

# mykologische mededelingen

van de antwerpse mycolo<sub>is</sub>che kring v.z.w.

secretariaat: m.morren, alfons schneiderlaan 146 deurne - antwerpen  
tel: 35 95 64

redactie: a.vervliet, twee kronenstraat, 55 antwerpen  
(post ekeren)

.....  
nummer 1 september 1968

## bladwijzer

editoriaal	bl 2
boekenpraatje: j. schavey	bl 4
kulinaire rubriek: a.vervliet	bl 5
merkwaardigheden uit hoboken: a.vervliet	bl 6
ascobolus foliicola: a.vervliet	bl 7
lijst 19: studiewandeling naar mariaburg: j. moens	bl 1 - 4
lijst 20: studiewandeling naar westmalle: j. moens	bl 1 - 4
lijst 21: studiewandeling naar brasschaat - brecht: j. moens	bl 1 - 4
lijst 21: studiewandeling naar schilde: l. beurghs	bl 5
lijst 21: studiewandeling naar "hof de beukelaer": l. beurghs	bl 5
lijst 23: paddestoelentoonstelling peerdsbos: j. moens	bl 1 - 5
lijst 23: korte mededelingen: j. moens	bl 6
boekerij	bl 1 - 15

## EDITORIAAL

Met het verschijnen van dit eerste nummer der "Mykologische Mededelingen" gaat een oude droom in vervulling: het uitgeven - naast Sterbeeckia - van een eerder vulgariserende periodiek, die het alledaagse leven van de Antwerpse Mycologische Kring V.Z.W. weerspiegelt. Na de vroeger ingestorte luchtkastelen bracht het initiatief van J. Moens: de distributie van soortenlijsten der uitstappen, het gepaste stramien waarop een tweemaardelijks blad kon geweven worden.

In deze lijster dringt commentaar, door mikroskopische onderzoekers, bij de bepaling van zeldzaamheden zich als vanzelfsprekend op. Daaromheen kunnen dan allerhande artikels gereid worden die ons na enkele proeven naar een vast patroon van rubrieken zullen voeren. Enkele suggesties zullen hiervan reeds eer beeld geven.

Voortvloeiend uit onze gezamenlijke opvatting omtrent de mykologische wetenschap stelt zich allereerst de eis - nu het publikatiemiddel voor handen is - dat elke ontdekking van belang, aan alle leden zou worden meegedeeld. Iedereen kan nu naar vermogen een mykologische kennis, een schriftelijke communicatie brengen, die elk lid zal bereiken. Zelfs het louter signaleren van een ongewone oogst met vindplaats, tijd en des gevallend verwijzing naar het mykologisch werk, waarop de bepaling steunt, is voldoende interessant.

Iedere Antwerpse Mykoloog kan thans eer en voldoening halen door een korte studie omdat honderd vijftig leden ze onder ogen krijgen.

Inwijdende opstellen zullen door velen, die nog weinig ervaring konden opdoen, erg gewaardeerd worden.

Het relaas van mikro- en makrofotografische belevenissen en raadgevingen over het maken van dias zullen een flink aantal lezers boeien.

Zodra het blad zal bewezen hebben leefbaar te zijn, kunnen onze voorgelezen verslagen en administratieve mededelingen betreffende de aktiviteiten van de kring langs deze weg aan alle, ook verafwoerende leden, worden bekend gemaakt.

Ons nummer 1, dat na stellige belofte toch nog lang op zich heeft la ten wachten, bevat acht rubrieken.

Als ruggegraat drie lijsten met op onze waardelingen aangetroffen paddestoelen. Ze zijn het resultaat van noeste arbeid verricht door J. Moens en A. Van Houven geholpen door de mikroskopisten: J. Bruylants, P. De Vooght, L. Imler, J. Moens, A. Morren, R. Springael, Dr. F. Van den Eynde en A. Vaes. Ze bevatten tevens toelichtingen van de hand van: L. Imler en Dr. F. Van den Eynde.

Onze bryoloog, L. Beurghs, heeft zich op zijn beurt ingezet. Hij vermeldt interessante mossen gevonden tijdens twee studiewandelingen.

Zeer belangrijk is ook lijst 23: de opgave der, voor de tentoonstelling in het Peerdbos, 1967, aangebrachte soorten. Een waardevol document. Nog eens het werk van J. Moens en A. Van Houtven.

De bibliothekaris J. Schavey heeft er ook werk van gemaakt. Laast boekbesprekinger heeft hij onze boekenlijst aangevuld. Hier hoort ook een speciaal woord van dank aan Frans Vervloet, die liettegenstaarde zijn onvertrouwheid met de mykologische terminologie eer orberispelijke, krap gepresenteerde bibliotheekinventaris voor ons typte.

Om de sympathieke oproep van J. Moens aan het slot van lijst 23 kracht bij te zetter en te illustreren, is de opsomming van een reeks vondster ingelast die het vermelden waard zijn.

De culinaire rubriek is er slechts om ze in het leven te roepen, ze verwacht nu vele recepten van alle koks en kokkerellen om de mykophagen van lekkernijer te voorzien.

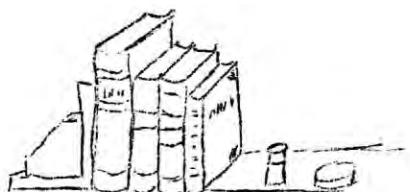
Tenslotte nog een schuchtere poging, nog wel als instigerend voorbeeld bedoeld, een uitzonderlijke ontdekking te kommeren.

Het titelblad is gebaseerd op een ontwerp van Maria Van der Braeke. Spijtig genoeg kan de originele tekening terwille van de stenciluitvoering niet worden aangewend.

Natuurlijk rekenen we op kritiek, hoe strenger hoe liever, ze zal ons helpen! We zien tevens, met hooggespannen verwachting, een groot aantal inzendingen voor publikatie tegen-

moet. Als de lezers met dezelfde spanning naar het volgend nummer uitkijken is ons strevel bereikt.

De redactie.



#### BOLKE FRAATJE

Bulletin S.A.F. tiere fasc. 1967

"Les Rhizomorphes et leur déterminisme" par Micheline Jacques Felix.

*Marasmius aridiosaceus* is een paddestoeltje dat we regelmatig op onze uitstappen aantreffen (7 maal in 1967). In het Nederlands wordt het paardenhaarzwammetje geroemd, omwille van de zwarte draden, gevormd door het mycelium. Deze draden zijn *rhyzomorphen*. Het zijn dus dikke goed van elkaar gescheiden myceliumdraden.

Mevrouw Jacques geeft eerst een opsomming van verschillende mycelium aggregate. Zij noemt deze synnema (néma = draad) en onderscheidt daarin, naar de vorm, een negental soorten, die ze in twee groepen verdeelt: vegetatieve en stipoide, *Armillariella mellea* en *Mucidula mucida*.

Door middel van een groot aantal voorbeelden toont ze de verschillen in facetten van deze synnema, onder meer de morfologische en anatomische aard van dezeaggregate, het hoe en waarom van hun ontstaan, hun systematische waarde en ook de gedragingen van deze mycorixen op het substraat met de eventuele pathologische gevolgen.

Tenslotte, verwijst Mevr.Jacques naar een volgend artikel waarin zij verschillende laboratoriumproeven zal beschrijven om hare konklusies in dit artikel te staven.

estf. Pilzbriefe 1' deel 1968

Lactarius semisanguifluus Heim & Leclair: Gröger.

Lactarius semisanguifluus is een melkzwam uit de groep der dapetes (rood melkvucht). Volgens verschillende auteurs groeit hij op kalkachtige bodem onder naaldbomen.

Gröger heeft ontdekt dat de eksemplaren, gevonden onder picea, merkelijk afwijken van deze welke onder pinus groeien.

De vergelijkende studie, die het onderwerp van dit artikel uitmaakt, heeft geleid tot het besluit dat men te doen had met twee werkelijk verschillende soorten:

1. L. semisanguifluus, H & L. die onder pinus groeit.
2. L. deterrimus, Gr. voorkomend onder picea.

Schweiz. Zeitschr. F. Pilzkunde mei 1968

Genus Stereum - sersu lato - H. Jahn.

Dit artikel is eigenlijk een oproep van de auteur aan de Zwitserse mykologen om hem materiaal te bezorgen voor een nieuwe uitgave van zijn boek: Pilze rundum.

Om die Zwitserse mykologen te helpen heeft hij er een determinatiesleutel bijgevoegd. Deze sleutel laat toe, tamelijk gemakkelijk, in de meeste gevallen enkel met de loupe, Stereum te determineren. (aldus Dr. Jahn)

J. Schavey

KULINAIRE RUBRIEK



Het gebeurt helhaaldelijk dat onze oogst voor de keukens erg bedenkelijk is. Ofwel vinden we slechts een paar bruikbare zwammen van allerlei uiteenlopende soorten, of we kunnen enkel een mandvol bijeen rapen hetzij van mindere hoedanigheid, hetzij van minder presentabel allooi als bijvoorbeeld Lacrymaria velutina.

Toch valt daar wat mee te bereiken. We laten alles, met een kluitje boter, gaarstoven en vervolgens verlekken in een vergiet. Dan gebruiken we enkel het opgevangen vocht, dat in de soep of in de saus terechtkomt, zo krijgen we een heerlijk gerecht.

