



NIEUWE EN BIJZONDERE SOORTEN

Deze rubriek gaat uitsluitend over soorten die nog niet in Coolia zijn beschreven. Voor de beschrijving en/of gebruikte determinatiekenmerken en voor de illustraties (foto's of tekeningen) is echter de medewerking van de waarnemers nodig. Bijdragen bestaande uit het nieuwe-soortenformulier, beknopte beschrijving en illustraties kunnen worden ingestuurd aan: Eduard Osieck, email soortenrubriek@ziggo.nl. Plaatsing in Coolia is afhankelijk van de beschikbare ruimte.

Publikaties met afbeeldingen zijn met een sterretje (*) gemerkt.

Ceriporia griseoviolascens Pieri & Rivoire 1997

Grijsviolette wasporia

Waarnemer: Hermien Wassink
(Bevestiging Eduard Osieck)

Groep: Basidiomyceten, polyporoid (gaatjeszwammen) (Bpo)

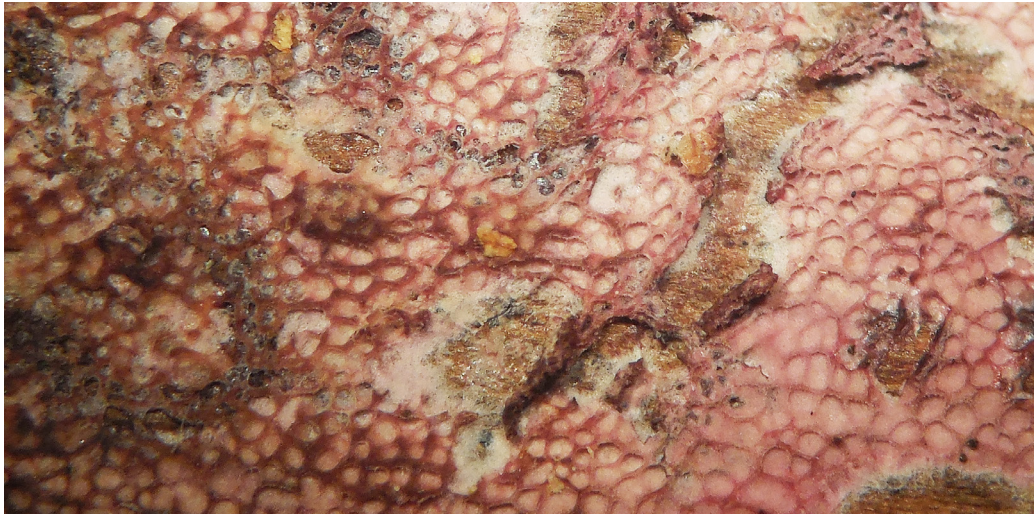
Vindplaats: Op een gevallen loofhouttak in struweel met Zwarte populier, Zomereik, Gewone esdoorn, Zwarte els en Beuk in de Voornse Duinen, Vogelvlak, Oostvoorne (ZH, 14/10/2014)

Beschr: Resupinate bruinig witte gaatjeszwam met vrij grote poriën (3-4/ mm). Met KOH verkleurde het vruchtlichaam roze/violet. Hyfen en basidiën zonder gespen, basidiën met druppels ($18-23 \times 6-6,5 \mu\text{m}$) en sporen kort cilindrisch, iets concaaf bij de apiculus, $5-6,5 \times 2,3-3 \mu\text{m}$. In het hymenium opvallende tot $35 \mu\text{m}$ uitstekende hyfeneinden. Na droging roze/violet, maar rand en subiculum bleven wit.



Figuur 1 en 2. Grijsviolette wasporia (*Ceriporia griseoviolascens*), Voornse Duinen; onder: hyfeneinden, basidiën en sporen.





Figuur 3. Grijsviolette wasporia (*Ceriporia griseoviolascens*), Voornse Duinen.

Bijz: doorslaggevend voor de determinatie van deze Wasporia zijn sporenvorm, sporenlangte (>5 en $<7 \mu\text{m}$), sporenbreedte (>2 en $<3,5 \mu\text{m}$) en de KOH-reactie. Paarse wasporia (*C. purpurascens*) heeft een vergelijkbare KOH-reactie, maar langere en smalere sporen.

Verspr: Alleen bekend uit Europa, zeldzaam (DK, DE (Berlijn), CH, CZ, FR, IT). In Frankrijk bekend van dode takken van populier en wilg.

Foto's en tekening: Hermien Wassink.

