



Calocera - Hoorntje

Sleutel tot de Noordwest-Europese soorten
Compilatiesleutel gebaseerd op Hansen & Knudsen (1997; H&K) en Jülich (1984).

Indien gespen aanwezig aan de hyfen dan betreft het een niet-Europese soort.

Vet - Uit Nederland en/of Vlaanderen bekend

- 1 Vruchtlichaam koraalvormig vertakt en (slijmig-)kleverig; grote soort, tot 10 cm
..... (Kleverig koraalzwammetje) **C. viscosa**
Jülich: 433
H&K: 91
Reid: 446

Vruchtlichaam onvertakt cilindrisch, knotsvormig tot (enkel) dichotoom vertakt, niet groter dan
1,5(-2 cm) 2
- 2 Sporen bij rijpheid met 1 sept en altijd dunwandig, 7-10 x 3-4 µm; meestal op loofhout, soms op
naaldhout (Geel hoorntje) **C. cornea**
Jülich: 434
H&K: 91
Reid: 440

Sporen bij rijpheid met 1-3 septen, dun- tot iets dikwandig, lengte gemiddeld > 9 µm 3
- 3 Vruchtlichaam zonder steriele steel; op naaldhout; sporen (8-)10-13(-14) x 3-4 µm
..... (Gaffelhoortje) **C. furcata**
Jülich: 434
H&K: 91
Reid: 441

Vruchtlichaam met min of meer duidelijke, steriele steel 4
- 4 Steel wittig, fertiele deel knots- tot spatelvormig, wittig tot lichtgeel; op spar (*Picea*, ? altijd);
sporen (9-)10-13(-15) x 3-4 µm (Spatelhoortje) **C. pallidospatulata**
Jülich: 434
Reid: 445

Steel gelig (droog zwartbruin), fertiele deel lancetvormig tot onregelmatig verbreed; vooral op
eik (*Quercus*); sporen (10-)12-14(-17) x 3-4(-5) µm (Knotshoorntje) **C. glossoides**
Jülich: 434
H&K: 91
Reid: 442

Opmerkingen

- *Calocera cornea* (ssp?) kan geparasiteerd worden door *Tremella caloceraticola* (Hauerslev 1999)
- Het verschil tussen *C. cornea* en *C. furcata* is niet altijd even duidelijk. Een mogelijk extra determinatiekenmerk vormt het basidiumtype (zie Van de Put 2014). *C. furcata* zou een W-type basidium bezitten, terwijl *C. cornea* vermoedelijk een V-type bezit (Zie Reid 1974: 442 met verwijzing naar McNabb 1965). Echter, materiaal van *C. furcata* (Barchem 11 november 2017, Jalink micr. contr. steel) had een tussenliggend UV-type basidium.

Literatuur

- Hansen, L. & H. Knudsen (ed.) 1997. Nordic macromycetes Vol. 3. Heterobasidioïd, Aphyllophoroïd and Gastromycetoïd Basidiomycetes. Nordsvamp, Kopenhagen
- Hauerslev, K. 1999. New and rare species of Heterobasidiomycetes. Mycotaxon 72: 465-486
- Jülich, W. 1984. Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze. Kleine Kryptogamenflora Band IIb/1. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart
- McNabb, R. 1965. Taxonomic studies in the Dacrymycetaceae – 2. *Calocera* (Fries) Fries). New Zealand Journal of Botany 3: 31-58
- Reid, D.A. 1974. A monograph of the British Dacrymycetales. Trans. Br. Mycol. Soc. 62(3): 433-494
- Van de Put, K. 2014. Basidiomorfolgie bij *Dacrymyces*. Sterbeeckia 33: 41-44