Dit recept komt zeer goed te pas bij mensen die last hebben om chitine verwerkt te krijgen. Ze is in alle paddestoelen aanwezig ook in de fijneren soorten. Met de vermelde handelwijze mogen ze van lekkere hapjes meegenieten niettegenstaande hun handicap.

A. Vervliet



#### MERKWAARDIGHEDEN UIT HOBOKEN

Mijn privilege, elke werkdag, per waterlaars, anderhalf uur lang de buiten in te trekken dwingt me, aan mijn minder begunstigde mykologische konfraters, enkele van mijn ontdekkingen bekend te maken.

± 15. 4 '68 *Scutellinia ampullacea* (Limm.) Kuntze.

De bepaling werd verricht door Dr. J. Van Brummelen. Hij kent geen vroegere vindplaats in België.

De eerst opgemerkte exemplaren vertoonden zich als kleine zwarte ringetjes met een gelig rood hartje. Later groeiden ze overvallijk uit tot prachtig lichtend vermiljoen-rode schijfjes van ± 13mm., omzoomd met donkerbruine haren.

Stilaan verminderend in aantal gedurende de zomer, zijn vandaag 13 september toch nog steeds enkele kleinere vruchtluchamen, max. 6mm. aan te treffen.

30. 4. '68 *Ascobolus Foliicola* Berkeley & Broome

29. 5. '68 *Inocybe Leptocystis*. Atkinson

J. Bruylants, die de bepaling bevestigde kon slechts drie vroegere vondsen in België aanstippen.

7. 6. '68 *Fuligo septica*

Uiterst benieuwd trokken we mee met Bob Staeckenborghs, een heel eind ver. Hij had een statie ontdekt van iets dat hem nogal zwamachtig voorkwam.

We vonden er een reeks, zeker dertig, zeer grote myxomyceten. Een ervan was minstens 40 à 50 cm lang op 15 à 20cm breed. Ze hadden jammer genoeg reeds een bepaalde graad van rijpheid bereikt en waren bedekt met een vuilwitte bruinrood gespikkeld korst. In gedachten kunnen we ons het schitterend geel voorstellen, dat ze een week eerder hebben tentoongespreid.

Het substraat was papier en karton, tussen stortvuil, gedeeltelijk onder kalkrijk zand bedolven.

Bij latere wandelingen heb ik ter plaatse meerdere malen opnieuw, grote *Fuligo*'s gezien, echter steeds rijpe.

12. 6. '68 *Lamprospora crec'hqueraultii* (Crouan) Boudier.

Bepaling Dr.J. Van Brummelen.

Een klein geel ascotje met lichtjes opstaande rand tussen mos. Prachtige mikroskopie: afgeknotte haren en ronde stekelige sporen.

13. 6. '68 *Boudiera areolata*. Cooke & Phillips.

Na maanden zoeken de eerste herontmoeting in 1968. De bepaling werd verricht door Dr. F. Van den Eynde in 1967. Over de naam areolata wordt echter nog getwist. Hierover meer in een latere studie.

ASCOBOLUS FOLIICOLA

30 april 1968, werd voor mij een geluksdag. Peter Verbruggen ging voor het eerst mee op stap en we vonden dadelijk een berg fossielen, zijn hobby. Ik zag de eerste haaietand en er lagen er nog veel meer.

Vol trots toonde ik hem een eindje verder mijn *Scutellinia ampullacea*, een hele weg vol. Uit dankbaarheid voor de tand verondeelde ik, duwde hij me een spruitestok in de hand,

bezaaid met kleine gele bruinroodgerande ascotjes. Misschien wel een goed onderwerp voor mijn eerste artikel in "de gazet" zei ik hem. Nu is het dus zover.

Die avond, onder de mikroskoop, zag ik geer rijpe sporen. Een paar echter, met lichte verkleuring, deden me uitzien naar de volgende werkdag. Op 2 mei trof ik ontwikkelde vruchtlachamen. Door de mikroskoop kon ik de paarse sporen bewonderen in al hun pracht.

Het moest dus een *Ascobolus* zijn, maar..... Steunend op Dennis meende ik te mogen verordersteller dat ik met crouanii te maken had. Dus de bibliothekaris aangeklampt en J.A. Grèlet kwam er bij te pas. De beschrijving klopte volkomen op de sporenmaat na. Ik durfde niet beslissen. L. Imler gaf me de raad Dr. Van Brummelen te schrijven. F. Dielen nam ook een paar eksemplaren mee voor onderzoek.

Op 5 juni antwoord Dr. Van Brummelen me, in een zeer lovende brief, dat ik hem *Ascobolus foliicola*, Berkeley & Broome of *Ascobolus crouanii*, zoals Boudier hem noemt, had gestuurd, sedert 1882, een vondst van Rousseau, niet meer in België ge-signaleerd. De neus van Peter krulde, maar de mijne nog veel meer.

Ook F. Dielen was met de studie van Dr. Van Brummelen tot dezelfde bepaling gekomen, dat moet tot zijn lof en tot lof van de studie vermeld worden.

Hier volgen dan enkele vooral Makroskopische waarnemingen.

De spruiten groeiden in een veenachtig, zanderig, humusrijk gebied, vlak bij de Schelde te Hoboken. Het land was 's winters steeds ondergelopen.

De ascomyceten kwamen voor op de huid van de onder-aardse delen en de wortels van oude spruitkoolstokken, die uitgerukt, aan de rand van de weg tussen het gras, waren wegge-worpen, gedeeltelijk onder water.

Vorm: Aanvankelijk kleine volronde bolletjes waarin zich langzaam een rond kuiltje ontwikkelt, dat later traag vervlakt en bij volledige rijpheid een soort plooï, middendoor het hymenium, overlaat. Gedurende de groei nemen de vruchtli- chamen allerlei vormen aan, alnaargelang hun plaats op de lig- gende spruitenstok. Sommige worden enkel platte schijfjes, andere ronde zuiltjes of konische zuiltjes, enkele zien er zelfs uit als beursj's, terwille van de dikke voet. De apothecia zijn aan de rand van het hymenium. Een paar, in een donker, gesloten doosje bewaarde halfwas eksemplaren, vertoonden een dicht wit net van mycelium rond de voet.

Kleur: geelgroen, de kleur van het vlees, in een door- gesneden niet overrijpe citroen. Bij rijping vertonen zich aanvankelijk bruine puntjes op het hymenium, dat later hele- maal bruinpaars wordt. Grote volledig rijpe zwammetjes "in gevangenschap" hadden het aspekt van glanzende fondantchocolade. De in het duister groeiende apothecia blijven aan het licht blootgestelde zijn roodbruin getint.

Sporee: In de doos waarin ikn op een plastic schuim- kussen een halve spruitenstok had geprikt, vond ik een sporee tot 3 cm. ver, jammer genoeg te dicht bij de hoek, zodat niets vasts over die afstand kan worden gezegd.

Mikroskopie: De sporematen waren gemiddeld 15 x 25mu. Ovaal. Versierd met overlangse ribben die in elkander lopen (geanastomoseerd). Donker paars later verbruinend. Bij te rijpe sporen lost een bruine huid en een glad ovaal doorschijnend lichaem blijft over. De asken vertonen zeer duidelijk een rond dekseltje. De paraphysen zijn gesepenteerd. Er is geen reaktie op Melzer waar te nemen.

Op 28 juni heb ik de laatste twee ascobolussen verza- meld, einde juli begin augustus was mijn zoeken vergeefse moeite geworden. Eens hebben de spruitenstokken me lekker bij de neus gchad. Op een vrijdag, na een warme droge week, vond ik op een stok drie primordia die abnormaal deden. Eigenlijk moesten ze bij droging donker worden en deze vertoonden boven- op een soort wit netje. Natuurlijk stonden 's maandags drie

mooie coprinus micaceus uitdagend op mijn spruitkoolstengel te pronken.

A. Vervliet.

#### BLADVULLING

Het overschone polderlandscap van Ekeren, gesierd met uitgestrekte welen, doorsneden met de bomengetooide dijk wordt begraven onder het zand. Aan de einder doemen reusachtige fabrieken.

Achter het vormingsstation van de spoorweg - verboden toegang - ligt nog een ongerept gebied, begrensd door een rij forten, zich verheffend boven de verbindingsdijk.

Het is een vingerland waar de polderklei, in glooiende wiggen naar zandbodem overgaat. Hier en daar is de kalk uit de zeezandbodem met de bovenlaag vermengd.

Verleden jaar trof ik daar de *Lyophyllum carneum*, één exemplaar, tijdens de Peerdsbostentoonstelling. Een buitengewoon prachtige perzikkleurige ridderzwam. Op 28 juni, deze zomer, vond ik een nieuwe standplaats met vele jonge en volgroeide vruchtbomen.  
<sup>Lichamen</sup> Ik hoop er nog meer te kunnen oogsten tegen 12 oktober!

