

CLYDE M. CHRISTENSEN. THE MOLDS AND MAN. AN INTRODUCTION TO THE FUNGI.
University of Minnesota Press, Minneapolis. London, Geoffrey Cumberlege.
Oxford, University Press. 1951, f. 18,90.

Dr Christensen is mycoloog aan de plantenziektkundige afdeling van de Universiteit van Minnesota. Behalve een goed vakman is hij echter een uitstekend schrijver. Op boeiende wijze en met veel gevoel voor humor behandelt hij in dit boekje de fungi in hun betekenis voor de mens in wijde zin. En zo enthousiast is hij, dat hij zich soms op zijpaden laat verlokken alleen omdat ze zo interessant zijn. Zo bijvoorbeeld bij de verbluffende aanpassingen van fungus en dier bij de schildluizen waar een schimmel een beschermend schild over de luis vormt in ruil voor voedsel en bij de schimmelkwekende mieren, die op een streng schimmeldieet leven, en daarvoor keurige schimmeltuinen aanleggen.

Twee inleidende hoofdstukken vertellen iets over levenswijze, voortplanting en verspreiding. Daarna worden achtereenvolgens behandeld: Het samenleven van fungi met planten (lichenen, mycorrhiza) en met dieren, fungi als parasieten van planten, van dieren en van mensen en fungi als be-lagers van de meest uiteenlopende handelsproducten, terwijl het laatste hoofdstuk een kort overzicht van de classificatie en beknopte beschrijvingen van de orders van de fungi geeft.

Een schat van gegevens is in dit boekje bijeengebracht, doorspekt met behartenswaardige spitse opmerkingen. Komisch doet de telkens weerkerende verontwaardiging van de schrijver aan, dat de vindingrijke fungi zo laag op de botanische stamboom worden ingeplant.

Systematici en nomenclaturisten moeten vooral niet verzuimen in het laatste hoofdstuk enige vegen uit de pan in ontvangst te nemen.

Jammer dat de prijs aan de hoge kant is.

C. Bas

LACTARIUS SEMISANGUIFLUUS

Op 16 October 1954 was ik in de onvolprezen Leuvenumse bossen op jacht naar zwammen. Tot mijn verbazing zag ik in het gras, tussen rijweg en bosrand, een klein groepje flink ontwikkelde, op het eerste gezicht vrijwel grasgroene paddestoelen. Hun habitus en grootte kwam zeer sterk overeen met Lactarius deliciosus, even te voren nog aangetroffen. Weer tot mijn verbazing bleken de lamellen oranje melksap te bevatten. Tussen de groene lamellen schemerde oranje, evenals op de groene steel. Bij het determineren met Cool en van der Lek kwam ik helaas niet verder dan L. deliciosus.

Het mycologisch nieuws 6 in Coolia I Jaargang 2 brengt mij nu bij

L. semisanguifluus!

Weer een stukje heilige grond ontdekt!

H. Rijkhoek.

Marijkelaan 23, Harderwijk.

ADRESWIJZIGINGEN.

Dr J.A. von Arx naar Frans Halslaan 42, Baarn.

P.J. Bels naar P.O. Box 190, Waterloo, Canada.

H. Hoogendoorn naar Burg. Van Dusseldorpstraat 104, Goes.

Dr J.G. ten Houten naar Englaan 6, Wageningen.

T.O. van Kregten naar Pertanian Rakjat Doerah II, Padang, Sumatra-tengah.

Mejuffrouw E.J. Reesink naar Lindelaan 12, Zeist.

J.A. Schravessande naar Rotterdamse Rijkweg 103, Overschie.

W.A. Swets naar Sparrenlaan 20, Hilversum.

SECRETARIAAT VAN DE NED. MYCOLOGISCHE VERENIGING.

Mejuffrouw J.P.S. Smit, Nic. Maesstraat 135, Amsterdam-Zuid, tel. 711264.

De contributie van de vereniging, inclusief abonnementsprijs van Fungus en Coolia bedraagt f. 6,50, voor huisgenootleden f. 3,25.

MYCOLOGISCH NIEUWS 11-13.

11. OVER MORCHELLA SOORTEN.

Groves, J.W. & Hoare, S.C. 1953. The Helvellaceae of the Ottawa District. Canad. Field-Natur. 67:95-102.

Van de geslachten, die de schrijvers tot de Helvellaceae rekenen, zijn voor ons land Morchella, Helvella, Verpa en Gyromitra van belang.

In het geslacht Morchella komen de auteurs tot verrassende conclusies. Of deze juist zijn laat ik geheel in het midden, het is echter heel erg nodig, dat wij daar onze volle aandacht aan besteden.

De kleur en de wijdte van de putten in de hoed en de kleur en de breedte van de ribben bij M. esculenta Fr. zouden, afhankelijk van de ouderdom, sterk variabel zijn. De schrijvers komen er daarom toe om M. crassipes, M. rotunda, M. spongiola, M. vulgaris en nog andere als synoniem van M. esculenta te beschouwen. Zo ook zien zij M. conica, M. distans, M. intermedia, M. costata, M. elata en nog enkele andere als synoniem van M. angusticeps Peck. Zouden wij hun visie volgen, dan