



***Ditiola* - Druppelzwam p.p.**

non *Ditiola* P. Browne (1756) = ? *Schizophyllum*

non *Ditiola* Schulzer (1860) = *Holwaya*

Sleutel tot de Noordwest-Europese soorten

Gebaseerd op Hansen & Knudsen 1997 (H&K), Oberwinkler 1989 en Reid 1984

Vet - Uit Nederland en/of Vlaanderen bekend

- 1 Sporen (8-)10-12(-14) x 3-4(-5) μm , 1-3 septen; hyfen zonder gespen *Ditiola radicata*
H&K: 95
Sporen groter dan 15 x 5 μm , 1-15 septen 2
- 2 Sporen 15-18(-20) x 6-7 μm , 1-3 septen *Ditiola haasii*
Oberwinkler Zeits. f. Mykologie 55(2): 197-206
Sporen groter dan 20 x 8 μm , met tot 7(-15) septen; hyfen met gespen 3
- 3 Sporen kiemen met bolvormige conidiën, 1-7(zelden tot 15) septen, 25-32 x 8-10 μm ; meestal op eik (*Quercus*), zelden op den (*Pinus*). *Ditiola peziformis*
H&K: 96 (als *Femsjonia p.*)
Sporen kiemen met staafvormige conidiën, tot 15 septen (maar laat ontwikkelend!), soms muur-
vormig, 20-28,5 x 9,5-11 μm ; meestal op zilverspar (*Abies*). *Ditiola abieticola*
Reid Brit. Mycol. Soc. Vol 80(3): 483-48

Synoniemen

- *Ditiola* P. Browne (1756) = ? *Schizophyllum* (Bron Kirk 2011)
- *Ditiola* Schulzer (1860) = *Holwaya* (Bron Kirk 2011)
- *Ditiola luteoalba* nu *Ditiola peziformis*
- *Femsjonia luteoalba* nu *Ditiola peziformis*
- *Ditiola paradoxa* nu *Pezicula carpinea* (Zie Kennedy 1964)

Opmerkingen

- Het verschil tussen *Femsjonia* en *Ditiola* lijkt marginaal. Reid 1974 (p. 433-434) beschouwt *Femsjonia* als synoniem voor *Ditiola*. Zie ook Kirk et al 2011
- *Ditiola peziformis* wordt ook wel als *pezizaeformis* geschreven

Literatuur

- Hansen, L. & H. Knudsen (ed.) 1997. Nordic macromycetes Vol. 3. Heterobasidioïd, Aphyllophoroïd and Gastromycetoid Basidiomycetes. Nordsvamp, Copenhagen
- Kennedy, L. 1964. The genus *Ditiola*. Mycologia 56(2): 298-308

- Kirk, P., P.F. Cannon, D.W. Minter & J.A. Stalpers 2011. Dictionary of the fungi 10th edition. Paperback. Cabi-Europe
- McNabb, R. 1966. Taxonomic studies in the Dacrymycetaceae. VII *Ditiola* Fries. New Zealand J. of Botany 4(4): 546-558
- Oberwinkler, F. 1989. *Ditiola haasii* sp. nov., eine neue Art der Dacrymycetales. Zeits. f. Mykologie 55(2): 197-206
- Reid, D.A. 1983. Notes on Dacrymycetales. Brit. Mycol. Soc. Vol 80(3): 483-486