A. Vervliet

## ANTWERPSE MYCOLOGISCHE KRING v.z.w.

-----

Sekretariaat : M. Morren , Alfons Schneiderlaan, 146  
 Deurne - Antwerpen . tel.: 35 95 64

LIJST I 9STUDIEWANDELING NAAR MARIABURG - Brasschaat - 5 november 1967GIDS Dr F Van den Eynde

DEELNEMERS : dhr Beurghs L.; mevr J. de Bruyn; dhr de Bruyn H;  
 mevr. J. de Smet; dhr P. Ertzinger; dhr & mevr Imler L.;  
 dhr T Morel en fam.; dhr M. Morren.; dhr F. Van den Eynde;  
 dhr Van der Haeghen R.; dhr Van Houtven A.;

Verklaring der afkortingen :

M	= dhr M. Morren
Ms	= dhr J. Moens
VDE	= Dr F. Van den Eynde

Voornoemde personen vergewisten zich van de juistheid der  
 bepalingen, door middel van het mikroscoop

## GEVONDEN SOORTEN

-----

klas	B A S I D I O M Y C E T E N
orde	Agaricaleen

-----

BOLETACEEËN	Gyroporus : cyanscens Tubiporus : erythropus, edulis. Krombholzia:leucophaeus Xerocomus : subtomentosus, badius. Ixocomus : bovinus, variegatus, luteus. Paxillus : involutus, panuoides.
-------------	--

CANTHARELLACEEËN Cantharellus : cibarius.

HYGROPHORACEEËN Limacium : hypothejus

PLEURCTACEEËN	Pleurotus : ostreatus Crepidotus: pubescens (In flora Kühner- Romagnesi) op dode gras - halmen, klein, hoed wit, plaatjes bleek. Sporen hyalien, zeer langwerpig, glad in "bleu lactique" (melkzuurblaauw) Hyphen <u>onder</u> gespen. Tekst: L. Imler.
---------------	---

MARASMIACEEËN	Marasmius : androsaceus, peronatus Mycena : galericulata, epipterygia, epip- terygioides, galopus.
---------------	--

TRICHOLOMACEËEN	Omphalia : fibula, maura Hygrophoropsis: aurantiaca Laccaria : laccata, sandicina, sensu Maublanc Clitocybe : vibe cina sensu Ricken en Favre, dealbata, squamulosa Tricholoma: rutilans, flavobrunneum, sculpturatum
RHODOPHYLLACEËEN	Tephrophana: atratum
NAUCORIACEËEN	Nolanea : cetrata Entoloma : turbidum inocybe : dulcamara, eutheles, lacera, sam- bucina. Tubaria : pellucida (furfuracea) pele Hebeloma : crustiliforme, sarcophyllum (vers. Cortinarius:mucosus, argentatus, cinnamomeus semisangui.eus, glandicolor, rigidus obtusus, castaneus, incisus, emollit
COPRINACEËEN	Galera : hypnorum, rubiginosa?graminea(M)us Fulvidula : penetrans Pholiota : mutabilis, destruens Flammula : lubrica Hypholoma : capnoides, fascicularis. Stropharia : aeruginosa Bolbitius : vitellinus. Panaeolus : subbalteatus (M) Psathyrella:microrhiza, (M), ocellata (M), graci- lis forma corrugis (M)
LEPIOTACEËEN	Coprinus : plicatilis, micaceus, phlictidospo- rus (M), comatus, atramentarius, sp
AMANITACEËEN	Cystoderma : carcharias
RUSSULACEËEN	Amanita : pantherina, rubescens, muscaria Russula : nigricans, parazurea, chamaeleon- tina, puellaris, fragilis, emetica Mai .i, sardonia, fellea, ochroleuca Lactarius : turpis, blennius, glycyosmus, rufus hepaticus.

orde Tremellalen

CALYCERACEËEN Dacryomyces:deliquescens

orde Aphyllophorale

CLAVARIACEËEN	Typhula : sp
CORTICIACEËEN	Corticium : sp
STEREIACEËEN	Stereum : hirsutum, purpureum.
PHYLACTERIACEËEN	Phylacteria:terrestris
POLYPORACEËEN	Leptoporus: amorphus, albidus. Coriolus : versicolor Ungulina (Fomes): annosa

klas G A S T E R O M Y C E T E N  
 orde H y m e n o g a s t r a l e n

---

RHIZOPOGONACEËN Rhizopogon: luteolus

---

orde L y c o p e r d a l n

---

LYCOPERDACEËN Calvatia : excipuliformis (saccatum)  
 Lycoperdon: perlatum (gemmaatum)

---

orde S c l e r o d e r m a t a l e n

---

SCLERODERMATACEËN Scleroderm a: aurantium.

---

orde N i d u l a r i a l e n

---

NIDULARIACEËN Cyathus : olla

SPHAEROBOLACEËN Sphaerobolus: stellatus.

---

klas A S C O M Y C E T E N  
 orde P e z i z a l e n

---

PEZIZACEËN Peziza(Galactinia): badia

HUMARIACEËN Aleuria(Peziza): aurantia

Melastiza : chateri (VDE)

---

orde H e l o t i a l e n

---

HELOTIACEËN Coryne : sarcoides

Helotium : scutula,

Bulgaria : inquinans

DERMATACEËN Mollisia : sp.

---

onderklas P Y R E N O M Y C E T E N  
 orde Hypocreales

NECTRIACEEN Nectria : cinnabarina

orde Erysiphales

ERYSIPHACEEN Erysiphe : Martii Léveillé s. str.;

Dit paddestoeltje is zeer algemeen op Trifolium. De aanhangsels zijn aan de top bijna kleurloos, naar onder toe verbruinend, met tussenschotten. De mikroskopische beschrijving in S. Blumer komt zeer goed overeen met wat we zelf konden waarnemen. (VDE)

Vruchtblad aam 130 mu doormeter; ask 78 x 34 mu tot 4 sporen in een ask; sporen 28 x 14 mu. Op Trifolium sp. (Ms) Vondst van Dr F Van den Eynde.

klas M Y X O M Y C E T E N  
 orde Liceales

LYCOGALACEEN Lycogala: epidendron

orde Physarales

PHYSARACEEN Fuligo : septica.

klas	G A S T E R O M Y C E T E N
orde	P h a l l a l e n
-----	-----
PHALLACEËEN	Phallus : impudicus
-----	-----
orde	L y c o p e r d a l e n
-----	-----
LYCOPERDACEËEN	Lycoperdon: umbrinum ?, sp.
	Bovista : plumbea
-----	-----
orde	S c l e r o d e r m a t a l e n
-----	-----
SCLERODERMATACEËEN	Scleroderma: aurantium
-----	-----
orde	N i d u l a r i a l e n
-----	-----
SPHAEROBLACEËEN	Sphaero bolus: stellatus
-----	-----
klas	A S C O M Y C E T E N
orde	P e z i z a l e n
-----	-----
HUMARIACEËEN	Scutellinia(Ciliaria) : scutellata
	Aleuria ( Peziza): aurantia
	Coprobria : granulata
-----	-----
orde	H e l o t i a l e n
-----	-----
SCLEROTINIACEËEN	Rutstroemia: sydoroiana
HELOTIACEËEN	Coryne : sарcoides
	Bulgaria : inquinans
	Helotium : aciculare (Cudoniella)
	Polydesmia: pruinosa
HYALOCYPHACEËEN	Trichocyphella : Wilkommii ( op lork)
DERMATACEËEN	Mollisia : sp.
-----	-----
onderklas	P Y R E N O M Y C H T E N
orde	H y p o c r e a l e n
-----	-----
NECTRIACEËEN	Nectria : cinnabarina
CLAVICIPITACEËEN	Claviceps: microcephala (scleroten op Molinia gras
-----	-----
orde	S p h a e r i a l e n
-----	-----
SORDARIACEËEN	Sordaria : sp.
XYLARIACEËEN	Hypoxylon : fragiforme
	Xylaria : hypoxylon

klas M Y X C M Y C E T E N  
 orde L i c e a l e n

LYCOGALACEEN Lycogala : epidendron

orde P h y s a r a l e n

PHYSARACEEN Leocarpus : fragilis

klas F U N G I I M P E R F E C T I (Deuteromyceten)  
 orde M o n i l i a l e n

MONILIACEEN Penicillium : asymmetrica (DV) op oude plaatjes  
 zwam

=====

Ter herinnering de gevolgde onderverdeling :

K L A S

o r d e

-----

FAMILIE Geslacht : soort

ANTWERPSE MYCOLOGISCHE KRING v.z.w.

=====

Sekretariaat : Morren, M., Alfons Schneiderlaan, I46  
Deurne-Antwerpen. Tel.: 35 95 64

LIJST 2I

STUDIEWANDELING NAAR BRASSCHAAT - BRECHT op 19 november 1967  
Voormiddag omgeving van herstellingsoord " De Mick "  
Namiddag , het militair oefenterrein.

GIDS : DHR M. VERMEULEN .

DEELNEMERS : dhr de Bruin, F.; dhr en mevr De Laet, M.;  
mevr De Smet, J.; mej De Vooght P.; dhr Dielen F. en fam.; 5  
Dhr Goossens R.; dhr en mevr Imler L.; dhr Jaeken J. en fam 5  
dhr Moens en fam. 3; dhr en mevr Morel T.; dhr Morren M.;  
dhr Schavey J.; mej Schiltz B.; dhr Springael R. en fam.  
dhr Vaes A.; dhr Van den Eynde F.; dhr Van der Haeghen R.;  
dhr en mevr. Van Houtven A.; dhr Vermeulen M. en fam. 3;  
dhr Vervliet en dochter, dhr Vivet en fam. 4;

Verklaring der afkortingen :

B = mej J. Bruylants  
I = dhr L. Imler  
M = dhr M. Morren  
Ms= dhr J. Moens  
S = dhr R. Springael  
V = dhr Vaes A.  
VDE= dhr F. Van den Eynde

Voornoemde personen vergewisten zich van de juistheid der  
bepalingen, door middel van het mikroskoop.

