

FUNGUS

OFFICIEEL ORGAAN VAN DE NEDERLANDSE
MYCOLOGISCHE VERENIGING

REDACTEUR: J. DAAMS * JAC. OPPENHEIMSTRAAT 22 * EINDHOVEN

HET BESTUUR DER NED. MYCOLOGISCHE VERENIGING

Dr A. F. M. REINDERS, *Voorzitter*, Kapelweg 140, Amersfoort.

G. D. SWANENBURG DE VEYE, *Onder-voorzitter*, Nassauplein 5, Alkmaar.

Mej. J. P. S. SMIT, *Secretaresse*, Nic. Maesstraat 135, Tel. 711264, Amsterdam-Z.

G. L. VAN EYNDHOVEN, *Penningmeester*, Floraplein 9, Haarlem. Postrekening 90902 op naam van: Penningmeester N.M.V.

Prof. Dr O. F. UFFELIE, *Bibliothecaris*, Lessinglaan 88, Utrecht.

De *contributie* der Vereniging bedraagt f 6,50, voor huisgenootleden f 3,25

De *Mededelingen* moeten afzonderlijk worden gecontribueerd.

J. R. HARTSVELT MÜLLER †

In aansluiting op het In Memoriam voor onze vriend J. R. HARTSVELT MÜLLER in het vorige nummer (No 3, Sept. 1952) publiceren wij hierbij het portret, dat toen om technische redenen achterwege moest blijven.

G. L. VAN EINDHOVEN



ENKELE FUNGI UIT WAGENINGEN'S OMGEVING EN ENIGE ALGEMENE OPMERKINGEN VOORAF

Deze zomer had ik twee week-ends achtereen gelegenheid in de buurt van Wageningen fungi te verzamelen. Ieder kent het bezwaar inherent aan dergelijke excursies: men is geneigd meer mee te nemen dan mogelijkwijs thuis gedetermineerd kan worden, met het gevolg, dat een gedeelte naar de asbak verhuist. Om mij hier nu eens niet aan te bezondigen, moest ik dus een keus

doen uit de veelheid. Een keus, die mijns inziens niet alleen bepaald moet worden door de zeldzaamheid der soorten. De „gewone” soorten zijn net zo goed belangrijk. Te veel beperkt men er zich nog toe alleen de bijzondere soorten mee te nemen, maar de Nederlandse collectie moet geen rariteiten-kabinet worden. Is het niet kenschetsend, dat juist onder de gewone soorten vele maar schraal vertegenwoordigd zijn? De houding van „o, die soort heb ik al, die verzamel ik niet meer” is, met alle respect voor de philatelisten, de houding van de postzegelverzamelaar, voor wie het inderdaad geen zin heeft zijn album met dubbel te vullen, die met andere woorden met dood materiaal werkt. Niet alleen dood, maar nooit geleefd hebbend materiaal. Onze fungi hebben wel geleefd, in een levende omgeving, zij vertonen alle variabiliteit het levende organisme eigen. Wie daar geen rekening mee houdt, loopt de kans de soorten niet te leren kennen. En gaat het ons daar niet om?

Mijn streven is er op gericht niet alleen zoveel mogelijk exemplaren van dezelfde soort te verzamelen, maar ook van zoveel mogelijk vindplaatsen, waarbij de gewone soorten niet worden veronachtzaamd. PEARSON schreef eens „Just because a species is common, we are apt to pay it little attention”. Wij moeten deze houding afleren.

Wat bedoelt men overigens met gewoon? Een soort kan in het westen van ons land gewoon zijn, in het oosten echter ontbreken, en vice versa. *Lepiota alba* b.v. kan ik in de Katwijkse duinen zeer algemeen noemen, maar wie kent haar uit het oosten van het land? Waar is de grens?

Onderstaande lijst is niet indrukwekkend door zijn grootte, maar geeft aan wat ik na thuiskomst in staat ben geweest te verwerken, dat wil zeggen determineren, macroscopisch en microscopisch beschrijven en drogen. De waarde van een excursielijst ligt immers niet in de reeksen namen, maar in het feit, dat die namen naderhand steeds aan geconserveerd materiaal geverifieerd kunnen worden. Dat is het verschil waarin deze lijst verschilt van vele andere excursieverslagen, want indien iemand mijn vondsten wil herzien, dan weet hij, dat het materiaal is geconserveerd en waar hij het kan inzien. Om een voorbeeld te noemen, in *Fungus* 22, 1952, p. 5 wordt *Lycoperdon echinatum* genoemd. Deze determinatie kan juist zijn en dat zou dan een nieuwe soort voor ons land betekenen, maar de ervaring leert, dat tot nu toe andere soorten voor *L. echinatum* werden gehouden. Daarom zou ik het materiaal wel eens willen zien. Zijn er echter exemplaren van bewaard gebleven en wie heeft die? In Amerika is het gewoonte om in de excursieverslagen aan te geven, wie materiaal heeft meegenomen (en bewaard natuurlijk); we kunnen dit voorbeeld volgen. Mijn bijdrage voor de Gorsselse excursielijst vermeldde duidelijk, dat alle materiaal inderdaad was geconserveerd; het is jammer, dat die vermelding niet werd gepubliceerd.

En nu de resultaten van de excursies. Korthedshalve zijn de auteursnamen achterwege gelaten. De letters tussen haakjes hebben de volgende betekenis.

E.H. = Ede, terrein van de H.O.R.A.; een excursie onder de gewaardeerde leiding van de Heer J. E. H. FERGUSON. W.H. = Wageningen Hoog. W.O. = Wageningen, Oostereng.

BASIDIOMYCETES	17. Cortinarius (Myxacium) sp. (W.H.)
1. Amanita citrina var. alba (W.H.)	18. Cortinarius (Myxacium) sp. (E.H.)
2. Amanita gemmata (W.H.)	19. Hydnellum velutinum (W.H.)
3. Boletus calopus (E.H.)	20. Inocybe asterospora (W.H.)
4. Boletus erythropus (W.H.)	21. Inocybe aff. Fastigiata (W.O.)
5. Boletus rufescens (W.H.)	22. Inocybe sambucina (E.H.)
6. Clitocybe clavipes (E.H., W.O.)	23. Lycoperdon umbrinum (E.H.)
7. Clitopilus prunulus (W.H.)	24. Oudemansiella radicata (W.O.)
8. Collybia maculate (E.H.)	25. Phellodon amicus (W.H.)
9. Cortinarius armillatus (W.O.)	26. Polyporus varius (W.H.)
10. Cortinarius bolaris (W.H.)	27. Ramaria formosa (W.H.)
11. Cortinarius cinnamomeus var. croceus (E.H.)	28. Russula adusta (W.H.)
12. Cortinarius mucifluus (E.H.)	29. Russula virescens (W.O.)
13. Cortinarius phoeniceus (E.H., W.H.)	30. Sarcodon fennicus (W.H.)
14. Cortinarius pseudosalor (W.H.)	31. Sarcodon inopinatus (W.H.)
15. Cortinarius semisanguineus (W.H.)	
16. Cortinarius vibratilis (W.H.)	ASCOMYCETES
	32. Galactinia aff. badia (W.H.)

