



Astraeus hygrometricus

Wetterstern

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Boletales, Diplocystaceae, Astraeus

Legitimate (Pers.) Morgan 1889

Aktueller Name gem. MycoDB: *Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan, Journal of the Cincinnati Society of Natural History 12: 20 (1889) [MB122650]

Basionym: *Geastrum hygrometricum* Pers., Synopsis methodica fungorum: 135 (1801) [MB120647]

Taxonomische Synonyme:

Geastrum fibrillosus Schwein. (1822) [MB149766]

Geastrum stellatus (Scop.) Wettst. (1885) [MB164914]

Lycoperdon stellatus Scop., Flora carniolica 2: 489 (1772) [MB198117]

Astraeus stellatus E. Fisch., Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten insbesondere den Nutzpflanzen : I. Tl., 1.

Abt.: Fungi (Eumycetes): 341 (1900) [MB123378]

Geastrum stellatum (Scop.) Wettst., Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft Wien 35: 576 (1886) [MB539156]

Geastrum fibrillosum Schwein., Schriften der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig 1: 59 (1822) [MB536294]

Geaster fibrillosus Schwein. (1822) [MB528048]

Geaster hygrometricus Pers. (1801) [MB580896]

Die Sporen sind wesentlich grösser als bei *Geastrum* und auch die Peridie ist in trockenem Zustand sehr hart.

Erdsterne

mikroskopisch

Sporenmasse

7-9 µm (ohne Haare) Haare ca. 1 µm

Sporenform

Rund

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Warzig mit gekrümmten Haaren

Gattung/en:

Astraeus

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8531.htm>



Astraeus hygrometricus

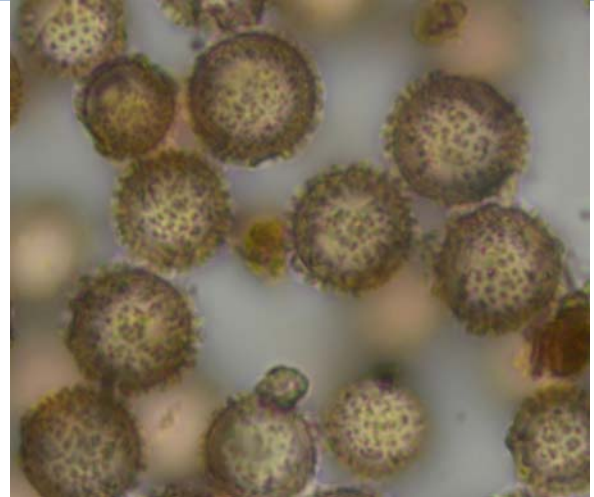
Wetterstern

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Boletales, Diplocystaceae, Astraeus



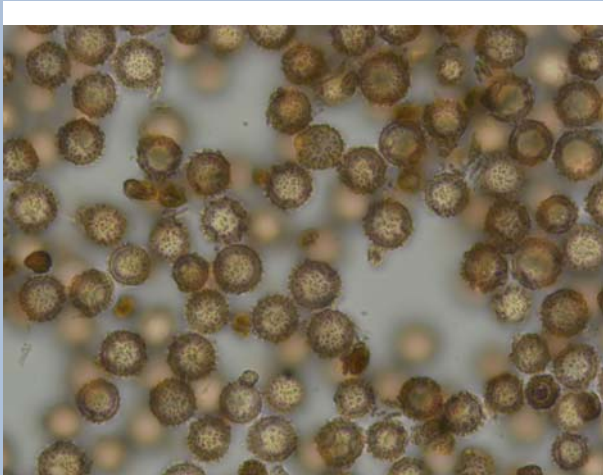
Flammer, T©

7764 22.04.2018



Flammer, T©

5965 27.10.2015



Flammer, T©

5964 27.10.2015



Flammer, T©

7762 22.04.2018