
AMK

Mededelingen



Mededelingen van de Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring vzw
15 maart 2007

verschijnt driemaandelijks
2007.1





Redactie AMK Mededelingen

L. Deceuninck, A. de Haan, M. de Haan, A. De Kesel, F. Dielen, J. Gelderblom, G. Tilkin, K. Van de Put, E. Vandeven, C. Van Lommel, J. Volders, R. Walley

Eindredactie & vormgeving: H. Hendrickx, Dalweg 16, 2328 Meerle, tel.: 03/3158769

Verzending: C. Van Lommel, Jozef Verbovenlei 34, 2100 Deurne

Richtlijnen voor auteurs van artikels in AMK Mededelingen

Alle leden van de Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring hebben het recht te publiceren in AMK Mededelingen. Artikels kunnen ingestuurd worden zowel in duidelijk handschrift als getikt. Teksten op diskette van 3.5" of verzonden per e-mail zijn ook van harte welkom.

Alle artikels moeten naar Harrie Hendrickx, Dalweg 16, 2328 Meerle e-mail: harrie.hendrickx@skynet.be gezonden worden, **ten laatste zes weken voor het verschijnen**

Figuren in inkt mogen maximaal 16,6 cm x 23,4 cm groot zijn, inclusief maatstrepen en nummering van de tekeningen. Grotere tekeningen zullen verkleind of versneden worden. De figuren worden best voorzien van een maatstreek om de afmetingen aan te duiden. Vermeld steeds naam en adres van de auteur.

KAMK publicaties

Oude nummers van AMK Mededelingen en Sterbeeckia kunnen verkregen worden bij Judith De Keyser, Vaartstraat 102, 2845 Niel, e-mail: judithdekeyser@scarlet.be.

Paddestoelenkartering

Secretariaat: Vandeven Emile, Opperveldlaan 14, B-1 800 Vilvoorde, tel: 02/267.74.18

Webstek: <http://www.kamk.be>

Fungifoon: 0496066108

COPYRIGHT ©

Het copyright voor tekst en illustraties van de artikelen berust bij de Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring (KAMK). Auteurs behouden het recht om de eigen tekst en illustraties voor andere doeleinden te gebruiken.

Het is niet toegestaan volledige of gedeelten van artikelen of illustraties over te nemen zonder toestemming van de redactie.

Omslagfiguur: Pascale Holemans

Lepiota excoriata - Cortinarius nemorensis - Hygrophorus nemorus (aquarellen P. Holemans)

Geastrum triplex - Tricholoma saponaceum (foto's J. Paulussen)

ISSN 0771-9884

wettelijk depot: BD 36771

verantwoordelijke uitgever en eindredactie: H. Hendrickx, Dalweg 16, 2328 Meerle

AMK Mededelingen wordt gerealiseerd met steun van het Provinciebestuur van Antwerpen





Editoriaal

André de Haan

De zeer zachte winter kon de paddenstoelenliefhebbers wel bekoren. Half januari werden op onze determinatieavond nog steeds verse exemplaren aangebracht. Een korte vriesperiode kon zelfs niet beletten dat de Mosklokjes, in mijn tuin, in februari rustig verder groeiden, begeleid door een, uit volle borst kwelende zanglijster. Inderdaad de seizoenen staan wat op hun kop. Of dit invloed zal hebben op het komende seizoen zal blijken.

Na het drukke 2006, 60^{ste} jaargang KAMK, kondigt 2007 zich aan als het jaar van de verandering. Na zes jaar kiest onze vereniging op de Algemene vergadering van 20 maart een nieuw bestuur. Zeer verheugend hierbij is dat reeds vier nieuwe kandidaten zich aankondigden. Indien u ook uw steentje wil bijdragen is ook uw kandidatuur meer dan welkom. De Algemene vergadering staat open voor alle leden. De Werkende leden worden verzocht bij afwezigheid dit te melden en zich indien gewenst door een ander lid te laten vertegenwoordigen.