GEVONDEN SOORTEN

klas B A S I D I O M Y C E T E N  
orde Agaricaleen

Familie Geslacht soort

BOLTACEEEN Tubiporus : erythropus  
Krombholzia: lueophaeus  
Xerocomus : badius  
Ixocomus : bovinus  
Paxillus : involutus

HYGROPHORACEEEN Camarophyllus (Hygrophorus) : niveus  
Limacium (Hygrophorus) : hypothejus

PLEUROTACEEEN Schizophyllum: commune  
Panellus : stipticus  
Crepidotus: variabilis

MARASMIACEËEN	Marasmius : <i>androsaceus</i> , <i>dryophyla</i> ( <i>Collybia</i> ) Collybia : <i>maculata</i> Mycena : <i>vitrea</i> (M), <i>galericulata</i> , <i>filopes</i> M <i>vulgaris</i> , <i>epipterygia</i> , <i>sanguinolenta</i> , <i>vitilis</i> (M)
TRICHOLOMACEËEN	Omphalia : <i>fibula</i> , Hygrophoropsis : <i>aurantiaca</i> Laccaria : <i>amethystina</i> , <i>laccata</i> . Clitocybe : <i>vibecina</i> Armillariella : <i>mellea</i> Tricholoma : <i>equestre</i> , <i>portentosum</i> Tephrophana : <i>atratum</i> , <i>palustre</i> , ( <i>leucomyosatis</i> ) Rhodopaxillus : <i>nudus</i>
RHODOPHYLLACEËEN	Nolanea : <i>cetrata</i> Entoloma : <i>nidorosum</i>
NAUCORIACEËEN	Alnicola : <i>escharoides</i> ? Tubaria : <i>pellucida</i> ( <i>furfuracea</i> ) Hebeloma : <i>crustiliforme</i> , <i>sarcophyllum</i> ( <i>versipelle</i> ) Cortinarius : <i>castaneus</i> , <i>obtusus</i> Galera : <i>hypnorum</i> ; sp., komt macro- en mikroskopisch goed overeen met <i>G. camerina</i> , maar heeft 4 sporige basidiën, in tegenstelling met <i>G. camerina</i> die steeds 2 sporig is
	Fulvidula : <i>spectabilis</i> , <i>penetra</i> Flammula : <i>gummosa</i> , <i>lubrica</i> , <i>carbonaria</i> . Hypholoma : <i>elongata</i> (M), <i>capnoides</i> , <i>sublateritium</i> . Stropharia : <i>aeruginosa</i> , <i>semiglobata</i> . Psilocybe : <i>semilanceolata</i> Deconica : <i>coprophila</i> var. <i>subcoprophila</i> (S) Panaeolus : <i>subbalteatus</i> .
COPRINACEËEN	Psathyrella : <i>pennata</i> , <i>opaca</i> (M) Coprinus : <i>miser</i> , <i>atramentarius</i> .
LEPIOTACEËEN	Cystoderma : <i>amianthinum</i> . Lepiota : <i>naucina</i> , <i>cristata</i> , <i>setulosa</i> (I)
AMANI TACEËEN	Amanita : <i>rubescens</i>
RUSSULACEËEN	Russula : <i>parazurea</i> , <i>fragilis</i> , <i>emetica</i> , <i>ochroleuca</i> . Lactarius : <i>rufus</i> , <i>quietus</i> , <i>theiogalus</i>

## orde Tremellales

TREMELLACEËEN	: familie
PROTOHYDNOIDEEËEN	: onderfamilie
	<i>Pseudohydnum</i> ( <i>Tremellobon</i> ) : <i>gelatinosum</i>
TREMELLOCIDEEËEN	: onderfamilie
	<i>Tremella</i> : <i>foliacea</i>
CALOCERACEËEN	<i>Dacryomyces</i> : <i>deliquescens</i> <i>Calocera</i> : <i>flammea</i> ( <i>viscosa</i> )

orde	A p h y l o p h o r a l e n
CLAVARIACEËN	Clavaria : cristata
CYPHELLACEËN	Cyphella : sp.
MERULIACEËN	Phlebia : aurantiaca Coniophora : arida (Ms)
STEREIACEËN	Stereum : hirsutum, sanguinolentum, purpureum
POLYPORACEËN	Polyporus (Polypillus) : sulphureus (oud exemplaar) Leptoporus : amorphus, adustus. Phaeolus : Schweinitzii Coriolus : versicolor Ungulina (Fomes) : annosa Poria : mucida, sp.
klas	G A S T E R O M Y C E T E N
orde	L y c o p e r d a l e n
LYCOPERDACEËN	Calvatia : excipuliformis (saccatum) Lycoperdon : perlatum (gemmatum)
orde	N i d u l a r i a l e n
NI D U L A R I A C EËN	Mycocalia (Nidularia) : denudata (Ms) op dode Juncus (Bies)
SPHAEROBOLOLACEËN	Sphaerobolus : stellatus
klas	A S C O M Y C E T E N
orde	P e z i z a l e n
HUMARIACEËN	Coprobria : granulata
orde	H e l o t i a l e n
HELOTIACEËN	Coryne : sarcoïdes (Ms) Helotium : aciculare (Cudoniella), scutula (ciliatospore) Ms
ORBILIACEËN	Polydesmia : pruinosa Orbilia : sp.
onderklas	P Y R E N O M Y C E T E N
orde	H y p o c r e a l e n
NECTRIACEËN	Nectria : cinnabarina
HYPOCREACEËN	Hypocrea : citrina
CLAVICIPITACEËN	Claviceps : microcephala (sclerotien op Moliniagras)
orde	S p h a e r i a l e n
XYLARIACEËN	Hypoxylon : fragiforme Xylaria : hypoxylon

klas FUNGI IMPERFECTI (Deuteromyceten)  
orde Monilialen

STILBACEËEN Stilbella : erythrocephala  
Isaria : farinosa

klas M Y X C M Y C E T E N  
onderklas E N D O S P O R E E E N (Mikroskopisch  
orde A m a u r o s p o r a l e n onderzoek van  
(dhr Vaes, A.

onderorde Calcarineën

PHYSARACEËEN Physarum : nutans, bitectum

orde L a m p r o s p o r a l e n  
onderorde C a l o n e m i n e ë ë n

TRICHIACEËEN Trichia : botrytis, sp. (onvoldoende ontwikk.)

ARCYRIACEËEN Arcyria : nutuns (macroscopische bepaling)

Korte mededeling : tekst Imler L.

LEPIOTA Setulosa Lange. (Kühner-Romagnesi, Flore Anal, blz 400  
Een vruchtlichaam, gevonden door Moens J., park De Mick  
Brasschaat (Maria ter Heide), niet ver van de vijver.

H o e d j e : 10 - 12 m/m, bruin van L. castanea (wat minder  
rossig, onder vergrootglas met rechtopstaande schubbetjes;  
hoedbekleding hier en daar barstend, daaronder wit vlees.

S t e e l : wit, vlokkelig, geen kleurige ded tjes onderaan.

P l a a t j e s : wat bruin wordend

S p o r e e : wit

G e u r : van L. cristata

S p o r e n : (van sporenmassa) een weinig te groot volgens  
aanduidingen van Kühner-Romagnesi en Lange : 6,5 - 8 x 4 - 4,7  
mu; vorm overeenstemmend. Geen porie. Dikwijls met een druppel  
B a s i d i ë n : 4 sporig.

H o e d h u i d : met lange bruine haren (wondkleur), soms  
met gesp aan de basis; daaronder bruin hymeniumachtig weefsel

H y p h e n met gespen

Geen boordcellen gezien (vruchtlichaam al wat te oud ?)

Afbeelding van Lange bevredigt (I3 C)

Studiewandeling naar Schilde op 1/10/1967 (Tekst L. Beurghs)1) *FUNARIA hygrometrica* Hedw.

op brandplek, in alle stadia van ontwikkeling.

klas	MUSCI
onderklas	BRYIDAE
orde	FunariaLEN
onderorde	Funari <del>a</del> AE
familie	Funariaceae

2) *MARCHANTIA polymorpha* L.

met talrijke broedbekers gevuld met gemmen, op brandplek

klas	Hepaticae
orde	Marchantialen
onderorde	Marchantiineae
familie	Marchantiaceae

Studiewandeling "Hof de Beukelaer" te Merksem op 8/10/1967BRYUM Capillare Hedw. en CERATODON purpureus(Hedw.) Brid.,  
in oude gootsteen en volledig door elkaar gesngd.a) *Bryum capillare*

klas	Musci
onderklas	Bryidae
orde	Eubryalen
onderorde	Bryinaeae
familie	Bryaceae

b) *Ceratodon purpureus*

klas	Musci
onderklas	Bryidae
orde	Dicranalen
onderorde	Dicranineae
familie	Ditrichaceae

=====

ANTWERPSE MYCOLOGISCHE KRING V.Z.W.

=====

Sekretariaat : M. Morren , Alfons Schneiderlaan, 146  
Deurne - Antwerpen tel.: 3595.64

LIJST NR 23

PADDENSTOELENTENTOONSTELLING op 14, 15 en 16 oktober 1967  
in de melkerij van het PEERDSBOS, Brasschaat.

