

**GYRODON** Opatowsky 1836 (m)  
Wiegmanns Archiv 2:5,1836

Paxillaceae (7 Gattungen)  
Boletales (18 Familien)  
Basidiomycetes

## **GRÜBLING**

= Uloporus Quélet 1886, = Campbellia Cooke 1890, = Rodwaya Sydow 1901,  
= Boletinellus Murrill 1909, = Gilbertina Heim 1966

### Typus

Boletus sistotremoides Opat.

### Artenzahl

Krieglsteiner 1, Moser 1, Persson 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 10)

### Kennzeichnung

Ektomykorrhiza-Symbiont mit Laubbäumen (Alnus, Fraxinus) auf feuchten, sandigen Böden  
Fruchtkörper mittelgroßer Hutpilz mit röhrigem Hymenophor  
Hut strohgelblich bis braunfalb, feucht schmierig  
Röhren kurz, grubenartig, deutlich am Stiel herablaufend, jung gelb, alt grauweißlich  
Stiel trocken, rostbraun fleckend, nicht hohl, ohne Velumreste  
Fleisch z.T. blauend  
Hyphensepten mit Schnallen  
Röhrenrama bilateral  
Zystiden vorhanden  
Sporenpulver olivbraun  
Sporen kurzellipsoid, glatt, hell gelblichbraun

### Bemerkungen

Gyroporus hat gelbes Sporenpulver und eine Röhrenschicht, die frei um den Stiel ist  
Boletinus ist Lärchenbegleiter, besitzt einen hohlen Stiel mit Velumresten und spindelige Sporen

### Literaturhinweise

Singer Die Röhrlinge in Pilze Mitteleuropas Bd.5,1965  
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.704,1975  
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/2, S.59,1983  
Alessio Boletus s.l. 1985  
Krieglsteiner ZfM Beiheft 3:1,1981; Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 4:145,1989  
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 2: Boletales  
Persson Nordic Macromycetes 2:52,1992  
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.2:254,2000