



Sirotrema - Spleetliptrilzwam

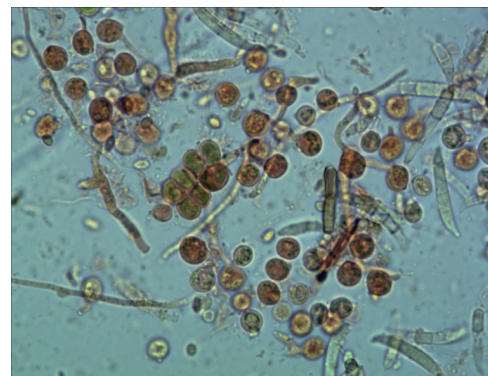
Sleutel tot alle bekende soorten gebaseerd op Bandoni 1985.

Vet - Uit Nederland en/of Vlaanderen bekend

- 1 Sporen korter dan 7 μm ; op ascomyceten op bladstelen van esdoorn (*Acer*) of naalden van den (*Pinus*) 2
Sporen gemiddeld langer dan 8 μm ; op *Lophodermium* op naalden van den (*Pinus*) 3
- 2 Sporen rondachtig 5-7 μm in diam., op naalden van Pinus (den), mogelijk op *Fusarium* (*Gibberella*) '*Tremella*' spec. ND18079
Sporen ellipsoïd-oblong, 5,5-7 x 3-4 μm ; op *Hypoderma* op bladstelen van *Acer macrophyllum* (Canada) *S. pusilla* Bandoni
[Bandoni 1985, Can. J. Bot. 64: 668-676](#)
- 3 Hyfen met veel complexe gespen (Canada) *S. parvula* Bandoni
[Bandoni 1985, Can. J. Bot. 64: 668-676](#)
Hyfen met eenvoudige gespen . (Dennenspleetliptrilzwam) *S. translucens* (H.D. Gordon) Bandoni
[Jülich: 427 \(als *Tremella* t.\)](#)
[H&K: 104 \(als *Pseudostypella* t.\)](#)
[Bandoni 1985, Can. J. Bot. 64: 668-676](#)

Opmerkingen

- '*Tremella*' spec. ND18079. Gevonden op dennennaalden die nog aan een afgevalen tak vastzaten (dec. 2018). Mogelijk een *Tremella* gezien de rondachtige sporen. Basidiën tremelloïd, niet in ketens, 4-sporig, met gespen, met haustoriën, sporen rondachtig en 5-7 μm diam. Gastheer mogelijk een *Fusarium* (*Gibberella*) (de donkere kogeltjes op de foto zijn donkerblauw in doorvallend licht, maar bevatten sporen noch conidiën; toch zitten er veel andersoortige sporen in preparaatjes), *Lophodermium* niet (zichtbaar) aanwezig.



figuur 1. Vruchtlichaam (links) en sporen (rechts). Foto's Nico Dam.

- Van de Put 1998 beschrijft een mogelijk onbekende *Sirotrema* sp. (*arrhytidiae* ad int.) parasiterend in *Dacrymyces capitatus*. De bovengenoemde drie soorten parasiteren op Rhytismataceae (*Lophodermium* en *Hypoderma*).

Literatuur

Bandoni, R.J. 1985. *Sirotrema*: a new genus in the Tremellaceae. Can. J. Bot. 64: 668-676

Hansen, L. & H. Knudsen (ed.) 1997. Nordic macromycetes Vol. 3. Heterobasidioid, Aphylophoroid and Gastromycetoid Basidiomycetes. Nordsvamp, Kopenhagen

Jülich, W. 1984. Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze. Kleine Kryptogamenflora Band IIb/1. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart

Van de Put, K. 1998. Enkele interessante of minder bekende heterobasidiomyceten uit Vlaanderen. Sterbeeckia 18: 3-11

https://www.nahuby.sk/obrazok_detail.php?obrazok_id=605481

<https://www.bio-forum.pl/messages/33/910809.html>

https://grzyby.pl/gatunki/Sirotrema_translucens.htm