

**Amanita echinocephala****Igel-Wulstling, Stachelschuppiger Wulstling**

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

Legitimate (Vittad.) Quél. 1872

Aktueller Name gem. MycoDB: Amanita echinocephala (Vittad.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 321 (1872) [MB211344]

Basionym: Agaricus echinocephalus Vittad., Descr. fung. mang. Italia: 346 (1835) [MB461720]

Obligate Synonyme:

Lepidella echinocephala (Vittad.) E.-J. Gilbert, Bulletin de la Société Mycologique de France 41 (2): 304 (1925) [MB263721]

Aspidella echinocephala (Vittad.) E.-J. Gilbert, Iconographia Mycologica 27: 79 (1940) [MB284322]

Amanita vittadinii var. echinocephala (Vittad.) Veselý, Annales Mycologici 31 (4): 285 (1934) [MB281963]

Armillaria echinocephala (Vittad.) Locq., Bulletin de la Société Mycologique de France 68: 167 (1952) [MB292694]

Amanita umbella var. echinocephala (Vittad.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 4 (1886) [MB504595]

Amanita echinocephala subf. echinocephala (1872) [MB520266]

Lepidella echinocephala f. echinocephala (?) [MB647088]

Taxonomische Synonyme:

Amanita echinocephala var. bicollariata Boud., Icones Mycologicae Sér. 3 (Livr. 11): 3 & No. 298 (Tom. I Pl. 4) (1906) [MB137290]

Amanita echinocephala subf. bicollariata (Boud.) Neville & Poumarat, Fungi Europaei 9: 460 (2004) [MB355837]

Amanita umbella f. bicollariata (Boud.) E.-J. Gilbert, Le Genre Amanita Persoon: 101 (1918) [MB630532]

Amanita solitaria var. bicollariata (Boud.) Guffroy, Bulletin Trimestriel de la Société Mycologique de France 42 (3 & 4): 296 (1927) [MB846310]

Lepidella echinocephala f. bicollariata (Boud.) Konrad & Maublanc, Icones Selectae Fungorum Fasc. 2: 38 (1926) [MB630566]

Amanita solitaria subf. bicollariata (Boud.) Neville & Poumarat, Documents Mycologiques 26 (101): 68 (1996) [MB630535]

Amanita flandinia Plee, Types Fam. Genres Pl. France: t. 12 (1864) [MB508868]

Von einigen Autoren wird Amanita solitaria und Amanita echinocephala als gleiche Art angesehen.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Meist robuster Pilz

Fruchtkörperfarbe / Farbspektrum

Weiss-beige

Hutmerkmale

Mit spitzen Schuppen

Stielbasis / Basis

Zugespitzt, oft tief im Boden

Stielmerkmale

Mit hängender, geriefter Manschette, die mit Guttinationströpfchen besetzt sein kann.

botanisch / ökologisch

Standort

Termophil, Trockenrasen, Strassenränder, saure Böden

chemisch

Melzers-Reagenz

Jod Sporen positiv (amyloid)

medizinisch

Giftigkeit

Gemäss Kirchmair (2015), handelt es sich wahrscheinlich um das gleiche Gift (vermutlich 2-amino-4,5-hexadien-Säure), welches in der amerikanischen Art Amanita smithiana Bas, zudem aber auch in Amanita boudieri Barla sowie Amanita gracilior Bas & Honrubia (Abb. 15) – allesamt Vertreter der Sektion Lepidella– vorkommt.

Varia

Enthält Schwermetalle / Toxine

Schwermetalle

Synonyme, Namen dt., Verweis

Amanita solitaria f. strobiliformis

**Amanita echinocephala****Igel-Wulstling, Stachelschuppiger Wulstling**

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

Dokumente

Hyperakkumulation von Silber in
Amanita strobiliformis and Amanita
echinocephala - Periskop 016 - SZP
2008.03

https://www.mycopedia.ch/literatur/szp/periskop_016.pdf

Gattung/en:

Amanita

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1004.htm>

Links

Mycologia Bavarica Heft 17

<https://mycologia-bavarica.de/wp-content/uploads/2023/06/Mycologia-Bavarica-17-Heft.pdf>

Siehe auch

Amanita strobiliformis

<https://www.mycopedia.ch/pilze/4076.htm>

Verwandte Themen & weiterführende Links:

Radioaktivität

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8174.htm>



Flammer, T©

1130 28.09.2009



Flammer, T©

1129 28.09.2009



Flammer, T©

14011 08.09.2022



Flammer, T©

mit Guttationströpfchen
Manschette

10907 29.09.2020