Het hernieuwde bestuur staat voor de moeilijke, maar boeiende, taak de KAMK aan te passen en zo nodig om te vormen, om te beantwoorden aan de interesses van haar leden en de noden van een sterk veranderend mycologisch landschap in Vlaanderen. De laatste tien jaar hebben wij aan opleiding, via

courses en voordrachten, heel veel tijd en energie besteed. Zoveel zelfs dat wij de essentie van onze Kring wat uit het oog zijn verloren: mensen bij elkaar brengen om samen aan mycologie te doen. Mijn raad aan de nieuwe bestuursploeg is te trachten dit evenwicht terug te herstellen en de ernstige studie van de paddenstoelen als hoofddoel te stellen van onze Kring.

Ook voor mycologisch Vlaanderen zou 2007 wel eens een nieuwe impuls kunnen betekenen. Reeds lange tijd wordt de verdere uitbouw van de VMV tot een vereniging voor alle paddenstoelenliefhebbers in Vlaanderen als een noodzaak vooropgesteld en terecht, de structuur van de huidige mycologische verenigingen en werkgroepen is verre van optimaal. Veel energie gaat verloren aan organisatorisch werk en problemen en dit ten koste van de echte studie van de mycologie. Dat KAMK als best gestructureerde vereniging de basis zou kunnen vormen voor een grote Vlaamse mycologische vereniging ligt voor de hand. Hoe hierbij de eigenheid en identiteit van onze Kring behouden is voor ons een belangrijk punt.

Vergeten wij bij dit alles onze paddenstoelen niet, 15 april hebben wij onze eerste excursie. Op Antwerpen Linkeroever zoeken wij onze eerste voorjaarszwammen en genieten er van samen over onze paddenstoelen te discussieren!

Lidgeld 2007

Enkele leden betaalden hun bijdrage 2007 nog niet. Mogen wij hen dringend vragen de betaling zo vlug mogelijk te regelen door overschrijving van 18 EUR (20 EUR voor een gezin) ten gunste van de bankrekening nr. 737-0187576-21 ten name van de Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring te Antwerpen (vanuit het buitenland 20 EUR indien contant of door overschrijving op rekening : IBAN BE17 737-0187576-21, BIC KREDBEBB indien alle kosten door hen ten laste worden genomen. Bij alle andere betalingswijzen dient 27 EUR overgemaakt te worden).

Ten behoeve van degenen die nog niet betaalden is een overschrijvingsformulier bijgevoegd.

De leden die na deze oproep hun lidgeld nog niet betaalden zullen nog persoonlijk een aanmaning krijgen. Van hen wordt wel verwacht dat zij bovenop hun lidgeld 1,5 EUR betalen voor administratiekosten



Enkele woordjes tijdens het banket 60 jaar AMK

Frans Dielen

60 Jaar AMK, meer dan een halve eeuw, dat betekent toch wat en roept onvermijdelijk herinneringen op. Ik denk terug aan die memorabele 18 april 1946 waar we met 19 paddenstoelenliefhebbers onder impuls en vooral onder druk van wijlen Norbert Tuymans, de Antwerpse Mycologische Kring oprichtten. Van die 19 stichters zijn er spijtig genoeg nog slechts 4 in leven; dat zijn Fernand Van den Broeck, Paul Pannekoek (beiden niet meer actief), prof. Paul Van der Veken (toen nog student in Leuven) en ikzelf.

De ouderen van destijds, Norbert Tuymans, Marcel Herregods, Gerard Andries, Julia Bruylants en meester mycoloog Louis Imler zouden de fundamente en pijlers worden waarop de AMK werd gebouwd. Door de jaren heen hebben enthousiaste opvolgers de AMK verder uitgebouwd tot wat hij nu is.

Daarom mijn dank aan de achtereenvolgende bestuursleden en naaste medewerkers die de Kring naar een hoog wetenschappelijk niveau hebben opgewerkt. Maar ook dank aan de vele steunende leden en sympathisanten die dit hebben mogelijk gemaakt. Zonder hun steun zouden we wellicht hier vanavond niet samen zijn.

Het verenigingsleven heeft het op de dag van vandaag niet gemakkelijk. We hebben of vinden er geen tijd meer voor. Schuldige is vooral de TV. Velen willen het vervolg van de veelvuldige dagelijkse programma's niet missen.

