



Phloeomana speirea

Bogenblättriger Helmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

Legitimate

(Fr.) Redhead 2013

Aktueller Name gem. MycoDB: Phloeomana speirea (Fr.) Redhead, Index Fungorum 15: 2 (2013) [MB550124]

Basionym: Agaricus speireus Fr., Observationes mycologicae 1: 90 (1815) [MB457164]

Obligate Synonyme:

Mycena speirea (Fr.) Gillet, Les Hyménomycètes ou Description de tous les Champignons (Fungi) qui Croissent en France avec l'indication de leurs propriétés utiles ou vénéneuses: 280 (1876) [MB215487]

Hemimycena speirea (Fr.) Singer, Revue de Mycologie (Paris) 3: 195 (1938) [MB278519]

Omphalia speirea (Fr.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 220 (1872) [MB355618]

Taxonomische Synonyme: Omphalia speireus (Fr.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 240 (1872) [MB273164]

Kleiner, filigraner, brauner Helmling, der mikroskopisch nicht so viel hergibt. Der relativ zähe Stiel kann als makroskopisches Merkmal dienen und die feinen Myzelrhizoiden an der Basis ebenfalls.

Es gibt noch eine Reihe sehr ähnlicher Helmlinge die in der Winterzeit bzw. im Spätherbst anzutreffen sind und nur mikroskopisch unterschieden werden können:

- Mycena mirata
- Mycena olida (Sporen Jod negativ, Sporen rundlich)
- Mycena hiemalis (Sporen Jod negativ)

makroskopisch

Hutfarbe

Rehbraun

Hutmerkmale

Mit mehr oder weniger ausgeprägter Papille

Stielbasis / Basis

Mit feinen Myzelrhizoiden

Stielmerkmale

Elastisch, etwas zäh

Lamellenmerkmale

Am Stiel herablaufend

botanisch / ökologisch

Standort

Totholz, an feuchten Stellen, oft auf der Unterseite von morschem Holz hervorwachsend

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Frühling, Spätherbst-Winter

mikroskopisch

Sporenlänge

8-10 µm

Sporenform

Schmal-elliptisch

Basidienmerkmale

2sporig

Hutdeckschicht

Mit braun pigmentierten - 12 µm breiten Zellen, darüber schmalere pigmentierte Hyphen

Chaulozystiden

Stielspitze mit teilweise dickwandigen Haaren

Cheilozytiden

Knorrig



Phloeomana speirea

Bogenblätteriger Helmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

chemisch

Melzers-Reagenz

Jod Sporen negativ (inamyloid)

Gattung/en:

Phloeomana <https://www.mycopedia.ch/pilze/10051.htm>

Siehe auch

Mycena filopes <https://www.mycopedia.ch/pilze/4610.htm>

Mycena galopus <https://www.mycopedia.ch/pilze/7779.htm>

Mycena vitilis <https://www.mycopedia.ch/pilze/8658.htm>

Phloeomana speirea <https://www.mycopedia.ch/pilze/9452.htm>

Roridomyces roridus <https://www.mycopedia.ch/pilze/7763.htm>

**Phloeomana speirea****Bogenblättriger Helmling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena



Flammer, T©

2454 14.10.2023



Flammer, T©

16350 04.11.2023



Flammer, T©

4071 27.10.2013



Flammer, T©

4075 27.10.2013

**Phloeomana speirea****Bogenblätteriger Helmling**

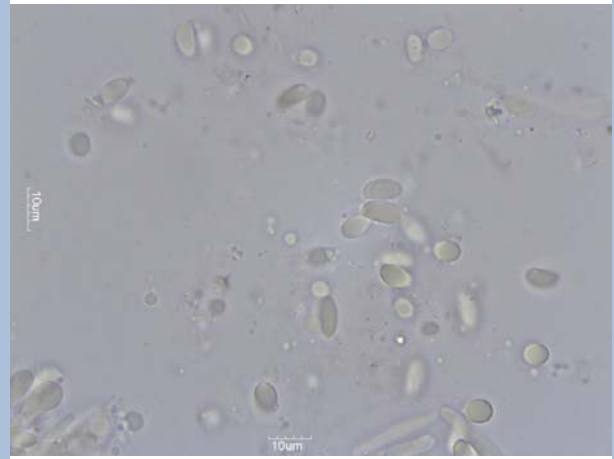
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