De lijst bevat slechts de namen der vers aangebrachte soorten  
dus met uitsluiting van de brand - en roestzwammen van de  
heer A. Grijp en de verzameling slijmzwammen van de heer  
A. Vaes.

B A S I D I O M Y C E T E N  
Agaricaleen

BOLETACEËN	Tylopilus : felleus
	Gyroporus : cyanescens
	Tubiporus : erythropus, edulis
	Krombholzia: leucophaeus, aurantiacus, rufescens
	Xerocomus : parasiticus, chrysenteron, subtonosus, badius.
	Ixocomus : piperatus, bovinus, variegatus, luteus, elegans.
	Paxillus : involutus, panuoides, atrotomentosus

CANTHARELLACEËN Cantharellus : cibarius, sinuosus (Craterellus crispus )

HYGROPHORACEËN Hygrocibe : conicus, miniatus, psit cinus, unguinosus.  
Camarophyllus : niveus

PLEUROTACEËN Schizophyllum : commune  
Panellus : stipticus  
Pleurotus : dryinus, ostreatus.

MARASMIACEËN Marasmius : androsaceus, oreades, confluens, peronatus, acervatus.  
Collybia : butyracea, maculata, platyphylla, tuberosa, radicata, (Mucidula)  
Mycena : pura, galericulata, polygramma, epipterygia, epipterygioides, galopus hiemalis, gypsea, metata.

TRICHOLOMACEËN Hygrophoropsis: umbonata, aurantiaca  
Laccaria : amethystina, laccata, tortilis.  
Clitocybe : vibecina, ss Favre en ss Ricken, dealbata, phyllophila, nemoralis, clavipes, odora, infundibuliformis, squamulosa.  
Armillariella: mellea.  
Melanoleuca : melaleuca

Tricholoma : rutilans, populinum, ustale , imbricatum, equestre, par tentosum saponaceum , sulfureum, virgatum var. sciodes.

Calocybe : carneum, aggregatum.

Tephro phana : atratum

Nyctalis : asterophora

Rhodopaxillus: nudus, sordidus

Clitopilus: prunulus.

#### RHODOPHYLLACEEN Entoloma : nidorisum

NAUCORIACEEN	Inocybe : maculata, fastigiata, geophylla, euthelae, lacera, napipes, astero-spora, sambucina, hirtella, squamata
	Hebeloma : sarcophyllum (versipele) sacchario-lens, anthracophilum, crustulinif. rme
	Cortinarius: elatior, mucosus, delibutus, emol-litus, alboviolaceus, argentatus, anomalus, pholideus, concinnus, semisanguineus, armillatus, privig-noides, hinnuleus, torvus, glandi-color, rigidus, paleaceus, obtusus violaceus, praestans.
	Galera : camerina.
	Fulvidula: spectabilis, penetrans.
	Pholiota : mutabilis, squarrosa, aurivella, destruens.
	Flammula : flava, lubrica, carbonaria
	Hypholoma: elongata, capnoides, sublateritium fascicularis.
	Stropharia: squamosa, coronilla, aeruginosa.
	Psilocybe: semilanceata
	Conocybe : togularis, tenera
	Panaeolus: foeniseici, fimicola, subbalteatus campanulatus

COPRINACEEN	Psathyrella: gracilis, appendiculata, maculata microrrhiza, lacrymabunda.
	Lacrymaria : velutina.
	Coprinus : plicatilis, disseminatus, comatus atramentarius

LEPICTACEEN	Lepiota : cristata, rhacodes, acutesquamosa, excoriata, procera, var. fuliginosa
VOLVARIACEEN	Psalliotia: campestris, augusta, silvatica.
	Pluteus : cervinus, cinereofuscus.
	Volvaria : speciosa (gloiocephala)

AMANITACEEN	Amanita : phalloides, citrina, var.alba, porphyria, rubescens, ampla, pantherina, muscaria, inaurata, vaginata var. fulva
-------------	---

RUSSELACEEËN	Russula	: adusta, cyanoxantha, vesca, aeruginea, grisea, lepida, xeram- pelina, Turci, chamaeleontina, Velenovski, mellielens, puellaris, atropurpurea, atrorubens, fragilis, emetica, Knauthii, sardonia, Mairei, fellea, ochroleuca, Raoultii, sororia
	Lactarius	: vellerius controversus, chrysorrheus torminosus, vietus, glycosmus, ru- fus, quietus, hepaticus, decipiens, serifluus, theiogalus, blennius, turpis

---

## orde Tremellales

(familie)

TREMELLACEEËN (onderfamilie)

Tremella : foliacea

CALCERACEEËN Dacryomyces: deliquescens

Calocera : flammea, viscosa

## orde A phyllophorales

CLAVARIACEEËN Sparassis : crispa  
Clavaria : rugosa, cristata, argillacea,

Clavulinopsis: geoglossoides

Typhula : sp.

MAULIACEEËN Phlebia : aurantiaca.

Merulius : tremellosus

STEREOLACEEËN Stereum : hirsutum, sanguinolenta, rugosum  
purpureum

HYDNACEEËN Acia : uda

PHYLACERIACEEËN Sarcodon : imbricatum.

Calodon : graveolens.

Phylacterias: terrestris.

POLYPORACEEËN Polyporus : frondosus, giganteus.

Melanopus : picipes

Spongipellis: borealis

Leptoporus: adustus.

Phaeolus : rutilans, Schweinitzii.

Coriolus : versicolor, abietinus.

Lenzites : betulina.

Trametes : suaveolens, gibbosa, rubescens

Ungulina : annosa, fomentaria, betulina

Ganoderma : lucidum, resinaceum, appianatum.

Xanthochrous: perennis, radiatus.

Poria : mucida, sp.

klas G A S T E R O M Y C E T E N  
orde Phallalen

---

PHALLACEEN Mutinus : caninus  
Phallus : impudicus.

---

orde L y c o p e r d a l e n

---

LYCOPERDACEEN Calvatia : excipuliformis  
Lasiosphaera : gigantea (Calvatia)  
Lycoperdon : perlatum, umbrinum, pyriforme.

---

orde S c l e r o d e r m a t a l e n

---

SCLERODERMATACEEN Scleroderma : aurantium

---

klas A S C O M Y C E T E N  
orde Pezizalen

---

HELVELLIACEEN Helvella : crispa, lacunosa, sulcata.  
Cyatipodia : macropus.

PEZIZAZEEEN Peziza (Aleuria, Galactinia)  
badia, praetervisa

HUMARIACEEN Otidea : umbrina, onotica.  
Sepultaria : arenosa  
Lachnea : hemisphaerioides  
Scutellinia : scutellata.  
Melandtia : chateri  
Anthracobia : maurilabra.  
Aleuria (Peziza) : aurantia.

---

orde H e l o t i a l e n

---

GEOGLOSSACEEN Microglossum : viride

HELOTIACEEN Leotia : lubrica  
Coryne : sarcooides  
Bulgaria : inquinans  
Helotium : laetum

---

orde T u b e r a l e n

---

ELAPHOMYCETACEEN Elaphomyces : muricatus

---

onderklas Pyrenomycten  
 orde Hypocreales  
 -----

NECTRIACEËN Nectria : cinnabarina  
 CLAVICIPITACEËN Claviceps : purpurea  
 Cordiceps : ophioglossoides.

orde Sphaeriales  
 -----

XYLARIACEËN Ustulina : deusta (vulgaris)  
 Hypoxylon : fragiforme  
 Xylaria : polymorpha, hypoxylon

klas PHYCOMYCETEN  
 orde Mucorales  
 -----

MUCORACEËN (familie)  
 SPCRODINEËN (tribu )  
 Sporodinia : grandis  
 MUCORACEËN (familie)  
 SPINELLEËN (tribu )  
 Spinellus : macrocarpus

klas FUNGI IMPERFECTI  
 orde Moniliales  
 -----

MONILIACEËN Sepedonium : chrysosperma  
 Mycogone : sp. (op Helvelle crisp a)

Korte mededeling ( tekst Dr F. Van den Eynde)

HELOTIUM laetum : op ei schors, met vele bij elkaar, licht  
 gele vruchtlichamen, hoedjes plat, sommige iets bolrand, zeer  
 kort bleek glad steeltje.

Asken : I50 - I55 - I60 - I70 x I2 - I4 mu.

Met het Melzer reactief verblauwd de top lichtjes, brede porie.  
 Sporen : 24 -26 -27-(29) x 5 - 5,5 mu, elliptisch speelvormig  
 dikwijls met onregelmatige omtrek ( sinaasappelbeentje) zelden  
 met tussenschotten, vele oliebolletjes.

Korte mededeling :

Tijdens een extra-uitstapje met enkele getrouwden of moedigen naar Brasschaat-Polygoon, omgeving militair vliegveld, op 3 december 1967, vonden we ondermeer :

Myxomyceten

ARCYRIA versicolor Phillips, zeer typische exemplaren.

COMATRICHIA PULCHELLA Rost, echter niet typisch.

Beide soorten zijn nieuw voor onze contreien, wist dhr A. Vaes ons mede te delen, die tevens verantwoordelijk is voor de bepalingen.