Ook de mobiliteit biedt enorme mogelijkheden voor recreatie en vakantie, maar ook de computer gaat niet vrij uit en slurpt alle vrijblijvende tijd op, al moet toch gezegd worden dat dit apparaat voor ons

mycologen van uitzonderlijk belang is.

Het samenleven destijds was totaal anders. We verplaatsten ons toen met de fiets, bus of tram. Nu rijden we met een Duitse, Franse of Japanse wagen. Onze muziek en beeldapparatuur is Japans, Koreaans, Chinees of Hollands.

Ons uurwerk is Zwitsers.

Ons tapijt Perzisch (als het tenminste echt is !) We eten Italiaanse pizza of Algerijnse couscous. Drinken Braziliaanse of Afrikaanse koffie of thee, Franse wijn of Amerikaanse cola. We eten Hollandse vis en kaas. Onze vakanties gaan bij voorkeur naar Spanje, Tunesië, Turkije, Marokko of liefst zo ver mogelijk weg. We dromen exotisch !

Dit alles en nog veel meer was in de tijd van toen enkel weggelegd voor de gegoeden, maar is nu voor velen van ons ook mogelijk. Kuieren met de burens is verleden tijd, want meestal kennen we zelfs onze naaste buur niet eens.

Beste mensen,

Een vereniging moet kunnen rekenen op enthousiaste en trouwe medewerkers.

Gelukkig beschikt de AMK over een nieuwe generatie amateur- en professionele mycologen die de Kring, en ik ben daarvan overtuigd, op een hoog wetenschappelijk niveau zullen houden, dit om de droom van wijlen Louis Imler, een bijdrage leveren tot de kennis van de mycologie, waar te maken.

Tot slot hoop ik dat de huidige en volgende generaties de eigenheid van de AMK zullen bewaren, in welke vorm dan ook !

Hop nu met verenigde krachten naar 70 jaar toe!

Nieuwtjes uit de bibliotheek

Dit trimester zijn er 4 nieuwe publicaties aangekomen. De reeks "Atlas des Cortinaires" werd aangevuld met deel 16 (Atl 077s). INBO heeft het "Mycologisch rapport Walenbos, Rodebos en Laanvallei en Jansheideberg" uitgebracht (Toe 036m). Verder wil ik de Micrografische Kring bedanken voor hun werk "Microscopie als hobby" (Aux 018). Dit is een uitgave samengesteld door de leden, waarin ze

hun ervaring en ondervindingen in de microscopie hebben gebundeld. Last but not least, dank aan Frans Dielen voor "Gezond met Paddenstoelen" geschreven door Jozef Poppe (Toe 046). Hierin verneem je meer over de toxiciteit en/of voedingswaarde van de paddenstoelen.

Tot zwams

Pascale Holemans



Onderzoek naar het voorkomen van ascomyceten op mest van geit en schaaap (deel 1)

Hubert De Meulder
Verenigde Natieslaan 131
B-2660 Hoboken

Summary

[A survey of Ascomycetes on dung of goat and sheep (part one)]

A survey of the occurrence of Ascomycetes on dung of goat (*Capra hircus*) and sheep (*Ovis aries*) executed in the region of Hoboken in 2006, resulted in 38 species belonging to 13 genera; the diversity of coprophilous fungi on dung of both herbivores is almost similar (goat: 22 species, sheep: 28).

Samples of collected dung were incubated in moist chamber cultures and frequently examined.

A list of all identified species will be given in a table in the last part of this study. The nomenclature is based on Doveri (2004).

In this first report 10 species of the Pezizales are briefly described and illustrated viz.: *Ascobolus albidus*, *A. crenulatus*, *A. elegans*, *A. furfuraceus*, *A. immersus*, *A. stictoideus*, *Saccobolus depauperatus*, *S. glaber*, *S. truncatus*, *S. versicolor*.

Samenvatting

Vanaf januari tot eind november 2006 werd een onderzoek verricht naar het voorkomen van ascomyceten op mest van geit en schaaap in en rond Hoboken, dat resulteerde in 38 op naam gebrachte soorten behorende tot 13 geslachten. De diversiteit van coprofiele fungi was voor beide substraten ongeveer gelijk (geit: 22 spp., schaaap: 28).

