

**LENTARIA** Corner 1950 (f)  
A monograph of Clavaria and allied genera 437,1950

Gomphaceae (11 Gattungen)  
Phallales (5 Familien)  
Basidiomycetes

## **BYSSUSKEULE**

### Typus

Clavaria surculus Berk.

### Artenzahl

Jülich 8, Knudsen 5, Krieglsteiner 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 17)

### Kennzeichnung

Holz- und Blättersaprobiont (wenn terrestrisch, dann in Symbiose mit Algen)

Fruchtkörper verzweigter Keulenpilz, weißlich-ocker-bräunlich, mit FeSO<sub>4</sub> grün verfärbend,  
oft mit basalem Myzelfilz, zähfleischig, mit bitterem Geschmack

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen dickwandig, angeschwollen, ohne Sekundärsepten  
keine Zystiden

Basidien meist viersporig

Sporen schmalellipsoid, glatt, hyalin, meist ohne Öltropfen

### Bemerkungen

Petersen stellt die Arten, die mit Algen in Symbiose leben, in eine eigene Gattung *Multiclavula*

*Clavulinopsis* wächst terrestrisch

die Ramariaceae haben hellgelbliche bis bräunliche und ornamentierte Sporen

### Literaturhinweise

Corner Nova Hedwigia Beiheft 33:228-237,1970

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.79,1984

Knudsen et Petersen Nordic Macromycetes 3:266,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.2:43,2000

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 5: Aphyllophorales