

mest in het bos, naast *Psilocybe semiglobata* (Kleefsteelstropharia) en *Panaeolus sphinctrinus* (Franjevlekplaat) ook een kleine, wat kleverige "echte" *Psilocybe* met donkerblauw aangelopen uiterste hoedrandje en steelbasis. De lamelsnede bleek als een gelatineus draadje van de lamel aftrekbaar te zijn (net zoals bij *Mycena epipterygia*, de Graskleefsteelmycena) en dat maakt de determinatie eenvoudig: *Psilocybe liniformans*, het Slijmrandkaalkopje.

Volgens het dikke gele boek is deze soort tot nu toe slechts van twee plaatsen uit de duinen bekend, en daarmee zou dit de eerste vondst uit het binnenland zijn. Mogelijk vergaat het deze zwam net zoals bijvoorbeeld *Poronia punctata*, die vanuit een refugium in de duinen nu bezig lijkt het binnenland (terug?) te veroveren. Overigens is *Psilocybe liniformans* niet in de gangbare determinatiesleutels (Moser (1983), Nordic Macromycetes (Hansen & Knudsen, 1992), British Fungus Flora (Watling & Gregory, 1987)) opgenomen; diagnostisch zijn de blauwverkleuring, afstroopbare lamelsnede, afwezigheid van velum en het substraat. Over eventuele hallucinogene eigenschappen is ons niets bekend, al zag het ons bij het verzamelen wel even blauw voor de ogen.

Literatuur

- Hansen, L., Knudsen, H. (eds.). 1992. Nordic macromycetes, vol. 2. Nordsvamp, Copenhagen.
Moser, M. 1983. Die Röhrlinge und Blätterpilze. 5. Aufl. Kleine Kryptogamenflora Bd. II b/2. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart-New York.
Watling, R., Gregory, N.M., 1987. Strophariaceae & Coprinaceae p.p. British Fungus Flora, vol. 5. Royal Botanic Garden, Edinburgh.

Nico en Marjo Dam

Nogmaals het Slijmrandkaalkopje, en de Grote vlekplaat

Ongeveer gelijktijdig met de ontvangst van het bovenstaand stukje over het Slijmrandkaalkopje van Nico en Marjo Dam, kwam Marijke Nauta mijn kamer binnenlopen met een paar doosjes paardemest met daarop een blauwverkleurende *Psilocybe*. Aanvankelijk dachten we aan het Blauwvoetkaalkopje, *P. fimetaria*, maar bij nadere inspectie bleek ook hier de lamelsnede als een elastisch draadje aftrekbaar te zijn: dus wederom *Psilocybe liniformans*, het Slijmrandkaalkopje. Bij duizenden in door paarden beweidde duinvalleien in Meyendel bij Wassenaar. Hieruit blijkt dat begrazing van natuurgebieden de potentiële groeiplaatsen voor (zeldzame) mestpaddestoelen drastisch vergroot. Dit geldt ook voor de zeldzaam geachte Grote vlekplaat, *Panaeolus speciosus*. Over deze paddestoel berichtten Van den Bergh & Noordeloos (1996) al in Coolia naar aanleiding van een vondst in Castricum. Marijke Nauta en Leo Jalink, die al enige jaren het beweidde duin van het Eiland van Rolvers in de Amsterdamse Waterleidingduinen inventariseren, vonden deze soort dit jaar eveneens bij duizenden op koeiemest. De soort trad voor het eerst op in juni, en was tot in november in behoorlijke aantallen te vinden.

Deze waarnemingen noden tot nader onderzoek: weet u een begraasd natuurgebied in uw omgeving: ga eens op de mest kijken, het loont zeker de moeite. In één van de volgende Coolia's hoop ik een determineersleutel te geven van de plaatjeszwammen die u op mest kunt aantreffen.

Literatuur

- Bergh, F. van den, Noordeloos, M.E. 1996. *Panaeolus speciosus* P.D.Orton: nieuw voor Nederland. Coolia 39: 74-77.