Nog enkele opmerkingen over de vondsten.

Ad no 12. Zoals KONRAD & MAUBLANC opmerken, wordt mucifluus wel eens voor mucosus gehouden. De verschillen zijn echter duidelijk. Bij de eerste heeft de hoed vooral in het midden een olijkleurige of loodkleurige tint, terwijl de rand duidelijk gegroefd en doorschijnend gestreept is. De steel heeft een violette tint, maar kan ook gewoon wit zijn. Bij C. mucosus is de hoed kastanjebruin, met gave, niet doorschijnend gestreepte rand en witte steel.

Ad no 13. C. phoeniceus is waarschijnlijk heel weinig algemeen in ons land. MIDDELHOEK schreef over deze soort in Fungus 14, 1942, p. 9. De afbeelding in LANGE's werk is bepaald niet goed; uitstekend daarentegen zijn de afbeeldingen van BOUDIER en die van KONRAD & MAUBLANC.

Ad no 16. LANGE geeft als sporenmaten 6,5-7,5 x 4,5 μ , K. & M. 7-8 x 4-5 μ . Aangezien ik grotere maten vond, 8,1-9,8 x 4,5-5,4 μ , heb ik er aan getwijfeld of we hier niet met de zeer verwante C. pluvius te doen hadden. K. & M. geven echter aan, dat de laatste minder intensief gekleurd is, terwijl LANGE over „broadly adnate or subdecurrent” lamellen spreekt. Geen van beide kenmerken gaan voor mijn materiaal op. LANGE's opvatting, dat de sporen van vibratilis glad zijn, is onjuist.

Ad no 23. Een nieuwe vindplaats voor deze nog weinig gevonden soort.

Ad no 24. SINGER heeft gelijk: het geslacht Oudemansiella, dat SPEGAZZINI in 1881 opstelde, heeft voorrang voor Mucidula van PATOULLARD van 1887. De soorten, die wij dus vroeger hebben leren kennen als Collybia mucida en radicata, daarna zagen veranderen in Mucidula mucida en radicata, moeten nu naar het ter ere van OUDEMANS genoemde geslacht worden overgebracht.

Ad no 32. Veel en in dicht opeen gedrongen groepen langs zandige wegranden voorkomend. Afwijkend van de echte G. badia door de niet duidelijk reticulate sporenwanden en de volkomen gladde buitenzijde der bekens. De tabellen van GRELET en Mme. LE GAL helpen mij niet.

Tenslotte nog een mededeling over uitzonderlijk grote exemplaren van Paxillus involutus, die ik in W.H. op omgewerkte grond in een bos van spar en eik vond. De hoeddiameter van de grootste bedroeg 17 x 19 cm.

Leiden, Rijksherbarium

R. A. MAAS GEESTERANUS

ENKELE NIEUWE VINDPLAATSEN VAN AARDIGE ZWAMMEN

Bij Goes was een reigerbos omgehakt. Het bestond uit een groep forse olmen in een weiland en genoot grote bekendheid. Waarheen zouden de reigers zijn getogen ?

We besloten poolhoogte te nemen en bovendien te trachten de korstmossen op de stammen zo mogelijk van de vergetelheid te redden. Dat laatste liep mis, de stammen waren weggevoerd, maar onze rondwandeling gaf een ongedacht aardig resultaat.

We liepen eens langs de sloten, waarlangs reeds veel vroeger bomen hadden gestaan. Van deze bomen stond over 't algemeen nog een \pm 1 m hoge stronk en op deze stronken vonden we paddenstoelen.

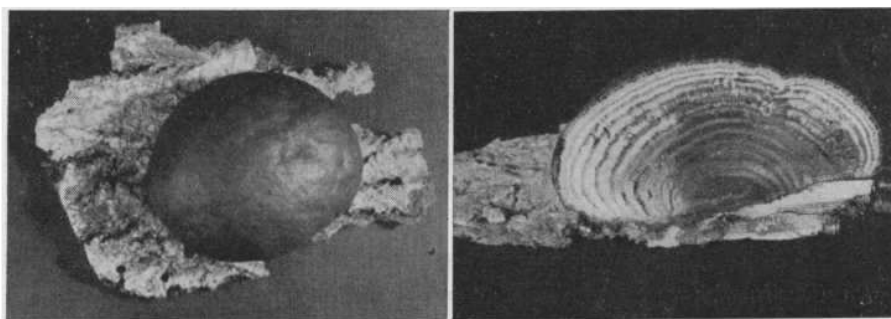
Eigenaardig genoeg vonden we er twee soorten op, die men niet elke dag ziet, al zijn ze misschien meer algemeen dan men denkt.

Allereerst viel ons op, dat aan sommige stronken dikke bruine knobbels zaten. Deze bleken later op vele stammen aanwezig en dan soms nog onder de enigszins opgeheven bast verborgen voor te komen.

Om de veelvormigheid van *Xylaria polymorpha* werd eerst aan een vorm van deze zwam gedacht. Dan moest dus de binnenzijde fraai wit zijn. We sneden een knobbel door en zagen tot onze verrassing een fraaie figuur van concentrische lijnen, om beurten zwart en wit-grijs met een flinkerende glans er over, als men de doorsnee in 't licht draaide.

Leiden hielp ons uit de droom met de mededeling, dat dit *Daldinia concentrica* was (echter een flink exemplaar; 7 cm). Nu had ik dezelfde zwam ook gevonden op „Berkenbosch”, Oost-Kapelle in kleine exemplaren (als een kastanje). Ze stonden daar op in verre staat van ontbinding verkerende boomstronken, waarop ook *X. polymorpha* stond. De laatstgenoemde plek (midden in 't bos) was beslist *geen brandplek* en ook de nieuwe vindplaats leek daar niet naar (alhoewel verbranding van takken in de omgeving der stronken tijdens de veiling der bomen niet tot de onmogelijkheden behoort).

Mijn metgezel, een verwoed fotograaf besloot een paar foto's te maken. Daar mij geen foto's van deze zwam bekend zijn (het art. van KREGTEN in Fungus 16e jrg. No 1; Dec. 1945 bevat slechts schetsjes) lijkt mij plaatsing in Fungus niet onbelangrijk en dus geef ik ze met dit babbeltje door.



Links: *Daldinia concentrica* op iepenschors
Rechts: Doorsnede van Dald. conc.

Foto's M. v. d. Vree

Intussen vonden we eveneens in groot aantal en flinke lappen *Auricularia mesenterica*, een zwam eveneens niet algemeen en door mij ook in Oost-Kapelle gevonden (toen zonder de elfenbankjes-achtige uitwassen, daar de zwam de binnenzijde van een zeer donkere holle boom bekleedde).

