



## Exidia saccharina

## Kandisbrauner Drüsling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Auriculariomycetidae, Auriculariales, Exidiaceae

Legitimate (Alb. & Schwein.) Fr. 1822

Aktueller Name gem. MycoDB: Exidia saccharina (Alb. & Schwein.) Fr., Systema Mycologicum 2: 225 (1822) [MB178936]

Basionym: Tremella spiculosa var. saccharina Alb. & Schwein., Conspectus Fungorum in Lusatiae superioris: 302 (1805) [MB452024]

Obligate Synonyme:

Tremella saccharina (Alb. & Schwein.) Bonord., Handbuch der allgemeinen Mykologie (1851) [MB153257]

Ulocolla saccharina (Alb. & Schwein.) Bref., Untersuchungen aus dem Gesamtgebiete der Mykologie 7: 95 (1888) [MB178797]

Dacrymyces saccharinus (Bonord.) Sacc. & Traverso, Sylloge Fungorum 19: 536 (1910) [MB176100]

Taxonomische Synonyme:

Exidia albida subsp. subrepanda P. Karst., Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica 18: 73 (1891) [MB189399]

Exidia subrepanda (P. Karst.) Mussat, Sylloge Fungorum 15: 141 (1901) [MB179065]

Kandisbrauner, gallertiger, hirnartig gewundener Pilz an Picea.

makroskopisch

**Substrat**

Picea

mikroskopisch

**Sporenmasse**

9.6 - 11.7 x 3.9 - 4.9 µm - Q: 2.20 - 2.92 (Ø LxB: 10.7 x 4.3 µm ØQ:2.5 AzM: 21)

**Sporenform**

Allantoid, walzenförmig

**Hyphen / Hyphensystem**

Hyaline, dünnwandige Hyphen mit intrazellulärem Pigment, dickwandig, mit ausgeprägten Schnallen. Verbindungen haben eine gelenkartige Form.

Daneben kann man auch braun-pigmentierte knorrig-verzweigte, ebenfalls dickwandige, septierte Hyphen beobachten (Skeletthyphen?)

Varia

**Bemerkungen / Hinweise / Abstract**

Es sieht wie nach einem dimitischen Hyphensystem, da man auch eine Art braun pigmentierter Skeletthyphen beobachten kann. Da ich nichts in der Literatur diesbezüglich finden kann, frage ich mich ob es sich um ein monomitisches oder dimitisches Hyphensystem handelt.

**Pilzporträt JPG**

Exidia saccharina 01

[https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/exidia\\_saccharina\\_01.jpg](https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/exidia_saccharina_01.jpg)

**Gattung/en:**

Exidia

<https://www.mycopedia.ch/pilze/3725.htm>

**Siehe auch**

Phaeotremella frondosa

<https://www.mycopedia.ch/pilze/7217.htm>



**Exidia saccharina**

**Kandisbrauner Drüsling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Auriculariomycetidae, Auriculariales, Exidiaceae



Flammer, T©

11931 07.01.2021



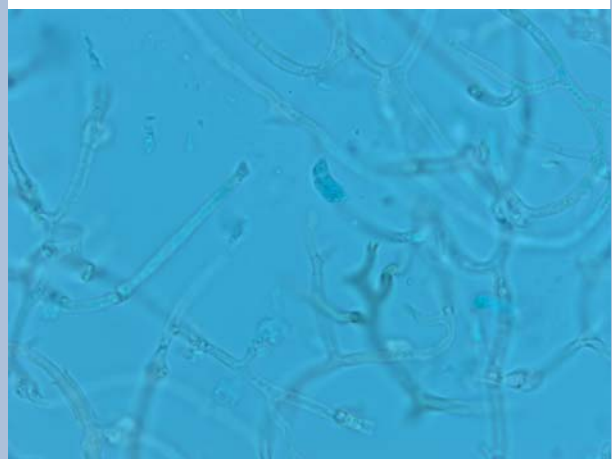
Flammer, T©

10294 10.11.2019



Flammer, T©

11925 06.01.2021



Hyphen

Flammer, T©

11934 07.01.2021



**Exidia saccharina**

**Kandisbrauner Drüsling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Auriculariomycetidae, Auriculariales, Exidiaceae

