Ziege, Verzasca nera

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Braun

mikroskopisch

Sporenmasse

5.0 - 6.2 x 3.3 - 4.4 µm - Q: 1.20 - 1.54 (Ø LxB: 5.5 x 4.0 ØQ:1.4 AzM: 17)

Sporenform

Eckig, an Entoloma Sporen erinnernd

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Dickwandig

Ascus

Subglobos, 8sporig

Ascuslänge

12.9 - 14.5 x 15.8 - 18.1 µm

Varia

Bemerkungen / Hinweise / Abstract

Sordariaceous Ascomycetes without Ascospore Ejaculation" von Arx et al.

Pseudothecien um 200 x 300 µm, Asci 12-18 x 8-12 und Sporen rhomboid in Seitenansicht, 6-8 x 4-5,5, hellbraun. Die gekräuselte Sporenoberfläche sieht man wohl nur unterm Elektronenmikroskop.

Gattung/en:

Pseudeurotium

<https://www.mycopedia.ch/pilze/11576.htm>

Links

Faurelina indica

https://www.zobodat.at/pdf/Sydowia_34_0039-0041.pdf

<https://www.pilzforum.eu/board/thread/64079-faureliana-indica-auf-ziegenk%C3%B6tel/?postID=607910#post608176>



Faurelina indica cf

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Leotiomyces, Leotiomycetidae, Thelebolales, Pseudeurotiaceae, Pseudeurotium

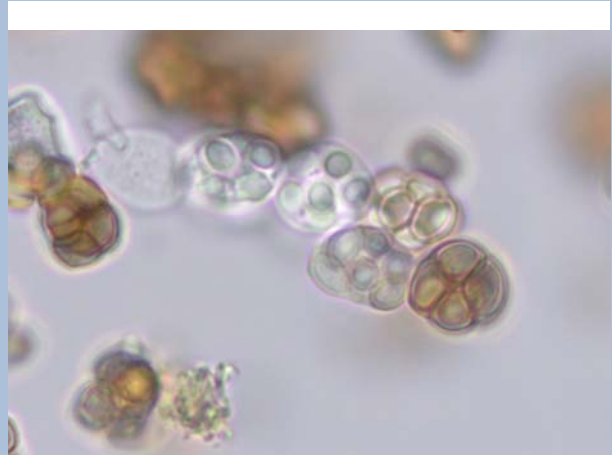
Pseudothecien ca. 300 µm, eiförmig



Flammer, T©

15529 14.08.2023

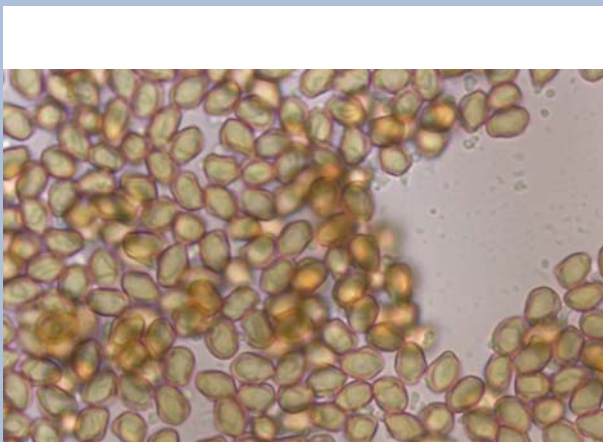
Asci



Flammer, T©

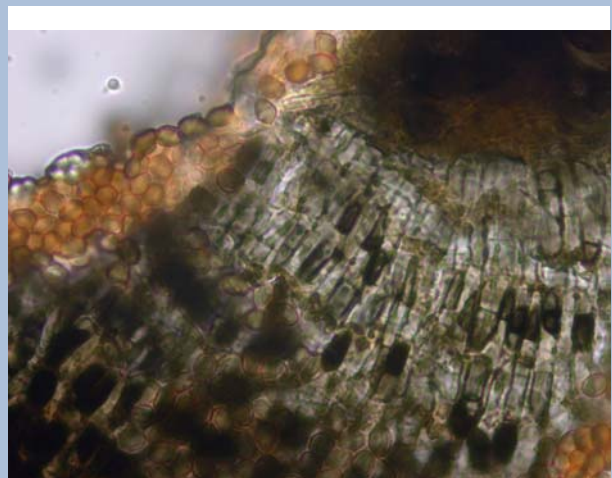
15524 14.08.2023

Ascomata



Flammer, T©

15525 14.08.2023



Flammer, T©

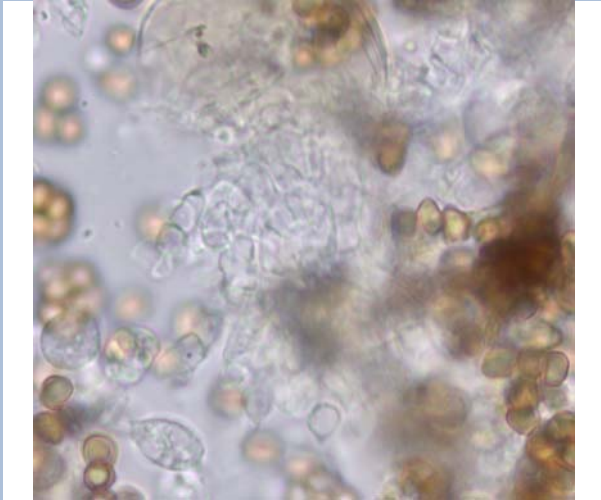
15528 14.08.2023



Faurelina indica cf

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Leotiomycetes, Leotiomycetidae, Thelebolales, Pseudeurotiaceae, Pseudeurotium

Anthroconidien



Flammer, T©

15530 14.08.2023