



## Hilberina caudata

## Striegeliger Kugelpilz, Grossporiger Kugelpilz

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Hilberina

Legitimate (Fuckel) Huhndorf & A.N. 2004  
Mill.

Aktueller Name gem. MycoDB: Hilberina caudata (Fuckel) Huhndorf &amp; A.N. Mill., Mycological Research 108 (1): 31 (2004) [MB488138]

Basionym: Leptospora caudata Fuckel, Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde 23-24: 144, tab. 3, fig. 6a, 6b (1870) [MB191878]

Obligate Synonyme:

Lasiosphaeria caudata (Fuckel) Sacc., Sylloge Fungorum 2: 200 (1883) [MB202806]

Fuckelina microspora Sacc., Nuovo Giornale Botanico Italiano 7: 326 (1875) [MB239075]

Vom Habitus her wie Echinospaeria strigosa, aber Sporen fast doppelt so gross

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Kugelig mit bis zu 400 µm langen braunen, dickwandigen und mehrfachseptierten, stumpfen Haaren, die an der Spitze heller werden.

**Substrat**

Geschältes Buchenholz, noch hart

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Hyalin

mikroskopisch

**Sporenmasse**

55 - 65 µm

**Sporenmerkmale**

Nicht septiert

**Setae**

Dickwandig

chemisch

**Melzers-Reagenz**

IKI-

Varia

**Bestimmt nach**

A natural classification of Lasiosphaeria based on nuclear LSU rDNA sequences - Andrew N. Miller, Sabine M. Huhndorf - 2003

Handbook of Ascomycota Bildband 1 - 0 bis 1fach septiere Sporen - Eigenverlag - Funghiparadise Productions - Wergen, Björn 2017

The Genus Lasiosphaeria and allied Taxa - Hilber R., Hilber O 3-00-09737-6 - 2002



Hilberina caudata

Striegeliger Kugelpilz, Grosssporiger Kugelpilz

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Sordariomycetidae, Hilberina



Flammer, T©

16266 23.10.2023



Flammer, T©

16267 23.10.2023

Sporen



Flammer, T©

16268 23.10.2023