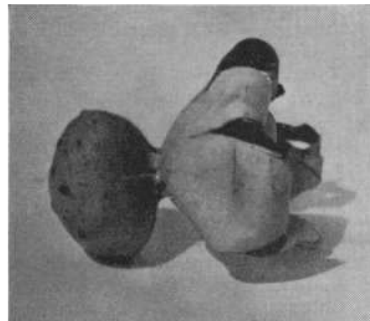
Blijkbaar waren de omstandigheden beide zwammen in hoge mate gunstig. De dorre stronken stonden *vlak* aan de slootkant met de wortels *in* het water, soms waren ze zelfs bij de hoge waterstand geheel door water omgeven. We verzamelden *Daldinia's* met een doorsnede van 7, 7, 8,5 en 8 cm. De heer Daams meldde ze zelfs nog groter te kennen. De grootste waren die, welke *onder de schors* groeiden en als reeds gezegd, deze ophieven van het hout. Ze hadden een afgeplatte vorm en waren daardoor in de breedte uitgegroeid.

Bleef het eerst-verzamelde exemplaar goed in conditie tijdens de bewaring (het droogde slechts wat in), de later verzamelde *Daldinia's* gaven een verrassend rijke sporenvorming te zien. Ik had ze ter opzending in een papier bewaard en vond ze enkele weken later geheel overdekt met een laag zwart poeder, zó dik, dat men dit er met een lepeltje af kon scheppen. Een zo sterke sporenvorming zag ik bij geen enkele zwam.

Een andere nieuwe vindplaats betrof de vrij zeldzame peperbus *Myriostoma coliformis*. Ik bevond mij vlak voor Pasen in de duinen van Vrouwenpolder, waar mijn aandacht getrokken werd door een bloeiend sterhyacinthje, daar ongetwijfeld ingevoerd, maar in de omgeving geheel als welkome gast opgenomen. Bij mijn zoeken naar meer exemplaren zag ik onder een der duinbosjes een aardster, die de genoemde bleek te zijn. Hoewel het reeds zover in 't jaar was, bevond de paddenstoel zich in uitstekende staat en bevatte nog *zeer veel* sporen. Nu schreef ik vroeger eens een artikeltje in „Natura” over het vinden van droge aardsterren ver buiten het seizoen (een artikel later toegelicht door VAN EINDHOVEN), waarin ik als mijn mening uitsprak, dat de aardsterren nut hebben van de hygroscoopische slippen, doordat deze ze van de grond lichten. Ze kunnen dan later bij verdere opkrulling door uitdrogen met de wind worden meegevoerd, bij vochtig weer (door het strekken der slippen) weer plaatselijk enige tijd sporen strooien, enz.

Het moet me van 't hart, dat ik bij het vinden van dit prachtexemplaar van de peperbus in mijn mening werd versterkt; al kon ik niet constateren of de sporen nog kiemkrachtig waren. Dat werkje wil een expert misschien wel eens op zich nemen. Desnoods sta ik het exemplaar enige tijd aan hem af.

Ik vond nog een viertal exemplaren, alle los van de bodem en met sporen. Diezelfde dag schetste ik het exemplaar in mijn schetsboekje en werd daarbij gezelschap gehouden door een paar knapen, die de „peperbus” prachtig vonden. Ze wilden hem graag hebben om aan „de meester” te laten zien. Dit alles had plaats op ± 1 km afstand van de vindplaats, maar toen ik de moeilijkheid



Myriostoma coliformis
Foto M. v. d. Vree

omzeilend een beetje te optimistisch tot hen zei, dat ze er zelf waarschijnlijk wel een zouden vinden, kwamen ze warempel even later werkelijk met een eigen „peperbus” uit de bosjes te voorschijn. Dit terrein, geheel onbereikbaar voor met de wind meegevoerde aardsterren van de vorige vindplaats gaf mij dus een tweede groeiplaats van *Myriostoma coliformis*, waarmee ik niet weinig in mijn schik was.

De aardster op bijgaande foto is het origineel van Pasen 1952; de lezers kunnen zich overtuigen van de fraai geconserveerde toestand, waarin het geheel zich bevindt.

Biezellinge, Juni 1952.

B. J. J. R. WALRECHT

LIJST VAN. FUNGI

GEVONDEN OP DE EXCURSIES DER NED. MYC. VER. IN DE OMGEVING VAN ARNHEM (27 EN 28 SEPTEMBER) EN MAASTRICHT (11 EN 12 OCTOBER)

K =	Oosterbeek, Kievitsdel.	N =	Gulpen, „Neubourg”.
M =	Rheden, „Middachten”.	*	= collectie Rijksherbarium, Leiden.
W =	Arnhem, Warnsborn.	** =	collectie Dr G. A. de Vries, Baarn.
B =	Bunde.		

I. ASCOMYCETES

Discomycetes

1. *Geoglossaceae*
 - Leotia lubrica Scop. ex Fr..... M W
 - Microglossum viride (Pers. ex Fr.) Gill..... K*
2. *Helotiaceae*
 - Coryne sarcoides (Jacq. ex Fr.) Bon..... K
 - Helotium fructigenum (Bull. ex Fr.) Karst..... M W
3. *Pezizaceae*
 - Aleuria repanda (Karst.) Boud W*
 - Galactinia badia (Pers. ex Fr.) Boud K M
 - Lachnea hemisphaerica (Wigg. ex Fr.) Gill W*
 - Otidea onotica (Pers. ex Fr.) Fiick M N*
 - Rhizina undulata Fr. ex Fr. (= inflata)..... W*
 - Sphaerospora confusa (Cooke) Sacc W*
4. *Hypocreaceae*
 - Cordyceps capitata (Holmskj. ex Fr.) Link K
5. *Trichosphaeriaceae*
 - Leptospora ovina (Pers. ex Fr.) Fuck M*
6. *Xylariaceae*
 - Xylaria hypoxylon (L. ex Fr.) Grev K M W
 - „ polymorpha (Pers. ex Fr.) Grev M

II. BASIDIOMYCETES

Protobasidiomycetes

7. *Tremellaceae*
 - Tremellodon gelatinosum (Fr.) Pers..... W*

Autobasidiomycetes - Heterobasidii

8. *Dacryomycetaceae*
 - Calocera cornea (Batsch ex Fr.) Fr M W
 - „ viscosa (Pers. ex Fr.) Fr..... M W*