Eens te meer een bewijs dat onze onmiddellijke omgeving vol met mycologische verrassingen steekt. Het is slechts aan ons die juweltjes op te delven, en dit vraagt heus niet zo veel inspanning, een paar schrandere kijkers in de kop volstaan. Wat al vreugde bezorgen we onszelf of onze konfraters daarmede. Meen ook niet al te vlug " och, dit zal wel gemeen goed zijn, dat hebben ze reeds tot vervelen toe gezien, " niets daarvan. Onder het mom van s c h i j n b a r e alledaagsheid, kunnen juist de ontroerendste dingen verborgen zijn.

Komaan, treed naar voren, leg het kleed der bescheidenheid af; doe ook eens een waarneming, b.v. een overvloedige groei van een bepaalde soort in uw woonplaats. Neem de pen ter hand, zet het op een stukje papier. Wij zorgen ervoor dat het bekend wordt. U bewijst er ons, en al onze leden, een grote dienst mede.

W i j d a n k e n ,  
J. M.

ANTWERPSE MYCOLOGISCHE KRING (V.Z.U.D.)

B O E K E R I J (1968)

-+---+---+---+---+---+---+---+

De hier volgende lijst bevat 9 indelingen :

I.- INWIJDENDE WERKEN

II.- VAKWERKEN

III.- FLORA'S

IV.- MONOGRAFIEËN

V.- TIJDSCHRIFTEN

VI.- MYCOLOGISCHE AFBEELDINGEN

VII.- HANDSCHRIFTEN

VIII.- EUROPESE MYCOLOGISCHE KONGRESSEN

IX.- NIET MYCOLOGISCHE WERKEN.

De namen van de schrijvers staan in alfabetische volgorde.  
De nummers en cijfers zijn die van de boekerie.

Werken kunnen schriftelijk aangevraagd worden aan de  
bibliotheekaris : Dhr. J. SCHAVEY , Basselierstraat 54 Deurne  
Antwerpen., mits betaling van aangetekende zendingen. Na  
EEN maand worden de ontleende werken terug bezorgd.

I.- INWIJDENDE WERKEN

=====

BEELI M., HEINEMANN P., IMLER L. : Les champignons  
(bijzonder nummer  
van Naturalistes  
Belges.) 1938 77

DIELEN F. : Mycologie. 1961 77

DUMEE F. : Petit Atlas de poche des Champignons  
1902 (2e uitgave.) 16

RIJP A. : Roestzwammen (in Natuurwereld) 1962 77

GUETROT : Le connaisseur de champignons 1939 52

<u>HAAS H.</u> : Pilze Mitteleuropas - Speisepilze I	1953	66
: id.	id. II und	
	Giftpilze 1953	67
<u>HEIM R en VASSON</u> : Zinsbegoochelende paddestoelen (tijdschrift LIFE, met gekleurde afbeeldingen.)		77
: Les champignons 1948.		4
<u>HEINERANN P</u> : Les champignons ( Zie BEELI) : Guide pour l'étude microscopique des champignons supér. 1945.		77
<u>HENNIG B</u> : Zie MICHAEL E.		
<u>HERINGODS M.</u> : Notes sur l'étude des Galera. 1947 : En de Beuk die brak ... (Boomzwammen) 1948		77
<u>IMLER L.</u> : Les champignons ( Zie BEELI ) : Les odeurs des champignons. 1956		77
<u>JACCOTTET J.</u> : Les champignons dans la nature 1953 ( 5e uitgave)		68
<u>KERSTEN K</u> : Leitfaden für Pilzsachverständige ( 48 kaarten in kleuren) 1950- 1954.		62
<u>KOSCH A.</u> : Qu'est-ce qui pousse là ? 1938		53
<u>LANGE M.</u> : Paddestoelengids 1964.		99
<u>LE GAL M.</u> : Promenades Mycologiques. 1957		41
<u>MAUBLANC A.</u> : Les champignons comestibles et vénereux : id id 1921 1e uitg. 54 : id id tome I 1926 2e id 55 : id id tome II 1927 id 55 : id id tomes I et II 1939 Be uitgave) Platen los voor epidiascoop.		56
<u>MICHAEL E.</u> : Führer für Pilzfreunde (Erster band) 1918 : id id (Dritter band) 1919		38 39
<u>MICHAEL E., HENNIG B.</u> : Führer für Pilzfreunde (Volksuitgave 1949		17

<u>MOENS J.</u> : Geslachten HYPOLYCES - HYPOXYLON- ERYSIPHE 1964-1965	77
<u>NATURA</u> : Bijzonder nummer over paddestoelen door Dr.REYNDERS A., BAS C., DAAMS J. enz. 1962	77
<u>RAMSBOTTOM J.</u> : Mushrooms and Toadstools 1963 (4e uitgave)	95
<u>ROUSSET H.</u> : Les Champignons - Les Bons et les mauvais 1932	57
<u>SWANENBURG DE VEYE G.D.</u> : Paddenstoelen.	69
<u>VANDENDRIES R.</u> : Bribes de Mycologie (Zwammen-sexualiteit voor leken) 1946	77
<u>VAN DER VEN D.J.</u> : Het wondere leven der Paddenstoelen 1915	60
<u>VAN DYNDHOVEN G.L.</u> : Tabellen voor determineren van geslachten der Plaatjeszwammen en Boleten. 1952	77
<u>VERVLIET A.</u> : Voorjaarspaddestoelen (in De Trekker) 1963	77
<u>WALTY H.</u> enz. : Planches Suisses de Champignons ( 4 delen ) 1947 - 1954.	13
II. V A K U E R K E N	
-----	
<u>ANDRIES G.</u> : Mycologisch bezoek aan de " TIKKEBROKEN " 1957	78
<u>BATAILLE F.</u> : Les réactions macrochimiques chez les Champignons 1948	61
<u>SEEBLI R.</u> : Champignons nouveaux pour la Flore Belge ( 2 delen )	78
: Champignons du Congo ( 7 delen ) 1923 à 1932 ; de Sierra-Leone 1938	78

<u>CEJP K.</u> : Basidiomycètes des environs de Blatna 1930	78
<u>DARIMONT F.</u> : Zie HEINEMANN P.	
<u>DELACROIX</u> et LAUCLANC : Maladies des plantes cultivées	2
<u>de LAPLANCHE M.C.</u> : Dictionnaire Iconographique des Champignons Supér. 1894	59
<u>DENNIS R.W.G., HORA F.B., ORTON P.D.</u> : New check list of British Agarics and Boleti 1960	72
<u>GAUMANN E.</u> : Die Pilze. Grundzüge ihrer Entwicklungs geschichte und Morphologie. 1949	3
<u>GILBERT E.J.</u> : La spore des Champignons Supérieurs 1927	19
: La Mycologie sur le Terrain 1928	18
: Méthode de Mycologie descriptive 1934	20
<u>GUINIER P.</u> : René Maire (1878 - 1949) 1950	34
<u>HEIM R.</u> : Les Champignons toxiques et hallucinogènes 1963.	98
<u>HEINEMANN P.</u> et Darimont F : Premières indications sur les relations entre les champignons et les groupements végétaux de Belgique 1956.	78
: Première Session Européenne de Mycologie 1956	78
: Idem , rapport dans le Bulletin de la Société Mycologique de France, tome LXXIII 1957, XIX (après page 288)	78
<u>HERREGODS M.</u> : Remarques sur quelques champignons trouvés en 1947 (Les Naturalistes Belges, 1950 n°.. 45.)	
: idem , en 1948 (zelfde tijdschrift 1949 blz. 77)	
: idem ; en 1949 (zelfde tijdschrift 1950 blz. 103)	
: idem : en 1950 (zelfde tijdschrift 1951 blz. 156)	

HORA F.E. : Zie DENNIS

<u>IMLER L.</u> :	Etudes Mycologiques 1928-1938	15
	: idem . 1942-1964	101
	: quelques champignons critiques trouvées en 1949 (Les naturalistes Belges 1950 blz.86)	15
	: La systématique des champignons - Où en sommes nous ? (Extraits) (2eme Conférence sur la Biologie et la culture des Champignons blz 5)	37
	: idem (volledig)(Les Naturalistes Belges 1954 blz 5 <sup>1/2</sup> )	
	: Champignons, Hautes Fagnes (Belgique) 1934	78
	: Etude microscopique de la basidiospore des champignons 1935	78
	: L'espèce, la variété et l'individu en Mycologie 1950	78
	: Norbert Tuymans (1896 - 1953) 1953	78
	: La vie d'un Mycologue - Mon Maître Edouard-Jean Gilbert ( 1888 - 1954 ) (Met uitvoerige lijst van Gilbert's werken, geranschikt volgens de behandelde stof.) 1959	78
	: Entoloma sphagneti R.Naveau 1961 en 1966	78
<u>JOSSERAND M.</u> :	La description des Champignons Supérieurs 1952	33
<u>KONRAD P</u> et <u>MAUBLANC A.</u> :	Les Agaricales (Tome I ) 1948	5
	: idem (Tome II ) 1952	5
<u>LANGERON M.</u> :	Précis de Microscopie (6e uitgave) 1942	58
	: Précis de Mycologie 1945	6
<u>LANGERON M</u> et <u>VAN BREUSEGHEM R.</u> :	Précis de Mycologie 1952 (2e uitgave)	36
<u>LUTE L.</u> :	Traité de Mycogamie 1948.	7
<u>MARTIN G.W.</u> :	New or Noteworthy Tropical Fungi 1944 (blz 67 )	50
<u>MAUBLANC A.</u> :	Zie DELACROIX en KONRAD.	
<u>ORTON P.D.</u> :	Zie DENNIS R.W.G.	
<u>PEARSON A.A.</u> :	Cooke's Illustrations of British Fungi 1935	26
<u>PIANE V.</u> :	Vocabulaire à l'usage des Botanistes et Mycologues Amateurs 1948	73

