

OUD EN ROT

Bernhard de Vries

Roerdomplaan 222, 7905 EL Hoogeveen

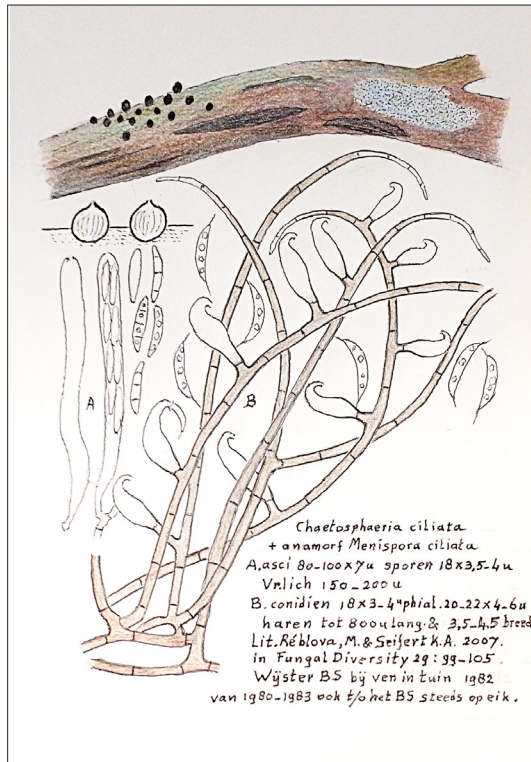
de Vries, B. 2019. Old and rotten. *Coolia* 62(2): 109–110.

After nearly 40 years the identity of the ‘parakeet-shrub fungus’ has been discovered: *Chaetosphaerella ciliata* (or one of its numerous synonyms).

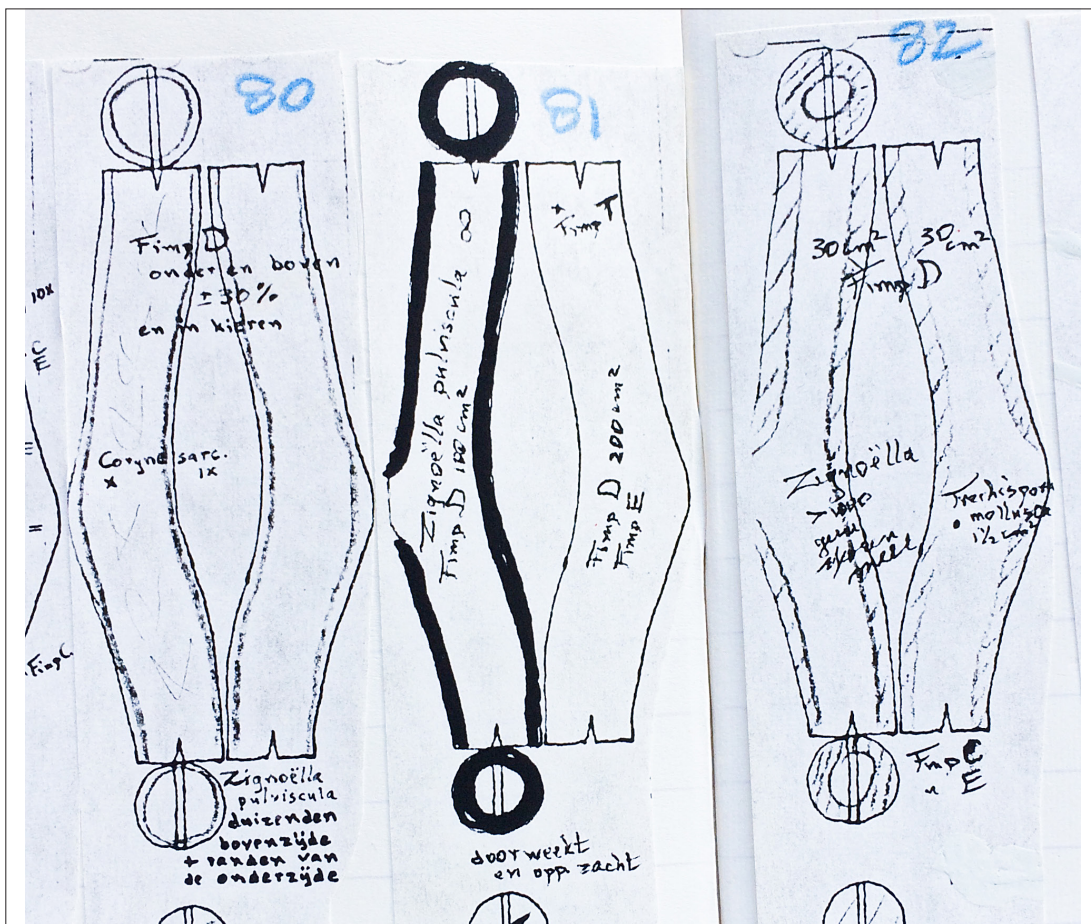
Het is al een poosje geleden en de ‘jonkies’ zullen het niet weten. In de jaren dat het Biologisch Station in Wijster nog bestond mocht ik in het jaar 1977 een aantal praktijkproefjes beginnen met de vertering van drie houtsoorten in verschillende biotopen. Alles wat op de stukken hout te vinden was werd geïnventariseerd. Wat niet te determineren was werd zo veel mogelijk beschreven. Op tekeningen van de houtstukken werd aangegeven waar, en hoeveel daarop groeide. In Figuur 2 zie je hier een voorbeeld van. De vertaling van de aanduidingen van de schimmeligroeijsels staan in het bijschrift. De proef duurde tot 1983 toen het hout uit elkaar viel.

