



## Mycoacia spp

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae

Legitimate

Donk 1931

Aktueller Name gem. MycoDB: Mycoacia Donk, Meded. Ned. Mycol. Ver. 18-20: 150 (1931) [MB18091]

Basionym: Acia P. Karst., Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica 5: 42 (1879) [MB17008]

Auffällig an diesem Fund sind die sehr zahlreichen und stark inkrustierten Zystiden. Massgebend für diese Bestimmung sind unter anderem die meist 2,5 mm langen Zähnchen und die inkrustierten Zystiden.

Im Gegensatz zu Mycoacia uda sind die Zystiden stark inkrustiert. Die Bestimmung der diversen resupinaten Pilzen mit gelben und ockerlichen Stacheln ist schwierig, da sie sehr variabel sind. Den deutsche Namen Schwarzbrauner Fadenstachelpilz muss ich bei diesem sehr schön eher gelb gefärbten Fund hinterfragen.

Folgende Phlebia Arten haben inkrustierte Zystiden: fuscoatra, nothofagi, queletii

Der Beschreibung im pilzforum.eu entnehme ich für Phlebia nothofagi:

ohne signifikante Reaktion auf KOH (5%-20%), eventuell etwas bräunend; frische Fruchtkörper mit intensivem, schärflich-gärigem Geruch, vor allem bei jungen Exemplaren ähnlich wie Obstbrand (Williams-Birne), später auch mit mehr chemischer Komponente (komplex, schwer zu beschreiben, aber charakteristisch)

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Zähnchen 3 mm lang, an den Spitzen pinselartig, gefranst

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Nicht geprüft

mikroskopisch

**Sporenlänge**

4-5 µm

**Sporenform**

Schwach allantoid?

**Zystidenmerkmale**

Stark inkrustiert, +/- dickwandig

chemisch

**Kalilaugenreaktion / KOH**

Zuerst dunkelrot und gleich darauf schwarz

Varia

**Bestimmt nach**

Fungi Europaei, A. Bernicchia - S.P. Gorjon, Corticiacea s.l., Edizione Candusso

**Gattung/en:**

Mycoacia <https://www.mycopedia.ch/pilze/7568.htm>

**Links**

Mycoacia fuscoatra <https://www.pilzforum.eu/board/thread/37064-phlebia-nothofagi-scheinbuchen-fadenstachelpilz/>  
<http://www.pilzflora-ehingen.de/pilzflora/arthtml/mfuscoatra.php>

**Siehe auch**

Irpex lacteus <https://www.mycopedia.ch/pilze/8948.htm>  
 Mycoacia aurea <https://www.mycopedia.ch/pilze/8113.htm>  
 Mycoacia uda <https://www.mycopedia.ch/pilze/8719.htm>



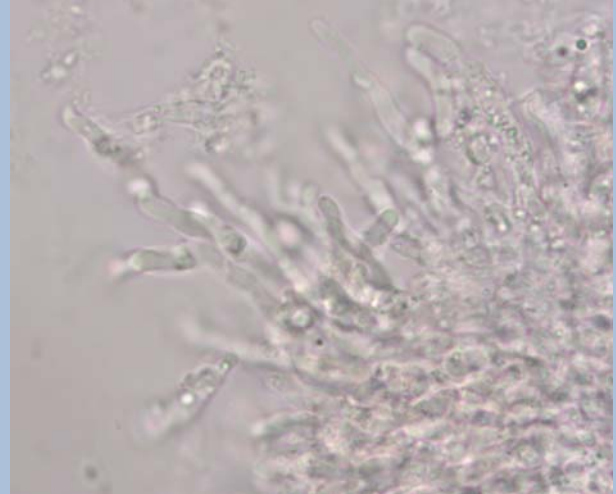
Mycoacia spp

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae



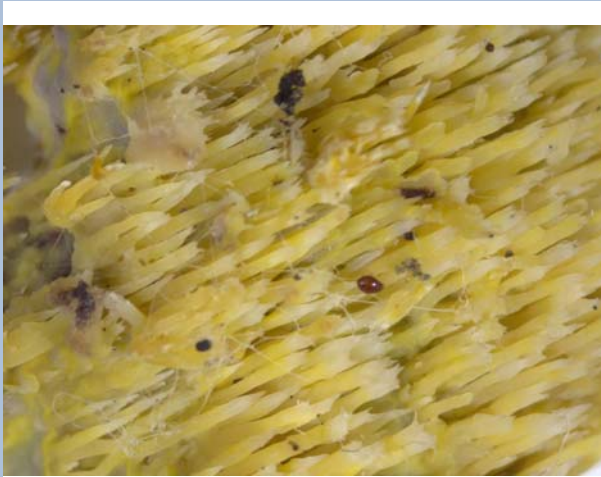
Flammer, T©

9942 10.09.2019



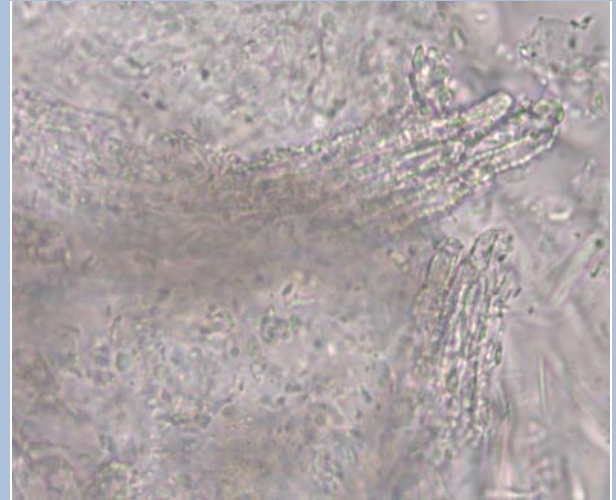
Flammer, T©

9943 10.09.2019



Flammer, T©

9949 10.09.2019



Flammer, T©

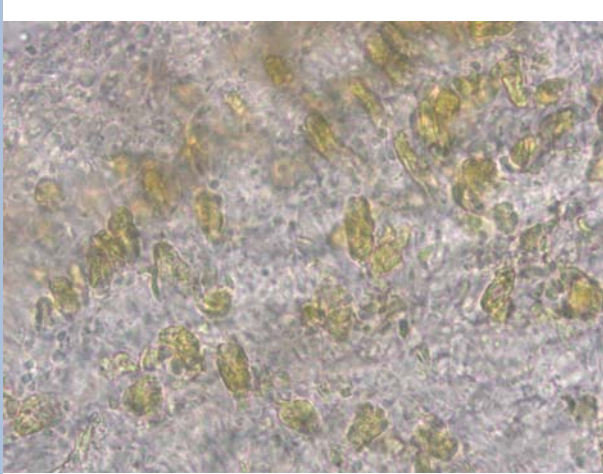
9946 10.09.2019



Mycoacia spp

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae

Zystiden



Flammer, T©

9945 10.09.2019



Flammer, T©

9944 10.09.2019