Verzamelde mest werd uitgekweekt in vochtige kamercultuur en veelvuldig onderzocht.

De gevonden soorten, met index, worden weergegeven in een tabel in het laatste deel van deze reeks artikels. De nomenclatuur is gebaseerd op deze van Doveri (2004).

Na 23.10.2006 konden geen nieuwe soorten meer genoteerd worden. Enkele taxa konden door gebrek aan de noodzakelijke literatuur en de ontoereikende eigen kennis niet op naam gebracht worden. Onzekere determinaties werden niet weerhouden. Interessant detail: tijdens het onderzoek werden soorten aangetroffen met asci die 4, 8, 16, 32, 64, 128 of 256 sporen bevatten.

Onderzoek en methode

Een voordeel van een onderzoek op mest is dat het steeds in voldoende mate aanwezig is, zodat de studie ervan ongehinderd het ganse jaar kan blijven doorgaan; het materiaal zal steeds karakteristieke fungi opleveren op welk tijdstip van het jaar er ook verzameld wordt.

Zoals gebruikelijk bij een onderzoek van paddenstoelen op excrementen is de methodiek ervan nagenoeg gelijkaardig. Het inzamelen van de mest gebeurde in verschillende locaties in de nabijheid van mijn woonplaats, waaronder een kinderboerderij, bij privé-eigenaars en enkele jaarmarkten; er werd getracht om een evenredige collectie mest van beide producenten (schaaap, geit) te handhaven. Tijdens dit onderzoek werd alleen gebruik gemaakt van vers

materiaal dat werd geïncubeerd op vochtig (en vochtig gehouden) vloeipapier, opgeborgen in plasticdoosjes van ongeveer 10 x 7 x 5 cm, in het deksel voorzien van ventilatiegaten, dit om te beletten dat nematoden, vliegenlarven of andere insecten te veel schade zouden toebrengen; de containers werden voor een venster geplaatst, buiten direct zonlicht, bij een temperatuur van 18-20(-22)°C. Daar het voorkomen van rijpe vruchtlichamen vaak kortstondig is, werd de verzameld mest minstens om de 2 dagen gecontroleerd en dit meestal gedurende 4 tot 6 weken; hierna werd deze verwijderd en vervangen; de incubatieperiode hangt vaak af van de ouderdom van het meststaal en van de zwamsort; bij dit onderzoek was dat van 3 dagen tot 11 weken; na verloop van tijd waren steeds 12-14 meststalen aanwezig, verzameld op verschillende data.

Het aantal soorten fungi dat tijdens het onderzoek op één enkele inzameling werd vastgesteld bedroeg 0-14 (zie achteraan het artikel); niet zelden werd een invasie van één soort aangetroffen, vb.: *Iodophanus carneus*, *Saccobolus versicolor*, *Podospora conica*, *Podospora vesticola* e.a.

De microscopie werd uitgevoerd met een vergroting van x400 - x1000 (immersie); vooraf werden, onder een goed verlichte stereoscopische loep van x20 - x60 de vaak minuscule paddenstoeltjes, van soms nauwelijks 0,1mm, opgespoord; de sporenmaten zijn gebaseerd op meestal 10-15 sporen; voor de kleuring werd gebruik gemaakt van kongorood in ammoniak en katoenblauw in melkzuur; meestal werd leidingwater gebruikt.