Autobasidiomycetes - Homobasidii

9. <i>Clavariaceae</i>					
Clavariadelphus junceus (Alb. et Schw. ex Fr.) Corner				B*	N*
Clavulina rugosa (Bull. ex Fr.) Schroet.....	M*				N*
Ramaria stricta (Pers. ex Fr.) Quél.....	M*	W*			
Typhula erythropus (Pers. ex Fr.).....	M*				
„ quisquiliaris (Fr.) Corner.....				B*	
10. <i>Thelephoraceae</i>					
Corticium evolvens (Fr.) Fr.....	M	W			
Masseola crispa (Wulf, ex Fr.) O.K.....		W*			
Peniophora setigera v. H. et L.....					N*
Phlebia radiata Fr. em. Donk.....		M			
Stereum hirsutum (Willd. ex Fr.) Fr.....	K	M	W		
Thelephora mollissima Pers. ex Fr.....				B*	
„ terrestris Ehrh. ex Fr.....	K		W		
11. <i>Meruliaceae</i>					
Merulius tremellosus (Schrad. ex Fr.).....	M*				
12. <i>Cantharellaceae</i>					
Cantharellus cibarius Fr.....	M	W			
Craterellus tubaeformis (Fr.) Quél.		W		B*	
13. <i>Hydnaceae</i>					
Hydnellum ferrugineum (Fr.) Karst.....			W		
„ velutinum (Fr.) Banker.....			W*		
Hydnum repandum L. ex Fr.....	M*	W*			
Phellodon amicus (Fr.) Banker.....			W*		
14. <i>Polyporaceae</i>					
Bjerkandera adusta (Willd. ex Fr.) Karst.....		M	W		
Coriolus versicolor (L. ex Fr.) Quél.....	K	M	W		
Daedalea quercina (L. ex Fr.).....		M			
Daedaleopsis confragosa (Bolt. ex Fr.)Schroet.		M*			
Fomes annosus (Fr.) Cooke.....			W		
Gloeophyllum sepiarium (Wulf, ex Fr.) Karst.		M*			
Inonotus cuticularis (Bull. ex Fr.) Karst.....		M*			
„ radiatus (Sow.? ex Fr.) Karst.....		M*			
Lenzites betulina (L. ex Fr.) Fr.....		M	W		
Ochroporus robustus (Karst.) Schroet.....		M			
Piptoporus betulinus (Bull. ex Fr.) Karst.....			W		
Polypilus frondosus (Dicks. ex Fr.) Karst.....		M			
„ giganteus (Pers. ex Fr.) Donk.....		M			
Polyporus brumalis Pers. ex Fr.....		M			
„ varius Pers. ex Fr.....				W*	
Trametes gibbosa (Pers. ex Fr.) Fr.....	K	M	W		
15. <i>Fistulinaceae</i>					
Fistulina hepatica Huds. ex Fr.....		M	W		
16. <i>Boletaceae</i>					
Boletus badius (Fr.) Fr.....	K	M	W		
„ chrysenteron Bull. ex Fr.....		M	W		
„ edulis Bull. ex Fr.....			W		
„ erythropus (Fr.) Krombh.....			W		
„ flavus With. ex Fr.....		M			
„ luteus L. ex Fr.....	K				
„ parasiticus Bull. ex Fr.....			W		
„ piperatus Bull. ex Fr.....	K				
„ rufescens (Secr.) Konr.....	K	M	W		
„ subtomentosus L. ex Fr.....		M	W		
17. <i>Paxillaceae</i>					
Paxillus involutus (Batsch ex Fr.) Fr.....	K		W		
„ panuoides Fr. ex Fr.....			W		

18.	<i>Hygrophoraceae</i>			
	Hygrophorus miniatus (Scop. ex Fr.) Fr			W
19.	<i>Russulaceae</i>			
	Lactarius blennius (Fr.) Fr	K	M	W
	„ camphoratus (Bull. ex Fr.) Fr.....		M	
	„ glycosmus Fr. sensu Lundell et Nannf. . .	K		W
	„ hepaticus Plowr	K	M	
	„ necator (Pers. ex Fr.) Karst	K		W
	„ obscuratus (Lasch) Fr. sensu Neuhoff . .	K	M	
	„ quietus (Fr.) Fr	K		
	„ rufus (Scop. ex Fr.) Fr.....	K		W
	„ serifluus (DC. ex Fr.) Fr.....			W
	„ subdulcis (Pers. ex Fr.) Fr.....			W
	„ tabidus Fr.....	K	M	W
	„ theiogalus (Bull. ex Fr.) Fr		M	
	„ torminosus (Schaeff. ex Fr.) S. F. Gray . .			W
	„ vellerius (Fr.) Fr	K	M	W
	„ vietus (Fr.) Fr.....	K		W
	Russula atropurpurea Krombh.....		M	
	„ j, cyanoxantha (Schaeff.ex Secr.) Fr.....		M	W
	„ densifolia (Secr.) Gill.....			W
	„ drimeia Cooke.....		M	
	„ emetica (Schaeff. ex) Fr	K	M	W
	„ fellea (Fr.) Fr.....	K	M	W
	„ flava (Romeil) Romell apud Lindbl	K		
	„ fragilis (Pers. ex Fr.) Fr	K	M	W
	„ laurocerasi Melz.....		M	W
	„ nigricans (Bull. ex) Fr	K		W
	„ ochroleuca Pers. ex Fr	K	M	
	„ pseudo-integra Arn. et Gor.....		M	W
20.	<i>Agaricaceae</i>			
	Acanthocystis carbonarius (Alb. et Schw. ex Fr.) Konr. et Maubl			W
	Agaricus silvaticus Schaeff. ex Secr		M	
	Alnicola escharoides (Fr.) Maire	K	M*	W
	„ scolecina (Fr. sensu Lange) Romagn. ..		M*	
	Amanita citrina Schaeff. ex) S. F. Gray.....	K	M	W*
	„ „ var. alba Price.....	K	M	W
	„ muscaria (L. ex Fr.) Quél	K	M	W
	„ phalloides (Fr.) Quél.....			W
	„ porphyria (Alb. et Schw. ex Fr.) Gill.		M*	
	„ rubescens (Pers. ex Fr.) Quél	K	M	W*
	„ spissa (Fr.) Quél..		M	
	„ vaginata (Bull. ex Fr.) Quél. var. fulva (Fr.) Gilbert	K	M	W
	Armillariella mellea (Vahl ex Fr.) Karst.....	K	M	W
	Bolbitius reticulatus (Pers. ex Fr.) Ricken.....			W
	Clitocybe aurantiaca (Wulf, ex Fr.) Studer			W
	„ clavipes (Pers. ex Fr.) Quél.....		M	W
	„ infundibuliformis (Schaeff. ex Fr.) Quél. .			W
	„ nebularis (Batsch ex Fr.) Quél.....		M	W
	„ suaveolens (Schum, ex Fr.) Quél.....		M	W
	„ umbonata (Pers. ex Fr.) Konr.....			W*
	„ vibecina (Fr.) Quél.....			W
	Collybia ambusta (Fr.) Quél.....			W*
	„ atrata (Fr.) Quél. (?)			W
	„ butyracea (Bull. ex Fr.) Quél		M	W
	„ dryophila (Bull. ex Fr.) Quél	K	M	W
	„ fusipes (Bull. ex Fr.) Quél		M	W
	„ maculata (Alb. et Schw. ex Fr.) Quél.	K	M	W

