



Leucocoprinus birnbaumii

Gelber Faltenschirmling

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

Legitimate

(Corda) Singer 1962

Aktueller Name gem. MycoDB: Leucocoprinus birnbaumii (Corda) Singer, Sydowia 15 (1-6): 67 (1962) [MB333327]

Basionym: Agaricus birnbaumii Corda, Icones fungorum hucusque cognitorum 3: 48, t. 8:122 (1839) [MB214177]

Obligates Synonym: Bolbitius birnbaumii (Corda) Sacc. & Traverso, Sylloge Fungorum 19: 151 (1910) [MB139803]

Taxonomische Synonyme:

Lepiota pseudolicmophora Rea, British Basidiomycetae: A handbook to the larger British fungi: 74 (1922) [MB275446]

Lepiota aurea Masee, Bulletin of Miscellaneous Informations of the Royal Botanical Gardens Kew 1912: 189 (1912) [MB244829]

Agaricus aureus F.M. Bailey, Comprehensive Catalogue of Queensland Plants: 715 (1913) [MB258926]

Lepiota coprinoides Beeli, Fl. icon. Champ. Congo: 42 (1936) [MB478251]

Leucocoprinus coprinoides (Beeli) Singer (?) [MB478242]

Agaricus flos-sulphuris Schnizl., Deutschl. Flora: 2 (1851) [MB200510]

Leucocoprinus flos-sulphuris (Schnizl.) Cejp, Česká Mykologie 2 (3): 78 (1948) [MB299725]

Lepiota flos-sulphuris (Schnizl.) Mattir., Atti Accad. Naz. Lincei Memorie: (566) 34 (1918) [MB152979]

Lepiota cepistipes var. flos-sulphuris (Schnizl.) Rick, Iheringia 8: 314 (1961) [MB349714]

Agaricus luteus Bolton, An History of Fungusses, Growing about Halifax 2: 50, t. 50 (1788) [MB490275]

Leucocoprinus luteus (Sacc.) Locq., Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon 14: 93 (1945) [MB287736]

Lepiota cepistipes var. lutea Sacc., Sylloge Fungorum 5: 44 (1887) [MB138090]

Agaricus vitellinus J.F. Gmel., Systema Naturae 2 (2): 1400 (1792) [MB490494]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Büschelig

Fruchtkörperfarbe / Farbspektrum

Leuchtend gelb

botanisch / ökologisch

Standort

Es handelt sich bei diesem Pilz um einen tropischen Exoten. Er wächst gerne in Blumentöpfen und Gewächshäusern.

mikroskopisch

Sporenlänge

8-12 µm

Sporenform

Breitoval

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Dickwandig

Sporenmerkmale

Mit seitlichem Anhängsel und Keimporus mit Tropfen

chemisch

Melzers-Reagenz

Jod Sporen dextrinoid

Gattung/en:

Leucocoprinus

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1051.htm>



Leucocoprinus birnbaumii

Gelber Faltenschirmling

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



Flammer, T©

2076 10.04.2011



Flammer, T©

2819 06.09.2012



Flammer, T©

7241 19.02.2018



Flammer, T©

7240 19.02.2018



Leucocoprinus birnbaumii

Gelber Faltenschirmling

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

Farbstoff (in Exsikkataufweicher)



Flammer, T©

7246 26.02.2018