Beschrijving per soort

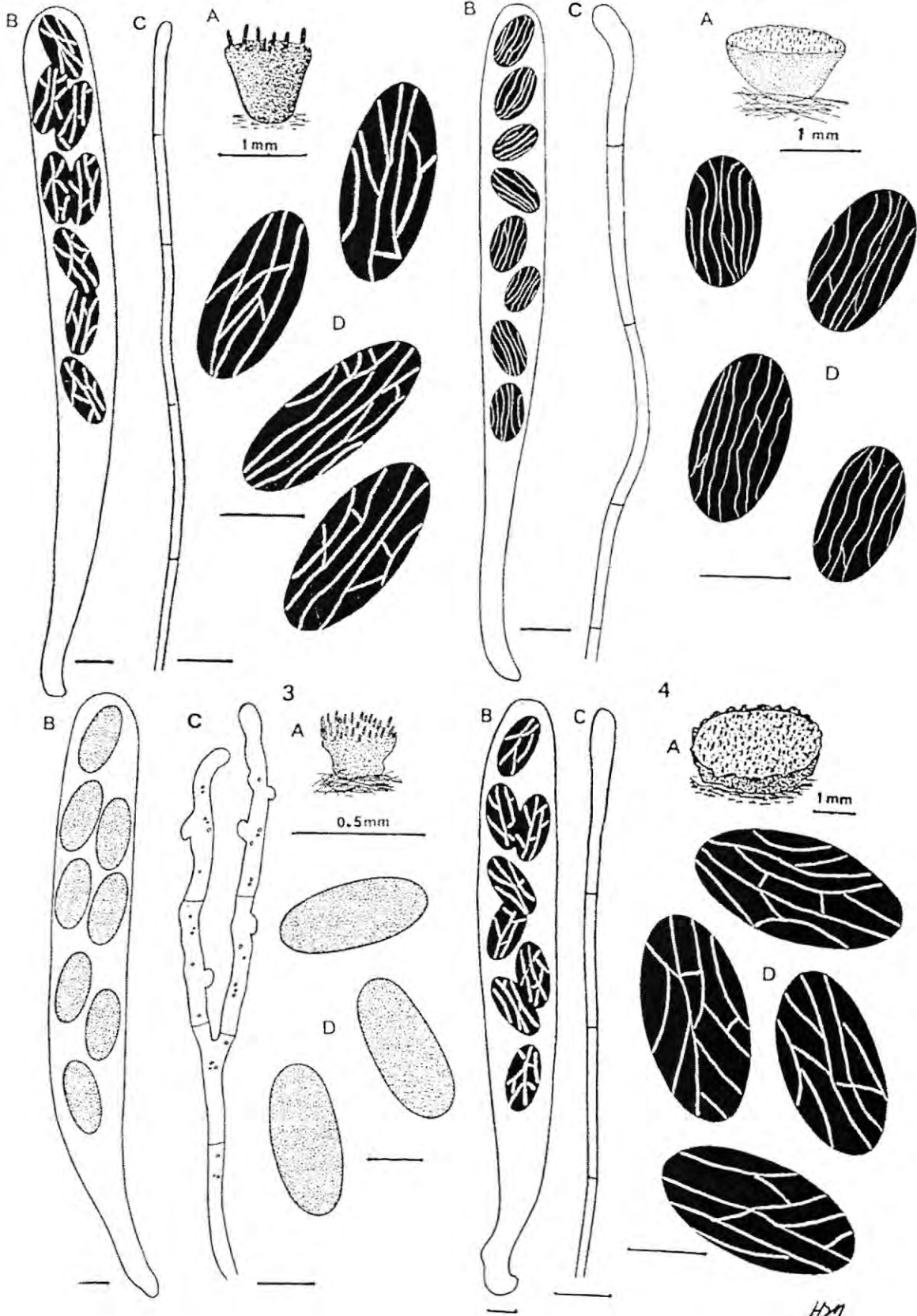
De aanduiding in het "Voorkomen" heeft alleen betrekking op de frequentie tijdens het onderzoek.

Opmerkingen bij het geslacht *Ascobolus*

Apothecia: 0,2-5(-10) mm, beker- of schotelvormig, zittend; **hymenium** vaak donker of geelachtig groen gekleurd; **asci** zak- tot knotsvormig of cilindrisch-knotsvormig, waarvan de toppen duidelijk buiten het hymenium steken, met meestal 8 losliggende sporen, J+ of J-; **sporen** elliptisch, paars; **episporie** glad of



Pl. 1





geornamenteerd met dunne, overlangse, bleke lijnen die anastomoserend kunnen zijn en soms een onvolmaakt net vormen; **parafysen** cilindrisch, slank, vaak ingebed in een kleurloze of geelgroene gelatineuze laag. De meeste soorten zijn mestbewoners maar komen ook voor op brandplekken en op hout.