Collybia tuberosa (Bull. ex Fr.) Quél	K			
Conocybe tenera (Schaeff. ex Fr.) Kühner	K	M	W	
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr		M	W	
„ micaceus (Bull. ex Fr.) Fr	K	M	W	
Cortinarius alboviolaceus (Pers. ex Fr.) Fr		M	W*	
„ anomalus (Fr.) Fr	K		W*	
„ armillatus (Fr.) Fr.....			W	
„ cinnamomeus (L. ex Fr.) Fr. var. cinnamomeo-lutescens (Henry) Konr. et Maubl.			W*	
„ elatior Fr		M		
„ flexipes (Pers. ex Fr.) Fr		M	W	
„ helvelloides (Fr.) Fr		M		
„ mucifluus Fr			W*	
„ paleaceus Fr.....			W*	
„ phoeniceus (Bull. ex) Maire		W		
„ pholideus (Fr.) Fr			W*	
„ rigidus (Scop. ex) Fr. sensu Ricken ...			W	
„ torvus (Fr.) Fr.....		M*		
Dochmiopus variabilis (Pers. ex Fr.) Pat.		M	W	
Entoloma costatum (Fr.) Gill.....			W	
„ rhodopolium (Fr.) Quél		M		N*
„ speculum (Fr.) Quél		M		
Flammula carbonaria (Fr.) Quél.....			W*	
„ flavida (Schaeff. ex Fr.) Quél		M	W	
„ lenta (Pers. ex Fr.) Gill	K			
„ sapinea (Fr.) Quél	K		W	
Galerina hypnorum (Batsch ex Fr.) Kühner	K	M	W	
„ unicolor (Vahl ex Fr.) Sing.....		M*		
Hebeloma crustuliniforme (Bull. ex Fr.) Quél. ...	K	M	W	
„ radicosum (Bull. ex Fr.) Ricken		M		
„ sacchariolum Quél.....		M		
Hypholoma capnoides (Fr.) Quél		M		
„ dispersum (Fr.) Quél.....	K			
„ fasciculare (Huds. ex Fr.) Quél	K	M	W	
„ sublateralium (Fr.) Quél		M	W	
Inocybe asterospora Quél			W	
„ hirtella Bres				N*
„ maculata Boud.		M		N*
„ piriadora (Pers. ex Fr.) Quél		M		
„ sambucina (Fr.) Quél			W	
„ sindonia (Fr.) Karst				N*
Laccaria amethystina (Bolt. ex Quél.) Maire	K	M	W	
„ laccata (Scop. ex Fr.) Berk. et Br.....	K	M	W	
Lacrymaria velutina (Pers. ex Fr.) Pat ...		M	W	
Lentinellus cochleatus (Per., ex Fr.) Karst			W*	
„ inolens Konr. et Maubl.....				B**
Lentinus tigrinus (Bull. ex Fr.) Fr.....		M		
Lepiota procera (Scop. ex Fr.) Quél			W*	
Lepista inversa (Scop. ex Fr.) Pat		M		
Marasmius androsaceus (L. ex Fr.) Fr	K			
„ languidus (Lasch) Fr.....		M		
„ peronatus (Bolt. ex Fr.) Fr	K	M	W	
„ rotula (Scop. ex Fr.) Fr		M	W	
„ scorodonius (Fr.) Fr.....			W	
Mycena				
„ epipterygia (Scop. ex Fr.) Quél.....	K	M	W	
„ epipterygoides Pearson			W	
„ fibula (Bull. ex Fr.) Kühner		M	W	
„ , var. Swartzii (Fr.) Kühner			W	
„ galericulata (Scop. ex Fr.) Quél	K	M	W	
„ galopoda (Pers. ex Fr.) Quél.....	K	M	W	

„ haematopoda (Pers. ex Fr.) Quél.....				W
„ polygramma (Bull. ex Fr.) Quél.....		M		
„ pura (Pers. ex Fr.) Quél.....		M		W
sanguinolenta (Alb. et Schw. Ex Fr.) Quél.	K	M		W
Omphalia maura (Fr.) Gill.....				W*
Oudemansiella mucida (Schrad. ex Fr.) v. Höhn. . .		M		W
„ radicata (Relh. ex Fr.) Sing.....			M	W
Panaecolus acuminatus (Schaeff. ex Fr.) Quél. sensu				
Ricken.....	K	M		W
„ sphinctrinus (Fr.) Quél.....	K			
Panellus stipticus (Bull. ex Fr.) Karst.....		M		
Pholiota aurivella (Batsch ex Fr.) Quél.....		M*		
„ mutabilis (Schaeff. ex Fr.) Quél.....		M		W
„ spectabilis (Fr.) Gill.....		M*		
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél.....		M		
Pluteus cervinus (Schaeff. ex Fr.) Quél	K	M		W
„ leoninus (Schaeff. ex Fr.) Quél.....		M		
„ salicinus (Pers. ex Fr.) Quél.....		M		
Psathyrella gossypina (Bull. ex Fr.) Sing.....				W*
„ hydrophila (Bull. ex Fr.) Sing.....	K	M		W
Psilocybe sarcocephala (Fr.) Gill.....		M*		
„ semilanceata (Fr. ex Fr.) Quél	K	M		
Rhodopaxillus nudus (Bull. ex Fr.) Maire.		M		
Stropharia aeruginosa (Curt. ex Fr.) Quél.....		M		
„ squamosa (Pers. ex Fr.) Quél.....		M		W
Tricholoma albobrunneum (Pers. ex Fr.) Quél..		M		
„ album (Schaeff. ex Fr.) Quél.....		M		
„ columbetta (Fr.) Quél.....				W*
„ rutilans (Schaeff. ex Fr.) Quél	K	M		W
„ saponaceum (Fr. ex Fr.) Quél.....				W
„ sulphureum (Bull. ex Fr.) Quél.....				W N*
„ ustale (Fr. ex Fr.) Quél.....				W
Xerula pudens (Pers. ex S. F. Gray) Sing.....		M*		
21. Phallaceae				
Mutinus caninus (Huds. ex Fr.) Fr.....		M		W
Phallus impudicus L. ex Pers.	K	M		W
22. Lycoperdaceae				
Lycoperdon pyriforme Pers.....		M		W N*
23. Nidulariaceae				
Grucibulum vulgare Tul.....		M		W
Cyathus striatus Huds. ex Pers.....		M		W
24. Sclerodermataceae				
Scleroderma aurantium (L. ex) Pers	K	M		W

Leiden, Rijksherbarium

R. A. MAAS GEESTERANUS

OPENLUCHTPADDENSTOELENTENTOONSTELLING IN DE HORTUS „DE WOLF” TE HAREN (Gr.)

De afdeling „Groningen” van de Kon. Nederl. Natuurhist. Vereniging hield ter gelegenheid van haar 50-jarig bestaan op 12 October een tentoonstelling die wel geheel anders van opzet was dan deze herfstexposities plegen te zijn. Er was deze keer geen zaal op de bekende manier ingericht, maar dank zij de medewerking van de Universitaire autoriteiten, was de Harense Hortus beschikbaar gesteld. Langs een traject van ongeveer 750 meter waren de paddenstoelen, *zoveel mogelijk in hun natuurlijke omgeving*, vaak in grote aantallen „neergezet”, soms alleen aan één kant, ook wel aan beide zijden van het pad.

Openluchttonstelling in
de Hortus te Haren
(Gr.).



