



## Macrolepiota mastoidea

## Zitzenschirmling, Zitzen-Riesenschirmling

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

Legitimate

(Fr.) Singer 1951

Aktueller Name gem. MycoDB: *Macrolepiota mastoidea* (Fr.) Singer, Lilloa 22: 417 (1951) [MB299971]Basionym: *Agaricus mastoideus* Fr., Systema Mycologicum 1: 20 (1821) [MB449972]

Obligate Synonyme:

*Lepiota mastoidea* (Fr.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 135 (1871) [MB215581]*Lepiophyllum mastoideum* (Fr.) Locq., Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon 11: 40 (1942) [MB287626]*Leucocoprinus mastoideus* (Fr.) Singer, Revue de Mycologie (Paris) 4: 67 (1939) [MB287738]*Lepiota excoriata* subsp. *mastoidea* (Fr.) Quél., Flore mycologique de la France et des pays limitrophes: 301 (1888) [MB499963]

Taxonomische Synonyme:

*Lepiota rickenii* Velen., Novitates mycologicae: 47 (1939) [MB276534]*Macrolepiota rickenii* (Velen.) Bellù & Lanzoni, Beiträge zur Kenntnis der Pilze Mitteleuropas 3: 196 (1987) [MB134693]*Macrolepiota mastoidea* var. *rickenii* (Velen.) Gminder, Die Großpilze Baden-Württembergs 4: 443 (2003) [MB487639]*Agaricus gracilentus* Krombh., Naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der Schwämme 4: 8, t. 24:13-14 (1836) [MB457133]*Lepiota gracilenta* (Krombh.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard ser. 2, 5: 71 (1872) [MB241695]*Macrolepiota gracilenta* (Krombh.) Wasser, Ukrain'skii Botanichnii Zhurnal: 516 (1978) [MB299969]*Lepiota procera* f. *gracilenta* (Krombh.) Rick, Lilloa 1: 318 (1939) [MB254103]*Leucocoprinus gracilentus* (Krombh.) Locq., Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon 12: 95 (1943) [MB299728]*Lepiota excoriata* var. *gracilenta* (Krombh.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 5 (1886) [MB507659]*Macrolepiota mastoidea* var. *gracilenta* (Krombh.) Blanco-Dios, Tarrellos 18: 27 (2016) [MB818010]*Lepiota konradii* Huijsman ex P.D. Orton, Transactions of the British Mycological Society 43 (2): 283 (1960) [MB333124]*Macrolepiota konradii* (Huijsman ex P.D. Orton) M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Baupilze (Agaricales und Gastromycetes) 11b/2: 185 (1967) [MB317072]*Macrolepiota procera* var. *konradii* (Huijsman ex P.D. Orton) Gminder, Die Großpilze Baden-Württembergs 4: 443 (2003) [MB487638]*Macrolepiota mastoidea* var. *konradii* (Huijsman ex P.D. Orton) Blanco-Dios, Tarrellos 18: 28 (2016) [MB818011]*Lepiota excoriata* var. *konradii* Huijsman, Mededelingen van de Nederlandse Mycologische Vereniging 28: 18 (1943) [MB346220]

Der Zitzenschirmling gehört auch in die Gruppe der Riesenschirmlinge und hat manchmal auch einen fein genatterten Stiel. In der früheren Literatur auch als *Macrolepiota/Lepiota konradii* bezeichnet heisst der Zitzenschirmling/Riesenschirmling heute *Macrolepiota mastoidea*. Rein optisch der Zitzenschirmling relativ schwer vom Ackerschirmling zu unterscheiden. Das Biotop in welchem die beiden Pilze vorkommen ist unterschiedlich. Beide sind Speisepilze. In der Gattung der Riesenschirmling gibt es eine giftige Art: der Gift-Riesenschirmling, eine dickfleischige Art ohne genatterten Stiel und dem Wachstum in Büscheln auf Komposthaufen und gedüngten Wiesen.