1. *Ascobolus albidus* P. Crouan & H. Crouan

Bleek spikkelschijfje (Plaat 1, figuur 1)

Apothecia: 0,5-0,7 mm diameter, subglobuleus tot turbinaat, met stompe, conische basis, zittend, geelbruin, zonder rand, gestippeld met enkele (3 tot 9) sterk uittredende rijpe ascustoppen.

Asci: 230-300 x 21-38 μm , cilindrisch-knotsvormig, top afgerond, 8-sporig.

Sporen: 21-29 x 9,5-15 μm , elliptisch, eerst hyalien, dan bleekpaars tot paars, geornamenteerd met overlangse, anastomoserende strepen, 1-2 rijig.

Parafysen: circa 2 μm diameter, top tot 5 μm dik, slank, cilindrisch, gesepteerd, hyalien.

Onderzocht materiaal: eerste waarneming op 3.2.2006 op mest van schaap na een incubatieperiode van 4 weken; ze werd ook aangetroffen op mest van geit.

Opmerkingen: macroscopisch verschilt deze soort van *Ascobolus furfuraceus* (zie nr. 4) door de vorm van de apothecia: cilindrisch- subconisch zonder rand bij *A. albidus*, schijfvormig met rand bij *A. furfuraceus*; ze wordt meestal aangetroffen op paardenmest (Doveri 2004).

Voorkomen: regelmatig aangetroffen

2. *Ascobolus crenulatus* P. Karst.

Syn.: *Ascobolus viridulus* W. Phillips & Plowr.
(Plaat 1, figuur 2)

Apothecia: 1-2 mm diameter, eerst subglobuleus, later schotelvormig, met platte schijf, zittend,

← Plaat 1. Fig.1. *Ascobolus albidus*. A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen. Fig.2. *Ascobolus crenulatus*. A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen Fig.3. *Ascobolus elegans* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen Fig.4. *Ascobolus furfuraceus* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen
Maatstreep = 10 μm .

groenachtig geel, met gekartelde rand; hymenium gestippeld met de donkere toppen van de uittredende, rijpe asci.

Asci: 130-150 x (9,5-)12-15(-19) μm , eerst cilindrisch, later bij rijpheid cilindrisch-knotsvormig, vrij lange steel, top afgerond, 8-sporig.

Sporen: 10-17 x 6-8 μm elliptisch, bij rijpheid paarsbruin, geornamenteerd met vrij regelmatige, overlangse, zelden anastomoserende strepen.

Parafysen: 2-2,5 μm diameter, cilindrisch, draadvormig, aan de top tot 7 μm dik, gesepteerd, enkelvoudig of vertakt, met geelgroenige pigmenten.

Onderzocht materiaal: voor het eerst waargenomen op 23.10.2006 op mest van geit na een incubatieperiode van 2 weken.

Opmerkingen: deze soort heeft veel gelijkenis met *A. furfuraceus* (zie nr. 4) maar verschilt hiervan door de kleinere asci en sporen met subparallele strepen; ze wordt veelal aangetroffen op mest van allerlei herbivoren maar ook op papier doordrenkt met hondenurine en kruiden (Van Brummelen 1967).

Voorkomen: slechts eenmaal waargenomen.

3. *Ascobolus elegans* J. Klein

Syn.: *Ascophanus elegans* (J. Klein) Sacc.
(Plaat 1, figuur 3)

Apothecia: 0,2-0,4 mm diameter, peervormig-conisch tot halfbolvormig, zonder rand, zittend, geelachtig met groenachtige schijn; hymenium gestippeld door de uittredende toppen van de rijpe asci; gezellig groeiend.

Asci: 160-300 x 28-43 μm , cilindrisch tot knotsvormig, korte steel, 8-sporig

Sporen: 26-31 x 13-15 μm , elliptisch, eerst hyalien dan paarsbruin, glad, 2-rijig of onregelmatig gerangschikt, dunwandig.

Parafysen: 0,2-0,3 μm diameter, draadvormig, gesepteerd, meestal vertakt, hyalien.