Foto L. Alkema

De route liep afwisselend langs loofbos, larixen, veen en heide, langs naaldhout, om te eindigen tussen gemengd bos ter ener zijde en een groot, breed gazon, langs de vijver, ter ander zijde. Onder de berken waren een paar grote groepen vliegenzwammen geëtaleerd, in het gemengde bos trof men parelamanieten en de gele knolamaniet aan, in het grote gazon een aantal exemplaren van *Agaricus campestre* en *arvensis* in verschillende stadia, twee wel wat oude *Amanita phalloides*, die helaas niet meer de gevaarlijke gelijkenis met champignons konden weergeven, kon men eveneens bekijken. (Deze Amaniet komt in het Noorden haast niet voor, de exemplaren waren afkomstig uit een villatuin waar ze onder een linde groeiden.) Grote toefen honingzwammen - die normaal in de Hortus ook veel voorkomen - waren tegen de voet van verschillende passende bomen geveild. Een viertal exemplaren van *Mucidula (Collybia) radicata*, waarvan één exemplaar met een diameter van 20 cm en een totale lengte van 56 cm, waren keurig op ijzerdraad in de grond geprikt en deden het prachtig. Vanzelfsprekend ontbraken niet *Collybia butyracea* in het gemengde bos en *Collybia maculata* onder de dennen. Onder de bomen stonden de hanekammen in grote massa's „voor het grijpen”, en ter vergelijking er naast de *Clitocybe aurantiaca*, de valse „Cantharel”. Een 20-tal *Clitocybe odora* rook men al op meters afstand, terwijl de *Ithyphallus impudicus* met talrijke eieren het natuurlijk ook uitstekend „deed”. *Mutinus caninus* was vertegenwoordigd door een 12-tal, eigenwijs hun rood kopje opstekende exemplaren; een toefje eitjes stond er naast. Van „eitjes” gesproken, drie soorten vogelnestzwammen, honderden, zaten op takjes of op uitgestoken plaggen. Behalve de al genoemde trechterzwammen, zag men vele groepen van tientallen *Clitocybe geotropa*'s, *cerussata*'s (deze staat al jaren steeds op dezelfde plaats in de Hortus), *dealbata*, *nebularis* en nog een 5-tal andere soorten. Een groep van een kleine honderd *Lepista inversa*, de bruine trechterzwam, werd algemeen bewonderd, evenals *Helvella crispa*, de witte kluijeszwam, die een paar vierkante meters in beslag nam. In het gazon langs de vijver stond een heksenkring van 120 forse *Rhodopaxillus saevus* (vroeger geheten *Tricholoma personatum*), zó overgeplant uit een weiland bij Zuidhorn. Op het grasveld bij de vijver was een vierkante meter bedekt met schitterende *Peziza aurantia*, en als tegenstelling lagen ernaast vijf koeievlaaien, bespikkeld met honderden oranje en gele schijfjes van *Ascophanus granulatus*, een discomyceetje alleen op dit substraat



Mutinus caninus

Foto Fop I. Brouwer

voorkomend. *Peziza vesiculosa* en *badia* zag men iets verder neergeveld in het gras. In het dennenbos er tegenover kon men het eekhorentjesbrood bewonderen, onder de *Larix*en wemelde het van gele en bruine ringboleten. Elf Boleten soorten waren vertegenwoordigd waaronder *B. capives*, in het Noorden overigens niet zo zeldzaam. Acht soorten *Tricholoma* waren, in honderden aantallen, present;

dicht bij elkaar stonden groepen *T. equestre* zoveel mogelijk in het zand gedrukt, *T. sulphureus* en *T. flavobrunneus*. Het gaat niet aan alle soorten te noemen, laat ik volstaan met te zeggen dat, vaak in groepen van vele tientallen, te zien waren 7 Russulasoorten, 11 *Lactariussen*, 11 *Cortinariusspecies*, meerdere soorten *Hypholoma's*, artistiek tegen naaldbomen gezet, *Hebeloma's*, 5 soorten *Hygrophorus*, alle in het gras, *Laccaria laccata* in velerlei tinten, *Coprinussen*, mooie *Lepiota procera's*, *Pleurotus ostreatus* zat tegen een kastanje, om te voorkomen dat men bij een kastanje of berk een bordje moest zetten: „Dit is een iep”, was een reuzenexemplaar van *Pleurotus ulmarius* tegen een niet nader gedefinieerde boomstomp gespijkerd (iepen kwamen namelijk in dit gedeelte van de tuin niet voor!). Als tegenstelling lagen er naast takjes met minuscule hoedjes van *P. pubescens*. Verder zag men *Psathyra's*, *Galera's*, *Coprinus disseminatus*, het grijze streepklokje, *Xylaria (hypoxylon en polymorpha)* enz. enz. De *Clavaria's* (9 soorten) waren uitzonderlijk mooi; een heel veld *C. stricta* was opgesteld, *C. rugosa* van 15 cm lang, een plag draadvormige *C. juncea*, natuurlijk algemeen voor verdroogd gras gehouden, in de hei stond *C. argillacea*. Speciaal genoemd moet worden een 30-tal, vaak reuzenexemplaren, van *Tremellodon gelatinosum* aan de voet van een spar. Een 20-tal soorten *Polyporacaeën* waren tegen „hun” bomen „geplakt”; als alle dennenmoorders „echt aangegroeide” zwammen waren geweest, had waarschijnlijk de hortulanus zich de haren uit zijn hoofd getrokken! Een berkeboom, bezet met ruim 100 hoedjes van *Inonotus (Polyporus) radiatus*, lag half omgevallen in het loofbos.

Totaal waren er ruim 200 soorten, in duizenden exemplaren, bij elkaar gezocht. Als aanvulling kon men op tafels de meeste, en nog enkele zeldzame soorten, die niet „uitgepoet” waren, nog eens in systematische rangschikking bekijken.

Ik wil dit verslag besluiten met enkele algemene opmerkingen, ook voor het geval dat men elders een dergelijke tentoonstelling wil arrangeren. Laat ik beginnen met te zeggen, dat het een groot succes is geweest, zowel wat betreft de hoeveelheden fungi die bemachtigd kon worden, als de belangstelling; meer dan vierduizend bezoekers! 's Middags werd het zelfs zo druk, dat de hekken tijdelijk gesloten moesten worden. Maar laat ik hier direct aan toevoegen, dat het

fiasco even groot geweest zou zijn, wanneer het geregend had, als nu het succes was en wij niet toevallig een stralende, haast warme Zondag troffen. Het risico is wel erg groot. Verder is zeer veel hulp nodig. Nu, hieraan ontbrak het niet. De hortulanus en het tuinpersoneel hebben zich uitgesloofd; de tuinknechten trokken zelfs met wagen en paard Drente in om de zwammen op te halen. Zonder de hulp van het Hortuspersoneel was er van de tentoonstelling niet veel terecht gekomen. Dit houdt meteen al in dat men zo'n tentoonstelling niet op een willekeurig buitengoed kan houden. Het terrein moet verder zeer gevarieerd zijn en het tentoonstellingsgedeelte moet goed getraceerd kunnen worden. Lang gras moet van tevoren worden gemaaid. Behalve deze heren hielpen natuurlijk mee de leden van de Natuurhistorische vereniging en de Mycologische vereniging, die ook voor een juiste determinatie zorgden, en talrijke verenigingen van middelbare scholen.

