



## Occultifur - Inbrekerszwam

Compilatiesleutel voor West-Europa gebaseerd op losse publicaties

Basidioom zichtbaar of niet; basidiën zonder probasidiale zwelling; sporen kiemen door knopvorming of, minder vaak, door kiembuis; conidiaal stadium aanwezig; conidia worden apicaal gevormd, in soorten met gespen op gespen; haustoriale cellen aanwezig. Gastheren *Dacrymyces* en diverse korstzwammen.

**Vet** - Uit Nederland en/of Vlaanderen bekend

- 1 Vruchtlichaam zichtbaar als dikke vloeistof tussen de tandjes van *Hyphodontia arguta*; sporen groot, 19-30 µm lang, banaanvormig ..... *Occultifur rivoirei*  
[Trichies Bull. Soc. Linn. Lyon 86\(1-2\) : 19-28](#)
- Vruchtlichaam onzichtbaar ..... 2
- 2 Geen gespen, conidioforen clavaat, apicaal 2 conidia vormend; in *Peniophorella praetermissum* ..  
..... *Occultifur corticiorum*  
[Roberts Mycotaxon 63: 195-216](#)
- Met gespen; conidioforen met gespenkroontje, conidia worden apicaal gevormd op gesp ..... 3
- 3 Basidiën 45-60 x 4,5-6 µm; sporen 8-11x 8 -10 µm; conidiën 6-12 x 6-8 µm; parasiet in *Dacrymyces* ..... (Bossige inbrekerszwam) ***Occultifur internus***  
[Van de Put Sterbeekia. 20: 3-11](#)
- Basidiën 30-50 x 3-4 µm; sporen 6-7,5 x 4-5,5 µm, conidiën 6,5-9 x 2,5-3,5 µm; saprotroof, alleen bekend van kweek (Portugal). ..... *Occultifur externus*  
[Sampaio et al. Mycologia 91\(6\): 1094-1101](#)

### Synoniemen

- *O. lumbricifer* nu *Achroomyces l.*

### Opmerkingen

- Van de Put 2001 beschreef *Occultifur internus* f. *minor* ad. int. Deze onderscheidt zich van f. *internus* door kleinere basidiën en sporen. Forma *minor* basidiumlengte 20-30 µm en sporen 5-6 x 3,5-4,5 µm
- *Achroomyces lumbricifer* werd door Trichies gerecombineerd tot *Occultifur lumbricifer*. Dit wordt niet gevolgd door Mycobank. Een belangrijk verschil tussen deze soort en de overige *Occultifur*-soorten is dat is dat de conidiën wel solitair en distaal, maar niet op een gesp worden gevormd.
- De door Oberwinkler (1990) als karakteristiek genoemde "conidioforen met kroontjes" komen slechts bij *Occultifur externus* en *O. internus* voor.

### Literatuur

Oberwinkler 1990. New genera of auricularioid heterobasidiomycetes. Rept. Tottori Mycol. Inst. 28: 113-127  
Roberts, P. 1997. New heterobasidiomycetes from Great Britain. Mycotaxon 63: 195-216

- Sampaio, J.P., R. Bauer, D. Begerow, F. Oberwinkler 1999. *Occultifur externus* sp. nov., a new species of simple-pored auricularioid heterobasidiomycete from plant litter in Portugal. *Mycologia* 91(6): 1094-1101
- Trichies G. 2003. *Occultifur lumbricifer* (Uredinomyces, Platyglloeales) récolté au grand-duché du Luxembourg. *Bull. Soc. Mycol. Fr.* 119(4): 325-31
- Trichies G. 2016. *Occultifur rivoirei*, mycoparasite auricularioïde nouveau découvert sur *Hyphodontia arguta*. *Bull. Soc. Linn. Lyon* 86(1-2) : 19-28
- Van de Put, K. 2001. Enkele nieuwe heterobasidiomyceten voor Vlaanderen. *Sterbeeckia* 20: 3-11