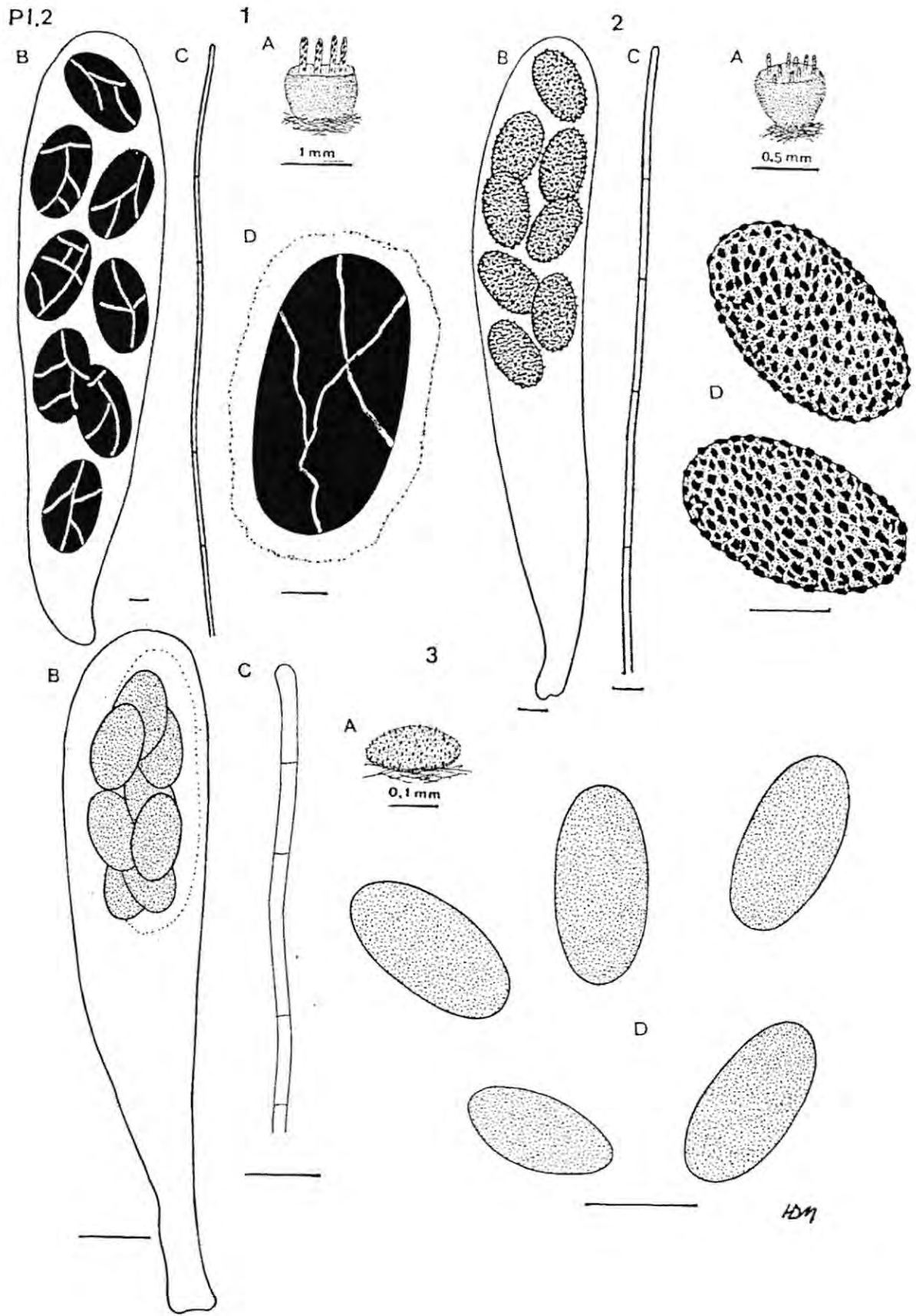
Onderzocht materiaal: eerste vondst op 6.9.2006 op mest van schaap na een incubatieperiode van 5 dagen.

Opmerkingen: deze soort is opvallend door de vrij grote elliptische, gladde sporen en het voorkomen op mest.

Voorkomen: meerdere vruchtlichamen, slechts eenmaal waargenomen.