Dan de propaganda! Deze moet natuurlijk zeer intensief zijn wil men van een behoorlijk bezoek verzekerd zijn. Dit deden de leraren en onderwijzers onder hun leerlingen, artikelen en advertenties verschenen in de kranten en voor onze Radio-omroep-Noord werd een hartroerend speechje uitgesproken.

Het uitzetten kan gemakkelijk geschieden door de paddenstoelen in de grond te drukken (natuurlijk niet neer *leggen*); enkele soorten werden op ijzerdraad gepriemd. Oorspronkelijk was het de bedoeling *alle* exemplaren zo in de grond te „bevestigen”, maar in de praktijk bleek dit ondoenlijk en bovendien zouden later veel draden in de grond zijn blijven zitten wat de Hortus meerdere zeisen gekost zou hebben. De namen der zwammen waren duidelijk op houten etiketten geschreven (Latijnse en Nederlandse naam), en deze scheef in de grond gestoken. Zoveel mogelijk trokken de mycologische leden der vereniging mee rond ter explicatie.

En wanneer we nog eens weer zo'n show arrangeren, zullen sommige maatregelen misschien iets anders getroffen moeten worden. Zo zullen aan het begin van het traject de zwammen verder uit elkaar gezet moeten worden dan nu was geschied; het publiek bleef vaak aan het begin te veel „hangen”. Beter kan men de route aan het einde wat voller beplanten. Hier en daar was de opstelling wat stijf; vooral op de gazons hadden de groepen beter wat verder naar achteren gezet kunnen worden en slechts enkele exemplaren vlak vooraan geplaatst kunnen worden. Men heeft zich verder afgevraagd of de soorten - met in achtneming van passende omgeving - niet wat meer systematisch bij elkaar gezet konden worden: de *Tricholoma*'s bij elkaar, de *Clitocybe*'s in eikaars buurt enz. Afgezien dat dit toch niet voor 100% doorgevoerd kan worden omdat nu eenmaal alle soorten van een geslacht zich niet onder dezelfde boom thuis gevoelen, is dit praktisch niet te verwezenlijken, daar dan met het uitzetten van de paddenstoelen tot het eind van de Zaterdagmiddag gewacht zou moeten worden, omdat men nu eenmaal van tevoren niet weet wat er aangevoerd zal worden. Nu begon men goed houdbare zwammen al op Woensdag te plaatsen.

En ten slotte, de aanvullende systematische tafel moet een volgende maal uitgebreider zijn, al was de tuinshow de hoofdzaak. Een systematische collectie wordt kennelijk toch ook zeer gewaardeerd.

Deze tentoonstelling is een enorme propaganda in het Noorden geweest voor onze geliefde fungi. „Iedereen” in Groningen sprak over paddenstoelen!

L. S. WILDERVANCK

WAARNEMING

In 1951 schreef ik in „Fungus” over monstrositeiten van *Clitocybe cerussata*. Deze paddenstoel die al jaren in de Hortus botanicus te Haren, steeds op dezelfde plaats, in groten getale voorkomt, vertoonde in het najaar van 1950 in een groot percentage „helvelloïde” vormsels op de hoed, terwijl ze in de voorzomer toen ze ook reeds aanwezig waren alle normaal waren. Ik moest de oorzaak in het midden laten, maar was erg nieuwsgierig na te gaan of ze in de volgende jaren hetzelfde verschijnsel zouden vertonen en er dus sprake zou zijn van een blijvende verandering in het mycelium („mutatie”). Dit heeft nu het volgende opgeleverd: op 7 Oct. 1951 zag ik slechts één exemplaar van ½ cm, op 20 Dec. stond er een heksenkring van plm. 100 stuks, op één ervan zat een toefje plaatjes van 6 mm. Op 13 Jan. 1952 stonden er nog 60 exemplaren, alle normaal, op 9 Febr. eveneens nog een flink aantal, alle waren normaal. Op 15 Sept. 1952 waren er plm. 300 exemplaren aanwezig, alle normaal en weer in een heksenkring staande. Op 9 Nov. waren er nog ongeveer 100, normale, zwammen aanwezig. Het is dus wel duidelijk dat er niet van een blijvende verandering gesproken kan worden. Men spreke dus niet te gauw van mutatie. Wat wèl de oorzaak van de afwijkingen in 1950 is geweest, blijft echter duister.

Groningen

L. S. WILDERVANCK

VERENIGINGSMEDEDELINGEN

DE PADDENSTOELENTONSTELLING TE MAASTRICHT

Zaterdagochtend 11 Oct. om 11 uur opende het Natuurhistorisch Museum te Maastricht zijn deuren om de officiële personen toegang te verschaffen tot de zalen, waarin een paddenstoelentoonstelling was georganiseerd door het Nat. Hist. Museum en de Ned. Myc. Ver., terwijl behalve de leden van de Ned. Myc. Ver., ook leden van het Nat. Hist. Genootschap in Limburg en Belgische mycologen voor de toezending van vers materiaal hadden gezorgd. Het grootste deel van de organisatie kwam voor rekening van Dr Kruytzer, de conservator van het Ned. Hist. Museum, die wij op deze plaats nog eens hartelijk dank zeggen voor het vele werk door hem verzet vóór en op de tentoonstellingsdagen.

In de benedenzaal was het verse materiaal tentoongesteld benevens tekeningen en aquarellen van onze leden Schweers en Middelhoek. In de bovenzaal hadden de verschillende wetenschappelijke instituten op mycologisch gebied uit Baarn en Wageningen een plaats gevonden, evenals de collectie aardsterren van de heer van Eyndhoven en de sporscoop. In de bibliotheek tenslotte zorgde een huishoudschool voor een voortreffelijke kop champignonsoep.

De officiële opening werd verricht door de Commissaris van de Koningin in Limburg, Mr Houben, nadat een welkomstwoord was gesproken door Dr Kruytzer en tot slot onze voorzitter Dr Reynders uiteenzette hoe het echtpaar Bels de stoot tot deze tentoonstelling had gegeven, maar nu naar Canada geëmigreerd, niet meer de resultaten kon meemaken. De genodigden genoten daarna een kop champignonsoep en bezichtigden de tentoonstelling. Het publiek had toegang vanaf 's middags 12 uur en de volgende Zondag, terwijl de Maandag was gereserveerd voor de schooljeugd. Er waren geregeld bezoekers, vol was het echter nooit. De hoeveelheid ingezonden paddenstoelen was groot, de verscheidenheid echter niet, al waren er bijzonder aardige vondsten bij. De opkomst van de leden was boven verwachting groot, gezien de grote afstand tot Maastricht.

De excursie op Zaterdagmiddag naar Bunde viel helaas letterlijk in het water, de volgende dag, naar de tuinen om kasteel Neubourg, scheen echter de zon. De oogst aan paddenstoelen was ook hier niet groot.

Onze hartelijke dank aan allen, die door organisatie, determinatie of inzendingen van vers en ander materiaal bij droegen tot het slagen van deze tentoonstelling.