Stielbasis, Ankerhyphen



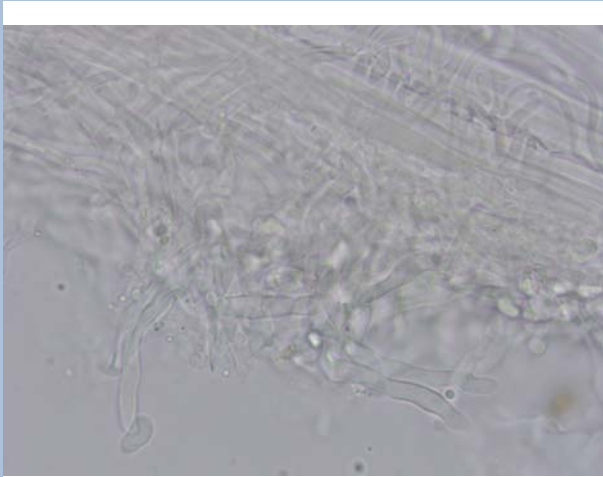
Flammer, T©

10190 24.10.2019



Flammer, T©

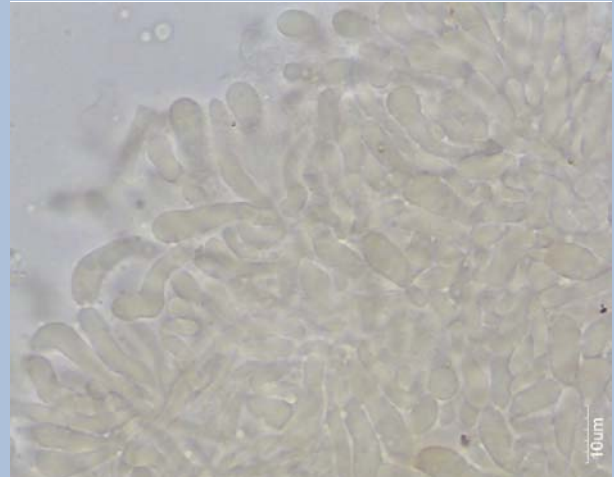
3661 11.05.2013

an Stielspitze
Haare

Flammer, T©

8682 12.12.2018

Cheilozystiden

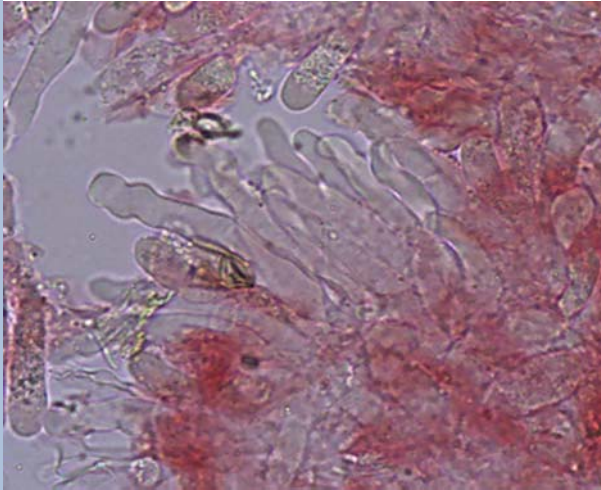


Flammer, T©

3660 11.05.2013

**Phloeomana speirea****Bogenblätteriger Helmling**

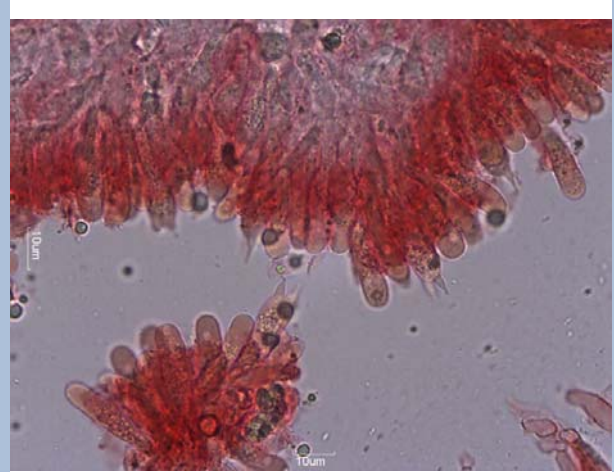
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