Literatuur

*Pieri, M. & Rivoire, B. 1997. A propos du genre *Ceriporia* Donk. Bull. Soc. Mycol. France 113: 193–250.

*Bernicchia, A. 2005. Polyporaceae s.l. Edizione Candusso, Alassio (Italia).

*Boertmann, D. 2016. Gråviolet Voksporesvamp (*Ceriporia griseoviolascens*) – ny for Danmark. Svampe 73: 32–33.

*Ryvarden, L. & Melo, I. 2014. Poroid fungi of Europe. Fungiflora, Oslo.

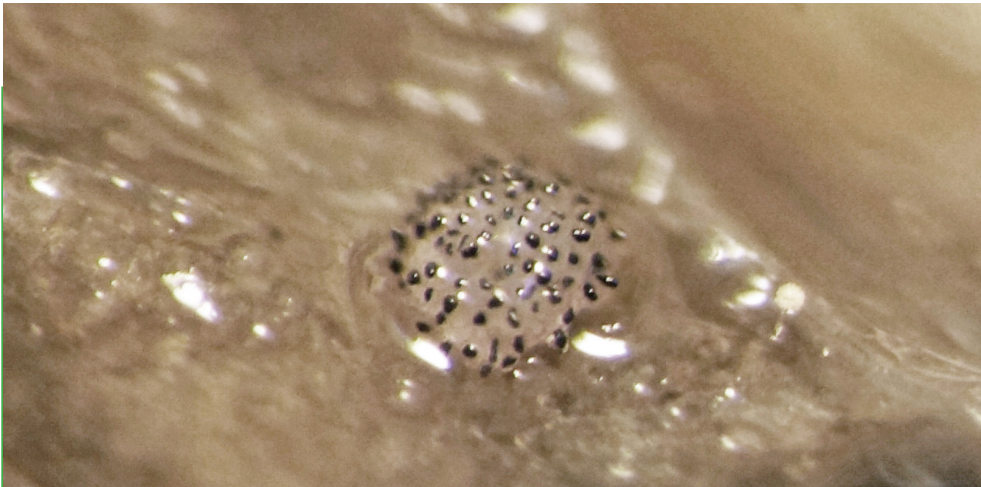
Saccobolus quadrisporus Massee & E.S. Salmon **Viersporig spikkelschijffe** (syn. *Saccobolus tetrasporus*)

Waarnemer: Yvonne Dijkman
(bevestiging Kees Roobeek)

Groep: Ascomyceten, pezizoïd (bekerzwammen) (Ape)

Vindplaats: Op konijnenkeutels, Honderdmorgen, Gementpolder, Vught (8/3/2016)

Kenm: Kleine, halfbolvormige bleke schijfjes met zwarte spikkels (= asci met donkere sporen), oppervlakkig. Asci clavaat, niet amyloïd. In elke ascus vier donkerbruine sporen in een cluster ($48 \times 17 \mu\text{m}$) die is omgeven door een slijm laag. Sporen ($20,4\text{--}20,6 \times 10,1\text{--}10,4 \mu\text{m}$), waar de sporen tegen elkaar aan liggen zijn ze glad, aan de buitenkant zijn ze bedekt met ruige pigmentophopingen.



Figuur 4: Viersporig spikkelschijfje (*Saccobolus quadrisporus*), schijfje met uittredende asci.

Bijz: Deze soort was tot nu toe alleen bekend van ganzenmest. In maart 2017 ook gevonden op reeënkeutels. Beide keren wel in terreinen waar ganzen voorkomen.

Verspr: Canada, Groenland, Spitsbergen, Groot-Brittanië (Kew Gardens), Rusland, Falkland Eilanden.

Foto's: Yvonne Dijkman.

Literatuur

Brummelen, J.van. 1967. A world-monograph of the genera *Ascobolus* and *Saccobolus*. Persoonia Suppl. I: 196–197.

Dissing, H. 1987. Three 4-spored *Saccobolus* species from North-East Greenland. In: Laursen, G.A., Ammirati, J.F. & Redhead, S.A. (eds.), *Arctic Alpine Mycology II*: 79–82.

Prokhorov, V.P. & Raitviir, A. 1991. New or interesting species of *Ascobolus* and *Saccobolus* in the USSR. *Crypt. Bot.* 2/3: 205–213.

Foto's: Yvonne Dijkman.



Figuur 5, 6 (boven en onder): Viersporig spikkelschijfje (*S. quadrisporus*), sporenpakketjes.

