



## Sistotrema coroniferum

## Krönchen-Vielsporrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Cantharellales, Hydnaceae

Legitimate (Höhn. & Litsch.) D.P. 1943  
Rogers & H.S. Jacks.

Aktueller Name gem. MycoDB: Sistotrema coroniferum (Höhn. &amp; Litsch.) D.P. Rogers &amp; H.S. Jacks., Farlowia 1 (2): 282 (1943) [MB305987]

Basionym: Gloeocystidium coroniferum Höhn. &amp; Litsch., Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Math.-naturw. Klasse Abt. I 116: 825 (1907) [MB217060]

Obligate Synonyme:

Corticium coroniferum (Höhn. &amp; Litsch.) Sacc. &amp; Trotter, Sylloge Fungorum 21: 402 (1912) [MB237694]

Trechispora coronifera (Höhn. &amp; Litsch.) D.P. Rogers &amp; H.S. Jacks., Farlowia 1 (2): 282 (1943) [MB291481]

Nach einem halben Dutzend Präparaten wurde ich fündig und fand nebst den bohnenförmigen, allantoiden Sporen Basidien mit mehr als 4 Sterigmen. Diese häutigen (atheloiden) dünnen Überzüge können auch mikroskopisch sehr schwierig zu bestimmen sein, wenn die wichtigen Elemente nur sehr spärlich vorhanden sind.

mikroskopisch

**Sporenmasse**

3.8 - 5.0 x 2.2 - 2.8 µm - Q: 1.60 - 2.10 (Ø LxB: 4.5 x 2.4 µm ØQ:1.9 AzM: 10)

**Sporenform**

Allantoid, bohnenförmig in Patenblau hellgelblich

**Basidien**

Mit 4-6 Sporen

**Hyphen / Hyphensystem**

Monomitisch, Hyphen dünnwandig mit Schnallen

**Zystidenform**

Sehr spärlich

Varia

**Bemerkungen / Hinweise / Abstract**

Basidiome resupinate, effused, hymenophore smooth (warty), margin indifferiated. Hyphal system monomitic, hyphae with clamps, thin-walled, not encrusted. Gloeocystida (scarce).

**Bestimmt nach**

Corticaceae s.l., Bernicchia A., Gorjón S.P., Massimo Candusso - ISBN 978-88-901057-9-8 / Ausgabe 2010

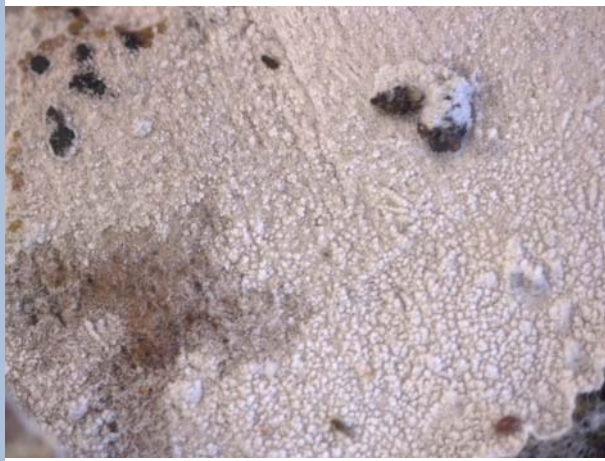
**Gattung/en:**Sistotrema <https://www.mycopedia.ch/pilze/7577.htm>**Siehe auch**Grandinia <https://www.mycopedia.ch/pilze/7529.htm>



*Sistotrema coroniferum*

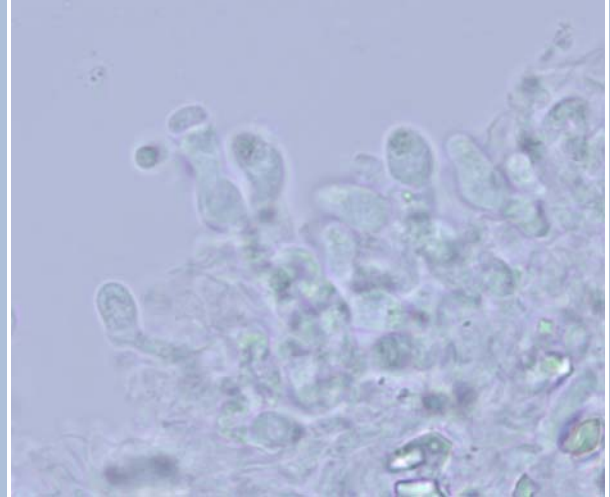
Krönchen-Vielsporrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Cantharellales, Hydnaceae



Flammer, T©

11877 28.12.2020

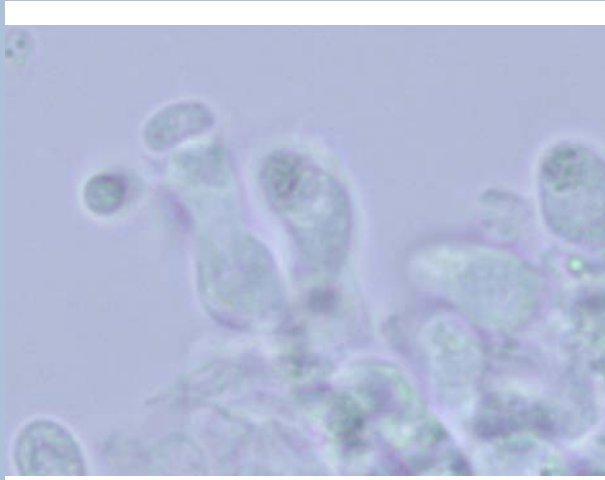


Flammer, T©

11878 28.12.2020

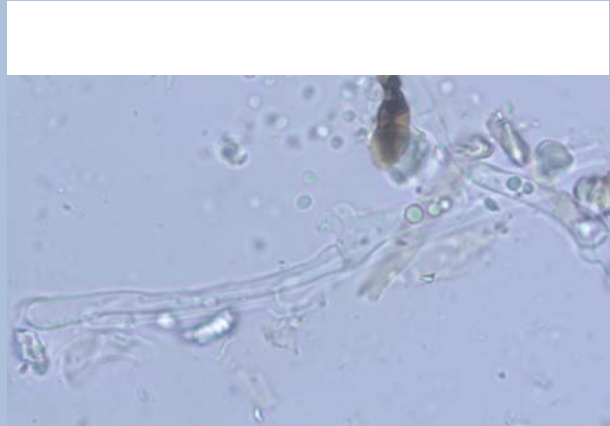
basidien 6sporig

Hyphen



Flammer, T©

11883 28.12.2020



Flammer, T©

11880 28.12.2020



**Sistotrema coroniferum**

**Krönchen-Vielsporrindenpilz**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Cantharellales, Hydnaceae

