



Cerinomyces - Gaffeldrager

Voor Europese soorten

Gebaseerd op Huckfeldt & Hechler 2004 en Jülich & Stalpers 1980 (J&S)

Soorten van het genus *Cerinomyces* kenmerken zich door hun resupinate, korstvormige groeiwijze. Sommige soorten van *Dacrymyces* kunnen bij ouder worden door samenvloeien er resupinaat gaan uitzien, maar blijven aan de randen vrij van het substraat en hebben een veel dikker en gelatineus vruchtlichaam.

Het basidium-type is volgens Van de Put 2014.

Indien gespen ontbreken betreft het een niet-Europese soort (zie sleutel in Huckfeldt & Hechler 2004).

Vet – uit Nederland en / of Vlaanderen bekend

- 1 Sporen niet gesepteerd of soms een enkele met één sept. 2
Sporen ten dele met 1-2 septen, 12-17 x 4,5-5,5(-6) µm; sterigmen 12-25 µm lang
. *Cerinomyces altaicus* & *C. aureofulvus*
C. altaica: J&S: 71
C. aureofulvus: Malysheva Acta Mycologica 44(1): 3-6
- 2 Sporen 6-12 µm lang en tot 4(-4,5) µm breed 3
Sporen langer dan 11 µm en breder dan 4,5 µm 4
- 3 Basidiën 11-13 x 3-4 µm, sterigmen tot 10(-12 µm), basidium U-type; sporen (6-)7-8(-9) x (3-)4-4,5 µm; dendrohyfidiën ontbreken *Cerinomyces pallidus*
Huckfeldt & Hechler Zeits. f. Mykologie 70(1): 97-106
J&S: 70

Basidiën 20-30 x 4-6 µm, sterigmen tot 15 µm; basidium V-type; sporen 7-12 x 2,5-4 µm; dendrohyfidiën meestal aanwezig (Okerkleurige gaffeldrager) *Cerinomyces crustulinus*
Jülich: 433
Hansen & Knudsen: 92
J&S: 70
- 4 Sporen 12-17 x 4,5-6 µm; basidiën 30-35 µm, sterigmen tot 25(-35) µm lang (totaallengte maximaal 70 µm) *Cerinomyces canadensis*
Dämon Österr. Zeits. f. Mykologie 7: 135-189
J&S: 70

Sporen 25-30 x 9,5-12 µm; basidiën 90-170 µm lang (incl. sterigmen!) *Cerinomyces megalosporus*
Duhem Bull. Soc. mycol. Fr. 114(2): 1-9

Synoniemen

- *C. crustulinus* var. *latisporus* nu *C. crustulinus*

Opmerkingen

- *Cerinomyces altaicus* en *C. aureofulvus* zijn op basis van de beschrijvingen niet uit elkaar te houden. Volgens Malysheva zijn de sporen van *C. aureofulva* iets langer: 11-16,2(-18,9) µm tegenover 12-15(16) µm bij *C. altaicus*. Andere verschillenmerken zijn vooralsnog niet gevonden.
- *C. crustulinus* var. *latisporus* heeft sterigmen van ongelijke lengte en sporenbreedte van 4-5 µm. Var. *crustulinus* heeft evenlange sterigmen en een sporenbreedte van 3-4 µm. Volgens Index Fungorum en GBIF nu synoniem,

maar niet volgens Mycobank (10 dec. 2017).

- *C. pallidus* is bij Aken vlak bij de Nederlandse grens gevonden op bruinrot van een onderdorpel van een kozijn van *Pinus*-hout. Bruinrot veroorzaakt door *Gloeophyllum abietinum* (Huckfeldt & Hechler 2004).
- Het artikel van Huckfeldt & Hechler 2004 bevat een sleutel tot alle bekende *Cerinomyces*-soorten van de wereld.

Literatuur

- Dämon, W. 1998. Corticioide Basidienpilze Österreichs 2. Österr. Zeits. f. Mykologie 7: 135-189 (zie 140 e.v.)
- Duhem, B. 1998. *Cerinomyces megalosporus*, sp. nov. et *C. aff. pallidus* Martin, 1949 (Dacrymycetales corticioides). Bull. Soc. mycol. Fr. 114(2): 1-9
- Hansen, L. & H. Knudsen 1997. Nordic Macromycetes Vol. 3. Heterobasidioid, aphylophoroid and gastromycetoid basidiomycetes. Nordsvamp, Kopenhagen.
- Huckfeldt, T. & J. Hechler 2004. *Cerinomyces pallidus* Martin: Erstfund für Deutschland. Zeits. f. Mykologie 70(1): 97-106
- Jülich, W. 1984. Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze. Kleine Kryptogamenflora Band IIb/1. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart
- Jülich, W. & J.A. Stalpers 1980. The resupinate non-poroid Aphylophorales of the temperate northern hemisphere. Verh. KNAW, afd. natuurkunde, Tweede reeks, deel 74. North-Holland Publishinh Company, Amsterdam
- Malysheva, V.F. 2009. Type study of one species described in the genus *Ceracea*. Acta Mycologica 44(1): 3-6
- Martin, G.W. 1940. Some heterobasidiomycetes from eastern Canada. Mycologie 32(6): 683-695
- Van de Put, K. 2014. Basidiomorfolgie bij *Dacrymyces*. Sterbeeckia 33: 41-44
- Vries, B. de 1987. Some new corticioid taxa. Mycotaxon 28(1): 77-90