J. P. S. SMIT, *Secrètresse*

WEEKENDEXCURSIE IN DE OMGEVING VAN ARNHEM OP 27 EN 28 SEPTEMBER 1952

De Arnhemse weekendexcursie bracht vele leden naar de mooie omgeving van Arnhem, zodat er de gezellige, ouderwetse, vriendschappelijke sfeer was, die we in de Myc. Ver. vooral voor de oorlog gewend waren. We bezochten met enkele leden Zaterdagsmorgens de omgeving van de Heelsumse beek. Voor 's middags hadden we toestemming om de bossen van Middachten af te zoeken, een terrein met prachtige vochtige plekken. Zondag was de Warnsborn aan de beurt. Het weer was even prachtig als de omgeving, de hoeveelheid zwammen echter niet, al vonden we toch vele mooie dingen, waarvan de lijst van vondsten U zal overtuigen. Een woord van dank aan de organisator NANNENGA en de topografische leider De BRUIN is hier zeker op zijn plaats.

J. P. S. SMIT

JAARVERSLAG 1951

Het jaar 1951 was op verenigingsgebied een rustig jaar. Een groot verlies trof de vereniging door 't overlijden van haar vroegere vice-voorzitter Ir. Schweers op de dag dat de jaarvergadering werd gehouden. Hij was in de vereniging een figuur, die erbij hoorde en het valt moeilijk hem te moeten missen. De voorzitter Swanenburg de Veye heeft in Fungus een artikel aan de heer Schweers gewijd, zodat ik hiernaar zou willen verwijzen. Ook de heer Dr v. Erp Taalman Kip ontviel ons door de dood. Ook hem zullen wij in onze kring node missen. Hij was een trouw bezoeker van onze excursies. De heer v. Eyndhoven herdacht hem in Fungus. Door bedanken moesten wij leden missen, er traden ook nieuwe leden toe, zodat over 1951 het ledenaantal boven de 200 bleef. De eerste weekendexcursie werd gehouden in de omgeving van Gorssel op 29 en 30 Sept. 't Was een zeer geslaagde excursie, iets wat we tot nu toe altijd van de Gorsselse excursies hebben kunnen zeggen. Op de tweede weekendexcursie rustte ook ditmaal geen zegen, 't Werd alleen een excursie op 14 Oct. naar de duinen bij Castricum met prachtig weer, maar bijna geen paddenstoelen. District III hield twee excursies, nl. op 23 Sept. in de omgeving van Ede en op 4 Nov. naar Groeneveld bij Baarn. District IV was op 7 Oct. in het Vogelenzangse bos en District Noord op 20 Oct. in de boksen van Olterterp en Beesterzwaag. Deze excursies werden slecht bezocht.

Een grote tentoonstelling werd niet gehouden, 't Was jammer, dat Fungus niet kon verschijnen op de geschikte data voor het opnemen van de convocatie voor de ledenvergadering en de excursies.

Aan de excursie van de Société de Mycologie de France werd deelgenomen door de heren v. Eyndhoven en Westmijze.

Nog steeds eist Fungus het leeuwenandeel van het verenigingsgeld op, wat jammer is. Mededelingen verschenen in 1951 niet, wel staan er enkele op stapel en ook een klapper op de 20 jaargangen van Fungus is door Dr Maas Geesteranus in bewerking genomen en nadert zijn voltooiing. Dit ziet er dus voor 1952 hoopvol uit. Voor de Mededeling van Dr Reynders is subsidie van Z.W.O. aangevraagd.

Laat ik dus dit jaarverslag in deze optimistische stemming mogen besluiten met de wens voor een succesvol jaar 1952.

A'dam, Juli 1952

J. P. S. Smit, *Secr  taresse*

VAN DE REDACTEUR

Copie voor het volgende Fungus moet op 1 Februari bij mij aanwezig zijn.

J. DAAMS

TABELLEN VOOR HET DETERMINEREN DER AGARICALES

Van de hand van de heer G. L. VAN EYNHOVEN zijn in het Natuurhistorisch Maandblad in Limburg (Jg. 41, No. 10, 30 Oct. 1952) tabellen gepubliceerd voor het determineren der Agaricales (Plaatjeszwammen en Boleten) tot op het geslacht. Het zijn 10 tabellen, tezamen 13 pagina's. Deze publicatie is geheel gebaseerd op de nieuwere systematiek volgens de Franse school en sluit daarom geheel aan op het overzicht, dat van de hand van Dr A. F. M. Reijnders in Fungus is verschenen. De tabellen zijn ingesteld op het gebruik door amateurs. Losse exemplaren zijn tegen betaling van 40 cts + 4 cts porto verkrijgbaar bij het Natuurhistorisch Museum, Bosquetplein, Maastricht (giro 125366 ten name van het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg, Maastricht). De Secretaresse, J. P. S. Smit

TER OVERNAME

Costantin en Dufour. Nouvelle Flore des Champignons, 1895. f 5,—.
C. Destree: In Nederland groeiende Hogere zwamm 1, 1901. f 2.—.
Joh. Ruijs. De Paddestoelen van Nederland. 1909. f 2.50.
F. Batailles. Les réactions macro chimiques chez les champignons. 1948. f 3.—.

Eindhoven, Jac. Oppenheimstr. 22

J. DAAMS

ADRESWIJZINGEN

J. HUECK, Vreedestraat 14, Delfgauw, post Deltt.
Dr J. ZANEVELD, Wildhoeftaan 19, 's-Gravenhage.
L. DE WAAL, G 213, Staphorst.
T. O. VAN KREGTEN, Hortulanus Kebun Raya Indonesia, Bogor, Java.
J. SCHUTTE-APPELDOORN, Valkenbergerweg 5, Rheden, post de Steeg.
Heer en Mevr. WILTEN, Mgr. Zwijzenstraat 11, Breda.
Dr V. WESTHOF, Koningsnelaan 3, Driebergen.
Dr F. A. MENALDA, Burg. Wijnaendtslaan 42, Rotterdam (W).
De secretaresse is verhuisd naar Nic. Maesstraat 135, tel. 711264.

Nieuwe leden:

M. VAN VUURE, onderwijzer ULO, Varsseveld.
Jonkv. M. F. MARTINI BUYS, kasteel Loenersloot, Loenen a.d. Vecht.
Ir W. P. A. J. KEMPEN, Mauritslaan 22, Geleen.
Mevr. R. EIJKMAN-BLANKHORST, Middenhoeve Rozenburg, huisgenoot lid.

J. P. S. SMIT

INHOUD

J. R. Hartsveld Müller †, door G. L. van Eindhoven	53
Enkele fungi uit Wageningen's omgeving en enige algemene opmerkingen vooraf, door R. A. Maas Geesteranus	53
Enkele nieuwe vindplaatsen van aardige zwammen, door B. J. J. R. Walrecht	56
Lijst van fungi, door R. A. Maas Geesteranus	58
Openluchtpaddenstoelentoonstelling in de Hortus „De Wolf” te Haren (Gr.), door L. S. Wildervanck	62
Waarneming, door L. S. Wildervanck	66
Verenigingsmededelingen	66