<u>FILAT A.</u> : In memoriam Prof. K.KAVINA 1948 (Engels)	78
<u>REYNDERS A.F.M.</u> : Some Observations on the Development of <u>Anthurus australiensis</u> 1937	31
: Recherches sur le développement des Carpophores dans les Agaricales 1952	32
: Le problème du développement des Carpophores, des agaricales et de quelques groupes voisins 1963	97
<u>SINGER R</u> : The " Agaricales " (Mushrooms) in modern Taxonomy 1949	29
<u>SMITH G.</u> : An Introduction to industrial Mycology 1947	24
<u>VANBREUSEGHEM R.</u> : Zie LANGERON	
<u>VAN EYNDHOVEN G.L.</u> : De Wetenschappelijke Namen der Fungi -(Kopij bezorgd door Dr.VAN DEN EYNDE )	71
<u>VELENOVSKY J.</u> : Novitates Mycologicae Novissimae 1947	51
<u>VERHEYEN K.</u> : 1° Vertaling van Franse mycologische termen 1963	90
2° id van Latijnse en Griekse 1963	
3° id id 1965	
<u>VERSCHILLENDEN SCHRIJVERS</u> : Travaux botaniques dédiés à René MAIRE 1949 (Mycologie van FOLEY H., GUINIER P, HEIM R., IMLER L., JOSSERAND M, KUHNER R., LOCQUIN M., LUTE L., MALINCON G., PEARSON A.A., POLITIS J., RAMSBOTTOM J.)	14
<u>VERSCHILLENDEN SCHRIJVERS</u> : 2e Conférence Internationale sur la Biologie et la Culture des Champignons 1953 (HEINEMANN P., REYNDERS A.F.M., enz.)	37

III. F L O R A ' S

=====

<u>BIGEARD</u> R et JACQUIN A. : Flore des champignons supérieurs 1898	45
<u>BOUDIER</u> E., GRELET L.J., LE GAL M. : (volgens) Sleutel voor Discomyceten (meest voorkomende soorten) (kopij bezorgd door Dr. VAN DEN BYNDE )	63
: idem idem (kopij bezorgd door Mr. VERHEYEN Turnhout.)	64
<u>BOURDOT</u> H. et GALLIN A. : Hyménomycètes de France (Hétéro-basidiés -Homobasidiés Gymnocarpes) 1927	1
<u>CONSTANTIN</u> M.J. et DUFOUR M.L. : Nouvelle Flore des Champignons (7e uitgave) 1934	46
<u>DENNIS</u> R.V.G. : British Cup Fungi and their Allies 1960	83
<u>DUFOUR</u> M.L. : Zie CONSTANTIN	
<u>FRIES</u> E. : Hymenomycetes Europaei 1874 (nadruk van 1937)	40
<u>GALLIN</u> A. : Zie BOURDOT	
<u>GRELET</u> L.J. : Les Discomycètes de France (Fasc. I-VIII) 1932 - 1940	75
: 4 copies van idem (bezorgd door Mr. K.VERHEYEN (Turnhout.	84-
: Les Discomycètes de France (Fasc.IX -XIII) 1942 - 1945	87
(copies bezorgd door Mr.K.VERHEYEN, Turnhout)	91
: idem idem (Fasc. XIV-XXIX )	93
1946 -1960	102
	103

JACQUIN A. : Zie BIGEARD

<u>KUHNER R et ROMAGNESI H.</u> : Flore Analytique des Champignons Supér. 1953	35
: Compléments à la Flore :	
I. <u>Rhodophyllum</u> (Revue de Mycologie XIX 1954 blz. 3-46)	
II. <u>Lactarius</u> (Bulletin Soc. Myc. de France LXIX 1953 blz 361-388)	
III. <u>Fleurotacées, Marasmiacées, Tricholomacées</u> (Bulletin Soc. Natural. d'Oyonnax n°8, 1954, blz. 73-131)	
IV. <u>Cortinarius</u> (Bulletin Soc. Linn. de Lyon, n°2, 1955, blz 39-54)	
V. <u>Inocybe leiosporés cystidiés</u> (Bulletin Soc. Natural. d'Oyonnax 1955, blz 3-95, op het einde van dit deel.)	
VI. <u>Inocybe goniosporés et Inocybe acystidiés</u> (Bulletin Soc. Mycol. de France, 1955, LXXI, blz 169-201)	
VII. <u>Naucoriacées, Coprinacées, Lépiotacées</u> (Bulletin Soc. Natural. d'Oyonnax, 1957, blz 3-94, na het einde van dit jaarr.)	
VIII. <u>Volvariacees</u> (Bulletin Soc. Mycol. de France LXXII, 1956, blz 181-249)	
IX. <u>Inocybe obsoleta</u> Romagn. (Bullet. Soc. Mycol. de France LXXIV, 1958, blz 145.)	
<u>LE GAL</u> : Zie BOUDIER E.	
<u>LISTER A en G</u> : Mycetozoa (kopij van verkort werk, bezorgd door Dr. VAN DEN BYNDE)	81
: id id	82
: A Monograph of the Mycetozoa 1925	88
<u>LOCQUIN M</u> : Petite Flore des Champignons de France (Agarics, Bolets, Clavaires) 1956	42
<u>MOSER M</u> : Kleine Kryptogamen Flore (Band II Teil 6/2 Basidiomyceten II (Agaricales.))	112
<u>PILAT A</u> : Polyporaceae {tekst} zwarte foto's } 1936-1942	11
: id. }	12

IV. MONOGRAPHIE EN

=====

<u>BEELI M</u> : Nos Pezizes 1930 : Nos Morilles et nos Helvelles 1942	47
<u>BERTAUX A.</u> : Petite Flore pour l'étude des Cortinaires de la Région Parisienne 1960	74
<u>BRUYLAINTS J</u> : <u>Inocybe geophylla</u> var. <u>lateritia</u> 1952	76
: <u>Inocybe atripes</u> 1955	76
: La pyronine et la cystide des <u>Inocybes</u>	76
: <u>Inocybe sambucina</u> 1957	76
: <u>Inocybe lacera</u> ( <u>Sterbeeckia</u> N°5 1965 blz 1	
<u>CEJP K.</u> : <u>Omphalia</u> 1936	23
<u>COMNER E.J.H.</u> : A Monograph of <u>Clavaria</u> and allied Genera 1950	43
<u>DE MARBAIX J.</u> : <u>Russula paludosa</u> 1949	76
: <u>Rus. veterosa</u>	
: <u>Rus. Lundellii</u> 1955	76
: A propos de deux Russules ( <u>R.basifurcata</u> et <u>R.Lundellii</u> ) 1956	76
: Lactaires <u>Umbonati</u> - <u>Subdulcis</u> ( <u>L. azonites</u> , <u>L.pterosporus</u> , <u>L.fuliginosus</u> ) Franse vertaling uit Die Milchlinge van Neuhoff.	
: Lactaires <u>Fuliginosi</u> (Zeitschr. für Pilzkunde, 1956 blz 14)	76
: Essai de synonymie dans la groupe des Lactaires (Schweiz. Zeitschr. für Pilzkunde 1956 blz 180 en 1957 blz 44)	
: Les Lactaires <u>Subdulcis</u> 1957	
: Les planches des Russulacées de Cooke 1964	76
<u>GUYOT A.L.</u> : Les Urédinées (Genre <u>Uromyces</u> ) 1938	21
: <u>Uredineana</u> (Tome I) 1939	22
<u>HEIM R.</u> : Le Genre <u>Inocybe</u> 1931	44
<u>HEINEMANN P.</u> : Les Russules 1950 (3e uitgave)	27
: Bolets du Congo Belge (tme GOOSSENS-FONTANA) 1951	28
<u>HERREGODS M.</u> : (met DARIMONT F en IMLER L.) Galera stagnina (Bulletin Soc. Mycol. de France LXVI, 1950 blz 31) (Zie id. LXXV, 1959 blz 140.)	
: La réaction à l'ammoniaque chez <u>Conocybe tenera</u> (Bulletin idem LXVII 1951 blz 159.)	