**Macrolepiota mastoidea:**

Standort: Wald, Graslichtungen

Ring: dick

Oxidation: keine Tendenz zum Röten

Stiel: manchmal fein genattert

**Macrolepiota excoriata:**

Standort: Magerwiesen, ungedüngte Flächen

Ring: dünn

Oxidation: Tendenz zum Röten

Stiel: immer ohne Natterung



## Macrolepiota mastoidea

## Zitzenschirmling, Zitzen-Riesenschirmling

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

makroskopisch

**Hutmerkmale**

Mit deutlicher Papille, Hut mit brauner faseriger Schicht, aufreissend, mit braunen Fetzen, Hut gegen Rand hell feinschuppig

**Stielbasis / Basis**

Knollig

**Stielfarbe / Rinde**

Glatt, schmutzigweiss, gegen Basis haselnussbraun

**Stielmerkmale**

Ring verschiebbar, unten grau, ausgefranzt, Stiel feinflockig

**Oxidation / Verfärbung: Fruchtkörper, Milch, Röhren**

Nicht rötend

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Crème-hellocker

botanisch / ökologisch

**Standort**

Eher in Wäldern, lichten Standorten, Waldrändern, etc. als in Weiden.

kulinarisch

**Essbarkeit / Speisewert (ohne Gewähr)**

Speisepilz

**Gattung/en:**

Macrolepiota <https://www.mycopedia.ch/pilze/1055.htm>

**Siehe auch**

Macrolepiota excoriata <https://www.mycopedia.ch/pilze/10282.htm>



Macrolepiota mastoidea

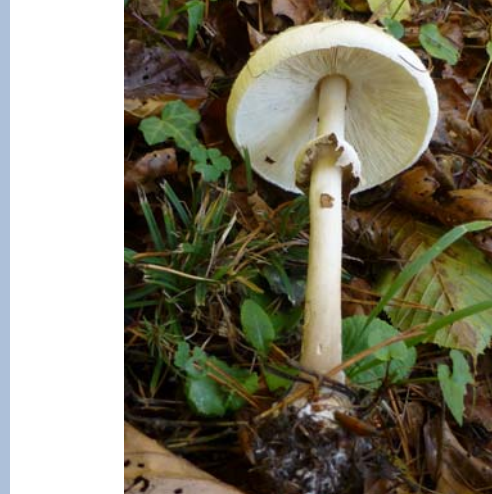
Zitzenschirmling, Zitzen-Riesenschirmling

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



Flammer, T©

7054 04.10.2017



Flammer, T©

5342 20.10.2014



Flammer, T©

5437 02.11.2014



Flammer, T©

5438 02.11.2014



Macrolepiota mastoidea

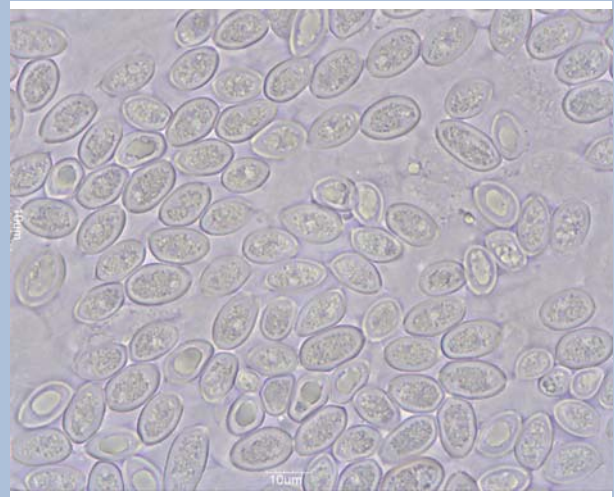
Zitzenschirmling, Zitzen-Riesenschirmling

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

Cheilozystiden



Flammer, T© 5344 20.10.2014



Flammer, T© 5345 20.10.2014

Sporenfarbe IA  
Sporenabwurf / Sporenfarbe



Flammer, T© 6813 19.08.2017



Flammer, T© 5405 26.10.2014