

VONDSTEN VAN RHIJNOUWEN II

3 *Marasmius lupuletorum* s.s. Bres., Lge.

Op een dood takje (haagbeuk?) werd een kleine *Marasmius* gevonden (fig. 2a) met een 8 mm breed ivoorkleurig hoedje met licht omberbruin centrum en met omberbruin streepjes aan de rand. De recht aangehechte lamellen, dus zonder collarium, stonden wijd uiteen $L=14$ $l=1$ en waren vrij dik. De steel van $30 \times 0,8-1,0$ mm was wat kronkelig, naar de basis versmald, de top ivoorkleurig naar de basis toenemend donker naar omber-sepia en daar donkerbruin harig, onder de loupe is de gehele steel melig-harig.

Microscopisch is de soort een belevenis! Zowel de hoed (rijkelijk), als de steeltop (spaarzaam), als de steelbasis (zeer rijkelijk) zijn voorzien van dezelfde onder het microscoop olijfgroene zeer spitse setulae (fig. 2d, $\times 750$) van $35-60$ μ lang en bij de dikwandige basis (3) $6-8\frac{1}{2}$ μ breed. De lamellen hadden geen doorns! De sporen

(fig. 2b, $\times 1000$) waren niet amyloid (7) $8-9\frac{3}{4}$ $\times 3\frac{1}{2}-4\frac{1}{4}$ μ , in water grijs gespikkeld of hyalin met grote druppel waarin bij het verse materiaal een zwart puntje voorkwam; bij het gedroogde materiaal was

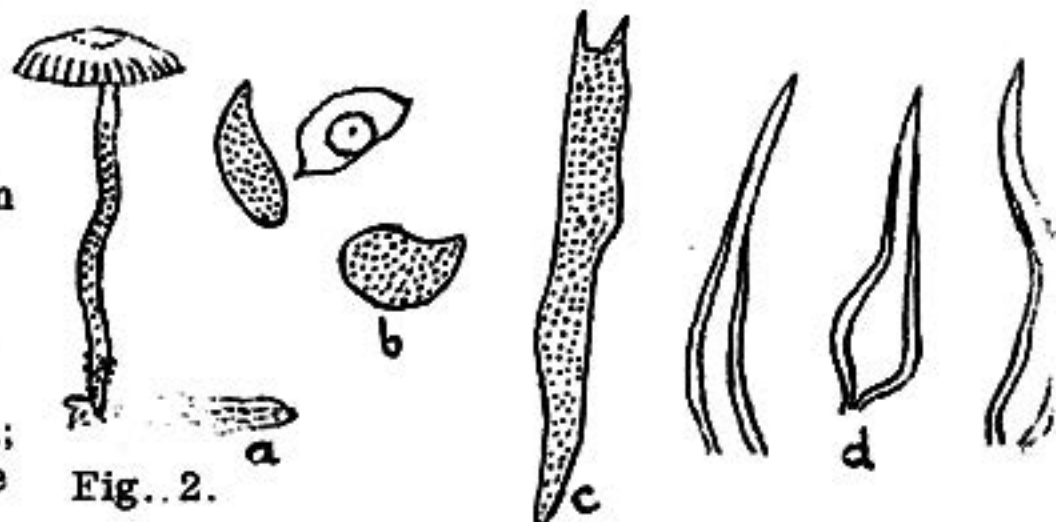


Fig. 2.

dit puntje niet meer aanwezig! De basidiën (fig. 2c, $\times 1000$) vond ik meest 2 doch ook wel 3 sporig (4 sporige vormen heb ik niet kunnen ontdekken) en vrij lang en slank, exclusief de $2-6$ μ lange sterigma's $30-65 \times 3\frac{1}{2}-6$ μ . In Melzer kleurt het lamellen-trama zich snel prachtig wijnrood (dextrinoid of pseudo-amyloid), terwijl het hymenium een meigroene kleur aanneemt. De in Gams Kleine Kryptogamenflora 3e druk op blz. 126 onder de naam *M. torquescens* Quel. (s.s. Orton) beschreven soort komt het best met onze vondst overeen.

F.A. v.d. Bergh.

Naschrift.

Wie noemt ons een paddestoel zonder probleem? Bovenstaande soort met zijn opvallende microscopische kenmerken wordt door Orton (Trans. B.M.S. 43:304-305) *Marasmius torquescens* Qué. genoemd.

Bij Kühner en Romagnesi zijn *Mar. lupuletorum* en *torquescens* syno-

niemen, maar Orton neemt aan dat torquescens een kleine soort is, hoed 5-10 mm, steel 13-40x0,5-1 mm, met cystiden op de hoed, groeiend op hout. Mar. lupuletorum zou een iets grotere soort zijn, hoed 12-35 mm, steel 30-80x1,5-2 mm, zonder cystiden op de hoed en groeiend op beukeblad of beukestrooisel. Ik heb mijn eigen vondsten nagekeken, twee uit Limburg (Linne en Eysden) en één uit Duitsland (Gerolstein). Bij alle drie vond ik cystiden op de hoed, bij het éne ex. echter spaarzaam, bij het andere vrij talrijk. Ik heb echter geen vrij groot ex. van beukeblad, zodat ik niet kan zeggen of de bewering van Orton al of niet juist is. Het is echter wel de moeite waard hier eens op te letten.

P.B.J.

Floracommissie van de Nederlandse Mycologische Vereniging.

Bijeenkomst georganiseerd door de floracommissie op zaterdag 14 december 1968, aanvang 10.15 uur in het Rijksherbarium, Schelpenkade 6, te Leiden.

10.15 uur: verwelkoming en gelegenheid tot het drinken van een kopje koffie.

Ochtendbijeenkomst (aanvang 10.30 uur).

1. Opening.
2. Dr. M.A. Donk: Inleiding tot het geslacht *Coprinus*.
3. Dr. J. van Brummelen: Enkele aspecten van de 'Setulosi'-groep van *Coprinus*.

Lunchpauze waarin gemeenschappelijke koffiemaaltijd.

Middagbijeenkomst (aanvang 14.00 uur).

1. Dr. E. Kits van Waveren: Over de 'Stercorarius'-groep van *Coprinus*.
2. Gelegenheid voor leden tot demonstratie van vondsten (in het bijzonder van *Coprinus*-soorten) en het doen van mededelingen.
3. Vertoning van kleurendia's van *Coprinus*-soorten gemaakt door leden. U wordt verzocht Uw beste dia's van deze groep mee te brengen.

Het Rijksherbarium is van N.S.-station Leiden lopend te bereiken in ongeveer 20 minuten.

Tevens bestaat de mogelijkheid om gebruik te maken van de N.Z.H.-busdienst (lijn 45, richting Den Haag). Vertrek van busstation, uitstappen halte Kaiserstraat.

Zij, die aan de gemeenschappelijke koffiemaaltijd willen deelnemen, worden verzocht dit vóór 5 december op te geven aan Dr. J. van Brummelen, Rijksherbarium, Schelpenkade 6, Leiden. De kosten van de koffiemaaltijd zullen ongeveer f. 5,-- bedragen.