knorrig
Cheilozystiden

Flammer, T©

11786 21.12.2020

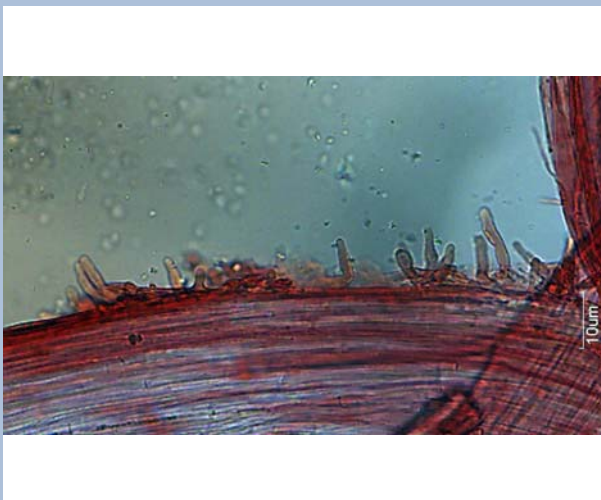
2sporige Basidien



Flammer, T©

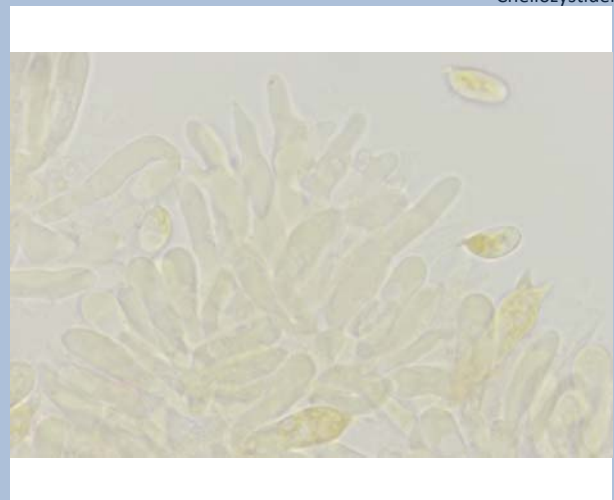
2455 20.11.2011

Kaulozystiden



Flammer, T©

2456 21.12.2020

knorrig
Cheilozystiden

Flammer, T©

4074 21.12.2020

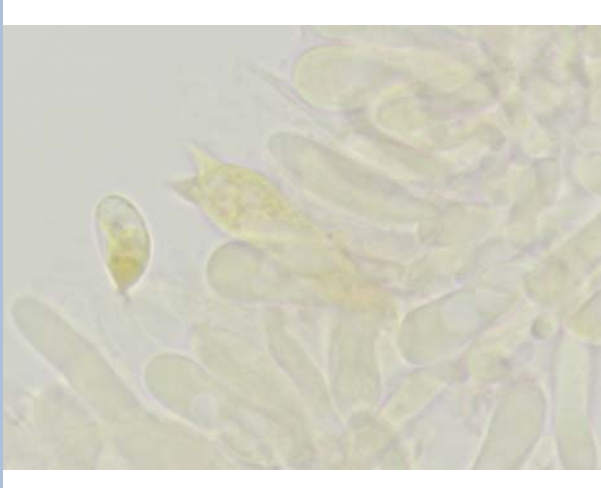


Phloeomana speirea

Bogenblätteriger Helmling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae, Mycena

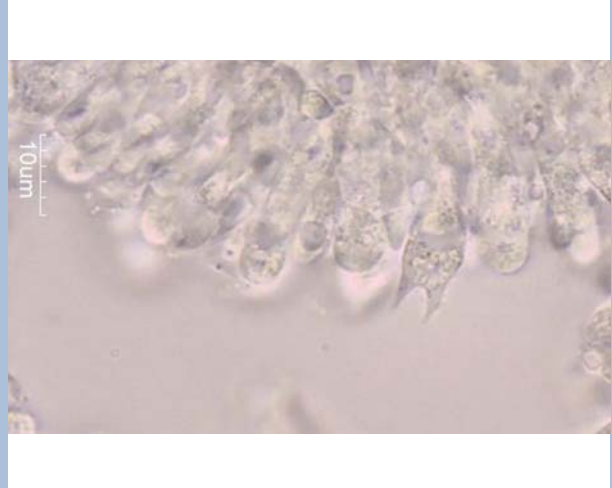
2sporige Basidien



Flammer, T©

3658 21.12.2020

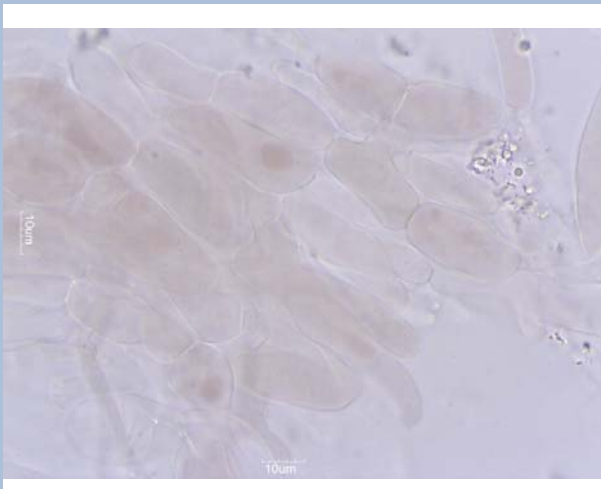
2sporige Basidien



Flammer, T©

3659 21.12.2020

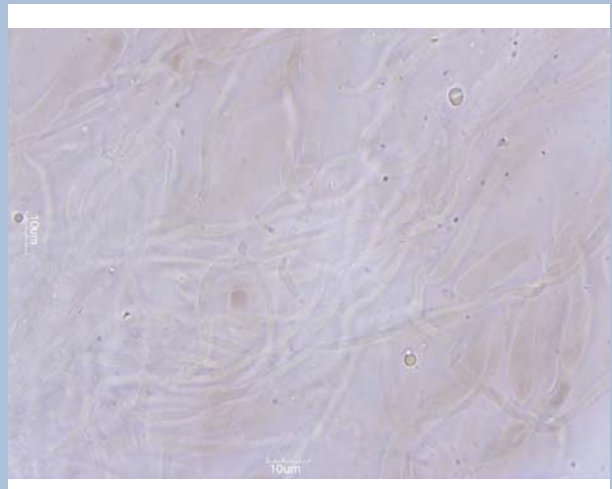
HDS



Flammer, T©

4072 27.10.2013

HDS



Flammer, T©

4073 27.10.2013