



Paxillus involutus

Kahler Krempling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Boletales, Paxillaceae

Legitimate

(Batsch) Fr. 1838

Aktueller Name gem. MycoDB: Paxillus involutus (Batsch) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 317 (1838) [MB191172]

Basionym: Agaricus involutus Batsch, Elenchus fungorum. Continuatio prima: 39, t. 13:61 (1786) [MB229635]

Obligate Synonyme:

Omphalia involuta (Batsch) Gray, A natural arrangement of British plants 1: 611 (1821) [MB486483]

Rhymovis involuta (Batsch) Rabenh., Deutschlands Kryptogamenflora 1: 453 (1844) [MB508583]

Taxonomische Synonyme: Agaricus contiguus Bull., Herbier de la France 5: t. 240 (1785) [MB201927]

Der Kahle Krempling ist ein Massenpilz, der früher als beliebter Speisepilz galt und häufig auf dem Speisezettel stand. Roh genossen führt er sofort zu heftigen Brechdurchfällen, da er stark magen-darm-giftig ist. Der wiederholte Genuss kann das Paxillus-Syndrom auslösen.

Der Kahle Krempling wird oft auch vom Goldschimmel befallen.

makroskopisch

Hutfarbe

Hellbraun

Lamellenmerkmale

Gegabelt

Oxidation / Verfärbung: Fruchtkörper, Milch, Röhren

Bräunend bei Verletzungen

botanisch / ökologisch

Standort

Betula, Picea

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Es ist ein häufiger und verbreiteter Pilz vor allem bei Picea. Im Gegensatz zum Paxillus validus dünnfleischige Art.

medizinisch

Erste Symptome und Verlauf der Vergiftung

Brechdurchfälle bzw. Immunhämolyse nach wiederholtem Genuss

Latenzzeit

15 Minuten bis 4 Stunden, Sensibilisierung im Laufe von Monaten, Jahren, mit immer stärkeren Reaktionen.

Beim wiederholtem Paxillus-Genuss liegt die Latenzzeit ebenfalls im Bereich von Minuten bis zu 4 Stunden.

Mögliche Folgen der Vergiftung

In schweren Fällen kann der Genuss zum Tod führen. Hämolyse durch Antikörper.

Toxin/e

Hitze stabile Toxine

Giftigkeit

TÖDLICH GIFTIG !!!

Verursacht / verantwortlich für das folgende Syndrom:Brechdurchfälle <https://www.mycopedia.ch/pilze/7385.htm>Paxillus-Syndrom <https://www.mycopedia.ch/pilze/3565.htm>**Gattung/en:**Paxillus <https://www.mycopedia.ch/pilze/1068.htm>**Siehe auch**Hypomyces chrysospermus <https://www.mycopedia.ch/pilze/6980.htm>Lactarius turpis <https://www.mycopedia.ch/pilze/4756.htm>Paxillus rubicundulus <https://www.mycopedia.ch/pilze/7169.htm>Paxillus validus <https://www.mycopedia.ch/pilze/8762.htm>Tapinella atrotomentosa <https://www.mycopedia.ch/pilze/5813.htm>



Paxillus involutus

Kahler Krempling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Boletales, Paxillaceae



Flammer, T©

6879 17.07.2023



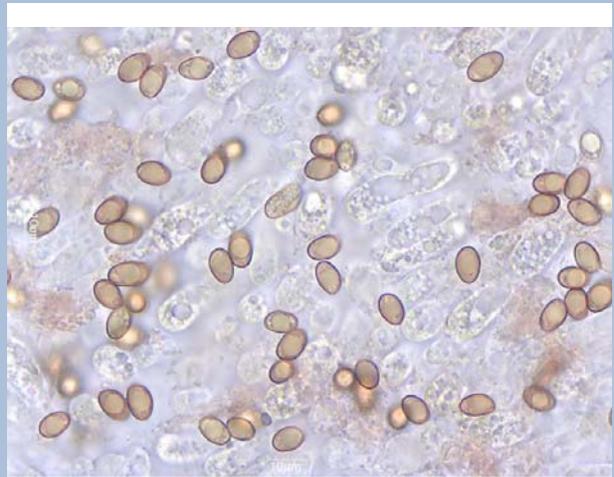
Flammer, T©

3331 03.11.2012



Flammer, T©

5980 28.10.2015



Flammer, T©

4627 30.07.2014



Paxillus involutus

Kahler Krempling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Boletales, Paxillaceae