Natuurlijk kon niet alles op naam gebracht worden in de beschikbare tijd en met de beperkte middelen. In februari 2019 bekeek ik nog eens de tekeningen van destijds en vond op internet een publicatie over een van mijn mooiste imperfecten, het ‘parkietenstruikje’

van figuur 1. In de publicatie van Reblova & Seifert (2007) stond dat het perfecte stadium meestal wel op hetzelfde hout te vinden is. Natuurlijk bekeek ik nogmaals de tekeningen van de houtstukken en vergeleek de beschrijvingen. Wat ik naast het ‘parkietenstruikje’ vond was gedetermineerd als *Zignoëlla pulviscula*; een naam die ik vond bij de synoniemen van *Chaetosphaeria ciliata*. Ik neem dus aan dat mijn vondst bij de Stoffige tweespanzwam (*Chaetosphaeria pulviscula*) behoort. Welke naam uiteindelijk recht van bestaan heeft zoeken de taxonomen maar uit. Van de honderden exemplaren van dit dingetje is een collectie terecht gekomen in het



Figuur 1. Schets van de Stoffige tweespanzwam (*Chaetosphaeria pulviscula* of *Ch. ciliata*) en de anamorf *Menispora ciliata*.



Figuur 2. Een stuk eikenhout van 1981 tot 1983, boven- en onderzijde. Coryne = *Ascocoryne imperfect*, Zignoëlla = *Chaetosphaeria* (Tweespanzwam), Fimp D = *Menispora ciliata*, Fimp E = *Verticillium*, Fimp T = *Chalara*, Fimp C = ? *Chloridium*. Een vergelijkbare schimmelbezetting werd gevonden naast een ven in mesotroof (=matig voedselarm) bos tegenover het Biologisch Station. Alles op Eik.

herbarium van Naturalis. Wellicht worden de gegevens nu door een van de vrijwilligers van de NMV ingetikt in het programma van Brahm's.

Literatuur

- Barnett H. L. & B. B. Hunter, 1972. Illustrated genera of imperfect fungi. Burgess, Minnesota US.
 Ellis M. B. & J. P. Ellis, 1997. Microfungi on land plants. Richmond, Slough UK.
 Réblova, M & K. A. Seifert, 2007. A new species of *Chaetosphaeria* with *Menispora ciliata* and phialophora-like anamorphs. Fungal diversity 29: 99–105.
 de Vries, B. W. L. 1985. Rotproeven. Intern verslag. Biologisch Station Wijster.
 Werkgroep Paddenstoelenkartering Nederland (WPN), 2014. Naam & Faam. Uitgave NMV.