



## Spiculogloea - Kapselzwam

Sleutel tot alle soorten, gebaseerd op eigen werk

Momenteel zijn vijf soorten gekend uit dit genus. De werkelijke diversiteit is echter vermoedelijk veel hoger dan deze huidig beschreven. Moleculaire data zijn momenteel voor geen enkele soort voorhanden. Doordat deze zwammen intrahymeniaal leven kunnen ze enkel per toeval gevonden worden. Er lijkt momenteel geen consistent macroscopisch kenmerk van de gastheer dat duidt op een infectie.

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

- 1 Basidiën in regel langer dan 30 µm ..... 2  
Basidiën in regel korter dan 30 µm ..... 4
- 2 Sporen wijd citriform, duidelijk biapiculaat, 6-9 x (3,5-)4-5(-6) µm ..... *S. limonispora* Trichiès  
[Trichiès 2006, Bull. Soc. mycol. Fr. 122\(1\): 29-60](#)  
Sporen subfusiform tot subcilindrisch, subgloboos tot ovoid, amygdaliform ..... 3
- 3 Sporen nauw cilindrisch tot (sub)fusiform, smaller dan 3 µm wijd; basidiën glad tot (fijn) spiculaat  
..... *S. subminuta* Hauerslev  
[Hauerslev 1999, Mycotaxon 72: 465-486](#)  
Sporen variabel in vorm subgloboos, ovoid-ellipsoïd, amygdaliform, in regel breder dan 3 µm;  
basidia altijd spiculaat ..... (Verborgen kapselzwam) *S. occulta* P. Roberts  
[Roberts 1996, Mycotaxon 60: 111-123](#)
- 4 Basidiën in regel smaller dan 4 µm; sporen smaller dan 3 µm ..... *S. minuta* P. Roberts  
[Roberts 1997, Mycotaxon 63: 195-216](#)  
Basidiën gelijk aan of breder dan 6 µm; sporen gelijk aan of breder dan 3 µm .....  
..... *S. inaequalis* Schoutteten & Verbeken  
[Schoutteten et al. 2018, Crypt. Mycol. 39\(3\): 1-13](#)

### Literatuur

- Grosse-Brauckmann, H. 2002. *Spiculogloea subminuta* und *Oliveonia fibrillosa* (Heterobasidiomycetes) - Bericht über zwei deutsche Erstfunde. Zeitschrift für Mykologie 68(2): 135-140
- Hauerslev, K. 1999. New and rare species of heterobasidiomycetes. Mycotaxon 72: 465-486
- Langer, E. & Oberwinkler, F. 1998. *Spiculogloea occulta* (Heterobasidiomycetes) Morphology and culture characters. Mycotaxon 69: 249-254
- Roberts, P. 1996. Heterobasidiomycetes from Majorca & Cabrera (Balearic Islands). Mycotaxon 60: 111-123
- Roberts, P. 1997. New heterobasidiomycetes from Great Britain. Mycotaxon 63: 195-216
- Rödel, T. 2014. Über aktuelle Funde von *Spiculogloea occulta* P. Roberts, *Spiculogloea minuta* P. Roberts und *Spiculogloea subminuta* Hauerslev. Zeitschrift für Mykologie 80(2): 491-504
- Schoutteten, N., Roberts, P., Van de Put, K. & Verbeken, A. 2018. New species in *Helicogloea* and *Spiculogloea*, including a type study of *H. graminicola* (Bres.) G.E. Baker (Basidiomycota, Pucciniomycotina). Cryptogamie, Mycologie 39(3): 1-13

- Spirin, V., Nordén, J., Svantesson, S. & Larsson, K.-H. 2016. New records of intrahymenial heterobasidiomycetes (Basidiomycota) in north Europe. *Nord. J. Bot.* 34(4): 475-477
- Trichiès, G. 2006. Hétérobasidiomycètes inusuels ou nouveaux découverts en France. *Bull. Soc. mycol. Fr.* 122(1): 29-60
- Van de Put, K. 1998a. *Spiculogloea occulta* Roberts, op twee verschillende plaatsen in de Antwerpse regio. *AMK meded.* 98.1: 11-23
- Van de Put, K. 1998b. Enkele interessante of minder bekende heterobasidiomyceten uit Vlaanderen. *Sterbeekia* 18: 3-11
- Van de Put, K. 2005. *Zygogloea gemellipara* en *Spiculogloea minuta*: twee interessante, parasiterende heterobasidiomyceten. *Sterbeekia* 25: 22-24