<u>HERREGODS N.</u>	: <u>Les Galera de l'Herbarium Lugdunum</u> <u>vervolg</u> Batavum (Bulletin id. blz 140)	
	: <u>La villoosité chez les Conocybes de la</u> <u>section capitatae Kühner</u> (Bulletin idem LXVIII 1952 blz 258.)	
<u>IMLER L.</u>	: <u>Mijn genoeglijke Russula ... lijdensweg</u> 1950	76
	: <u>Coprinus Brassicae Peck</u> (Sterbeeckia n° 6 1967 blz 38)	
<u>KAVINA K.</u>	: <u>Sarcosoma globosum</u> (Franse korte inhoud) 1929	76
<u>KUHNER R.</u>	: <u>Le Genre Galera</u> 1935.	48
	: <u>Le Genre Mycena</u> 1938	49
<u>LASZLO SEEMERE</u>	: <u>Die unterirdischen Pilze des Karpaten-</u> <u>beckens</u> 1965	106
<u>HAAS GEESTERANUS R.A.</u>	: <u>Geoglossaceae -Aardtongen</u> 1964	96
	: <u>Hydnaceiën en Comyceten</u>	104
	: <u>Pezizales</u> 1 1967	105
<u>MALKOVSKY K.N.</u>	: <u>Diedalea parasitica</u> (met Duitse vertaling) 1931	76
<u>HOENS J.</u>	: <u>Coniophorella olivacea</u> (Zeitschrift für Filzkunde 1958 blz 91 )	76
	: <u>Stromatinia rapulum</u> (Sterbeeckia n° 1 1961 blz 2.)	76
	: <u>Eccilia sp.</u> (Europ.Congres 1960,Tsjeko-Slov., blz. 17, fig 10 ) Zie n° 94	76
<u>MOREAU C</u>	: <u>Les Genres Sordaria et Pleurage</u> 1953	65
<u>MOOSER M.</u>	: <u>Die Gattung Phlegmacium</u> (met Atlas van 32 kleurplaten) 1960	70
<u>NEUHOFF J.</u>	: <u>Die Milchlinge</u> (met Atlas van 16 kleuren- platen en 4 zwarte) 1956	89
<u>NUESCH E.</u>	: <u>Die Trichterlinge</u> (Clitocybe) 1926.	8
<u>PETCH T.</u>	: <u>British Hypocreales</u> 1938	25
<u>PILAT A.</u>	: <u>Crepidotus</u> 1948	9
	: <u>idem</u> (toevoegsel) 1949	76
	: <u>Lentinus</u> 1946	10
	: <u>Genus Galeropsis</u> 1948	76
<u>PILAT en SVRECK K.</u>	: <u>Boletinus Tridentinus subsp. Landkammeri</u> (Engels, Latijnse diagnose) 1949	76
<u>ROMAGNESI H.</u>	: <u>Les Russules d'Europe et de l'Afrique du</u> Nord 1967	110

<u>SCHAFFER J.</u> : <u>Russula-monografie</u> (met atlas van 20 kleurenplaten) 1952	30
<u>SCHAFFER</u> en <u>HOLLER F</u> : Vergelijkings en scheikundige tabellen over <u>Psalliota</u> (fotokopij en)	76
<u>SINGER R.</u> : <u>Boletaceae</u> (deel I) met 17 kleur en 7 zwart-platen 1965	100
idem (deel II) met 26 kleurplaten 1967	
<u>SLIPP A.J.</u> ; and <u>SNELL J.H.</u> : Taxonomic-Ecologic Studies of the <u>Boletaceae</u> in Northern Idaho and Adjacent Washington 1944	50
<u>SMITH A</u> and <u>SINGER</u> : The Genus Galerina 1966	108
<u>SVRCEK N.</u> : Zie PILAT A	
<u>TUYLAERT N.</u> : <u>Lyophyllum Leucophaeatum</u> 1942	76
<u>VACEK V.</u> : <u>Tuber rapaeodorum</u> 1947	76
<u>VAES A.</u> : <u>Hemitrichia clavata</u> (Sterbeeckia n° 2, 1962 blz 2.)	76
<u>WILSON HENDERSON</u> : British Rust Fungi 1966	

V. T I J D S C H R I F T E N  
=====

Arkiv för Botanik (Vetensch. Akademiën, Zweden) 1960, 1963	A
Coolia (Contactblad van de Nederlandse Mycologische Vereniging) Volledig 1954 .....	C
Fungus (Officieel Orgaan van de Nederlandse Mycologische Vereniging) 1935-1937 1945-1958 (Vervangen door Persoonia (Zie Pe) )	F
Index Fungus 1-20 1953	Fi
Friesia (Noors Mycologisch tijdschrift) 1962-.....	Fr

- Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon  
mars 1942 .... L
- Mykologia (Bulletijn van Tsjeko-Slowaakse Mycolog.  
Kring.) 1924-1931. M
- Mycologia (idem van Amerikaanse idem.) 1963 ..... My
- Les Naturalistes Belges 1937 .... N
- Natura (Maandblad Nederl. Natuurhist. Verenig.) 1963  
(N° 1 ontbreekt) Na
- Natuur en Stedenschoon 1966 ..... Ns
- Bulletin de la Société des Naturalistes d'Oyonnax -  
Volledig : 1947 .... O
- Zeitschrift für Pilzkunde (Organ der Deutschen Gesellschaft  
für Pilzkunde) 1956.... P
- Persoonia (Rijksherbarium Leiden.) Volledig 1959 .....  
(Uitgave vervangt Fungus) Pe
- Quaderno (Crypt. Labor, Univ. Favia ) 1962, 1963 (N° 21-  
23-30.) Q
- Revue de Mycologie (Nouvelle série) Volledig : 1963 .... R
- Bulletin trimestriel de la Société Mycologique de France  
1925 .... (Atlas volledig) S
- Schakel (Samenw. Natuurkringen Antw.) 1963 ..... Sch.
- Sterbeeckia (Orgaan van de Antwerpse Mycologische Kring)  
Volledig 1961 ..... St.
- The British Mycological Society Transactions 1947 .... T

Westfälische Pilzbriefe 1962 ..... W  
Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde - Bulletin  
Suisse de Mycologie 1947 ..... Z

VI. M Y C O L O G I S C H E  
-----  
A P P E L D I N G E N  
-----

- a) Tsjecho-Slowakische platen, met genummerde lijst  
(27 gekleurde, meestal van Dvoraka; veel foto's van  
PILAT A; een portret van VELENOVSKY J.) 79
- b) Twee foto's ,naar schildering, van Russula atrorubens  
(gift van Mr. DE MARBAIX )
- c) Twee foto's van Morchella hortensis (gift van Mr  
DE MARBAIX )
- d) Zeven waterverfschilderingen, vervaardigd en geschenken  
door hej. SCHILTZ.
- e) Postzegels met afbeeldingen van paddestoelen, geschenken  
door Mr.A.VERVLIET (8 Poolse, 5 Tsjeko-Slowaakse,  
3 Bulgaarse )

VII. M A N D S C H R I F T E N  
-----  
(nummering der bladzijden in rood)

- IMLER L. : Verslagen over Sessie's in Frankrijk  
Montbéliard, 22-29 sept. 1946 (blz 9) met  
2 toespraken (blz 7,8.)  
Lyon, 21-28 sept. 1947 (blz 27) met toespraak  
(blz. 38) 80

Parijs, 25 sept- 3 oct. 1948 (blz 55) met toespraak  
blz 67.

Oyonnax, 17-25 sept. 1949 (blz 69)

Bretagne, 23 sept -1 oct. 1950 (blz 83) met toe-  
spraak (blz 92)

Parijs, 22-23 sept. 1951 (blz 97) met 3 toespraken  
(blz 101,104,105)

Normandië, 13-21 sept 1952 (blz 108) met toespraak  
(blz 116)

Parijs, 10-26 sept 1954 (blz 119) met toespraak  
blz 129

Luxeuil, 5-13 sept 1959 (blz 147) met fotokopij  
van dagbladartikel (blz 165)

Parijs, 15-23 oct. 1960 (blz 166) met toespraak  
blz 180

Verslag over Sessie in Engeland (Reading), 3-9  
sept. 1958 (blz 132)

Verslagen over uitstappen :

Groot Hertogdom Luxemburg, 7-10 sept. 1946 (blz 1)  
id. 11-18 oct. 1947 (blz 33)

Omgeving Breda, 8 oct. 1949. (blz 78)

Nirwart, 13-16 sept. 1958 (blz 142 bis)

Bespreking, op 21 nov. 1946, over aanstaand Mycologisch  
Congres te Brussel, op 22 dec. 1946. (blz 22)

Toespraak tijdens dit laatste (blz 24)

Toespraak tijdens bijeenkomst van Belgische  
Mycologen, 25 jan. 1948, Keurvelszaal in de Antwerpse  
Zoo (blz 42)

Tentoonstelling te Amsterdam, 16 en 17 oct 1948  
(blz 66)

Verblijf bij Romagnesi te Coye-la-Forêt (Frankr.)  
12-22 sept. 1951 (blz 95.)

Tentoonstelling Peerdsbos, 6-8 oct. 1951 (blz 107)  
id. , 9-11 oct. 1954 (blz 130)

VAN DER VELKEN P. : Uitstap naar Bouillon en Groot Hertogdom 80  
Luxemburg, 11-16 sept. 1948 (blz. 53)  
: Uitstap naar Groot Hertogdom Luxemburg  
29 oct-1 nov. 1949 (blz 81)

VIII. E U R O P E S E M Y C O L O G I S C H E

=====

K O N G R E S S E N

=====

In België : 1956 Zie HEINEMANN's verslag in Bulletin 94  
Soc. Myc. Fr. tome LXXIII 1957  
(na blz. 288)

In Tsjeko-Slovakije : 1960

IX. N I E T M Y C O L O G I S C H E

-----

K O N G R E S S E N

-----

BEURGHS L. : Inleiding tot de studie van de Bladmossen 107  
( Musci )

BOULLARD B. : Vie intense et cachée du sol. 111