

EEN SOORT DIE JE GEMAKKELIJK OVER HET HOOFD ZIET:
***PHLEBIELLA FIBRILLOSA* (RAFELIG WASJE)**

Ida Bruggeman

Griffensteijnseplein 23, 3703 BE Zeist - brugg.nann@xs4all.nl

Bruggeman, I. 2017. An inconspicuous species: *Phlebiella fibrillosa*. *Coolia* 60(3): 183.

The corticiaceous fungus *Phlebiella fibrillosa* is easily overlooked. It can be recognized by its hyphal mats with a more or less fibrillose structure in between the large cordons and by its substrate: it often grows partly on leaves.

P*hlebiella fibrillosa* is een korstzwam die niet zo vaak wordt verzameld, waarschijnlijk vanwege zijn onopvallendheid. Misschien is dat de reden dat hij op de Verspreidingsatlas vermeld staat als ‘zeer zeldzaam’. Toch komt hij wel vaker voor. Ik heb hem ook wel eens bijna laten staan omdat een ervaren mycoloog tegen me zei: “Zo’n hyfenmatje, dat neem je toch niet mee?” Aangezien ik nogal eigenwijs en nieuwsgierig ben aangelegd nam ik hem dus toch mee. Soms levert mijn eigenwijsheid wat op, soms niet, maar het is altijd spannend en je krijgt veel warenkennis. Je leert bijvoorbeeld de microscopische structuur van vogelpoep, hars, sterrenschot, allerlei conidiale vormen, kristalafzettingen van zwammen enz. goed kennen. En het betreffende hyfenmatje bleek tenslotte toch een korstzwam.

De sporen waren wrattig en er waren veel hyfenbundels. In eerste instantie deed hij me aan een *Trechispora* denken. Maar de hyfen waren nergens ampullaat en hij had pleurobasidiën. Dus moest het haast wel een *Phlebiella* zijn. Er bleken twee *Phlebiella*-soorten in aanmerking te komen, *P. christiansenii* en *P. fibrillosa*. Beide hebben een vezelige (fibrilleuze) structuur. Bij de eerste zijn echter de vezeldraden vaak veel duidelijker en de sporen groter en niet aan één kant licht afgeplat. In het veld is verwarring met *P. christiansenii* en *Trechispora*-soorten mogelijk, terwijl dunne, grijze vormen op twijgen aan een *Sistotrema* kunnen doen denken. Microscopische controle van de determinatie is noodzakelijk. Maar wie een hyfenmatje vindt met een meer of minder duidelijke, fijne, vezelige structuur tussen de grote hyfenbundels (zie foto-inzet), heeft een goede reden om aan deze soort te denken. Zeker als het materiaal ook nog deels op blad groeit.



Figuur 1. *Phlebiella fibrillosa* (Rafelig wasje) met het wat schimmelige uiterlijk en de stijve, grove, radiaire hyfenbundels met daartussen een netwerk van fijne vezeldraden. (Foto's: Ida Bruggeman)