4. *Ascobolus furfuraceus* Pers.: Fr.

Syn.: *Ascobolus stercoreus* (Bull.) J. Schröt.
Gewoon spikkelschijfje (Plaat 1, figuur 4)





Apothecia: 0,5-5 mm diameter, jong bekervormig, later kom tot schotelvormig, zittend, geelachtig groen tot olijfkleurig; hymenium plat, eerst geel dan bruinachtig gestippeld met uittredende rijpe ascustoppen, rand licht van kleur, ruw schilferachtig, getand.

Asci: 160-200 x 18-28 μm , cilindervormig, 8-sporig.

Sporen: 19-28 x 9,5-12 μm , elliptisch, eerst hyalien, later bij rijpheid paarsbruin, geornamenteerd met overlangse, anastomoserende strepen, onregelmatig 1-2 rijig, dunwandig.

Parafysen: circa 2 μm diameter, aan de top tot 8 μm dik, slank, enkelvoudig of vertakt, gesepteerd, hyalien of met geelachtige pigmenten.

Onderzocht materiaal: op 1.10.2006 voor het eerst opgemerkt op mest van schaap na een incubatieperiode van 2 weken.

Opmerkingen: karakteristiek voor deze soort zijn de apothecia met bruinachtig hymenium, samen met de paarsbruine sporen met anastomoserende strepen; het is een kosmopolitische soort, vooral op mest van koeien.

Voorkomen: slechts in een enkele mestinzameling veelvuldig aangetroffen.

5. *Ascobolus immersus* Pers.: Fr.

Syn.: *Ascobolus immersus* Pers.

Slijmspoorspikkelschijfje (Plaat 2, figuur 1)

Apothecia: 0,5-1 mm diameter, subglobuleus, gedeeltelijk in het substraat verzonken, zonder rand, met enkele asci boven het hymenium uitstekend; hymenium plat of iets convex, geelgroenachtig.

Asci: 230-350 x 70-120 μm , breed knotsvormig; kort gesteeld, 8-sporig.

Sporen: 53-76 x 26-38 μm , breed elliptisch, eerst hyalien, dan paarsbruin, glad met enkele overlangse lijnen, omhuld met een dikke, kleurloze, gelatineuze laag van circa 3 μm dik, onregelmatig 2-rijig.

Parafysen: tot 3 μm diameter, enkelvoudig of vertakt, gesepteerd, draadvormig, hyalien.

←Plaat 2. Fig.1. *Ascobolus immersus* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: spore Fig.2. *Ascobolus stictoideus* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen Fig.3. *Saccobolus depauperatus* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen
Maatstreep = 10 μm .

Onderzocht materiaal: eerste waarneming op 8.4.2006 op mest van schaap na een incubatieperiode van 3 weken.

Opmerkingen: deze soort wordt vooral gekenmerkt door de zeer grote, paarsbruine sporen met een dik gelatineus omhulsel.

Voorkomen: algemeen.

6. *Ascobolus stictoideus* Speg.

Syn.: *Ascobolus brunneus* var *stictoideus* (Speg.) Heimer

Ruwsporig spikkelschijfje (Plaat 2, figuur 2)

Apothecia: circa 0,5 mm diameter, subglobuleus tot peervormig, zonder rand, nagenoeg geheel in het substraat verzonken, wit tot geelachtig groen, met enkele uitstekende ascustoppen.

Asci: 200-323 x 38-42 μm , knotsvormig, 8-sporig.

Sporen: 23-30 x 15-17 μm , elliptisch, eerst hyalien, later bleekpaars, geornamenteerd met ruwe, ronde wratten, 2-rijig.

Parafysen: 2-3 μm diameter, draadvormig, gesepteerd, niet verdikt aan de top.

Onderzocht materiaal: voor het eerst aangetroffen op 30.1.2006 na een incubatieperiode van 2 weken, op mest van schaap.

Opmerkingen: opvallend bij deze soort zijn de ellipsvormige sporen met geïsoleerde wratten; een sterke vergroting (x60) en een goede belichting zijn noodzakelijk om deze minuscule vruchtlichamen op te sporen.

Voorkomen: regelmatig aangetroffen.

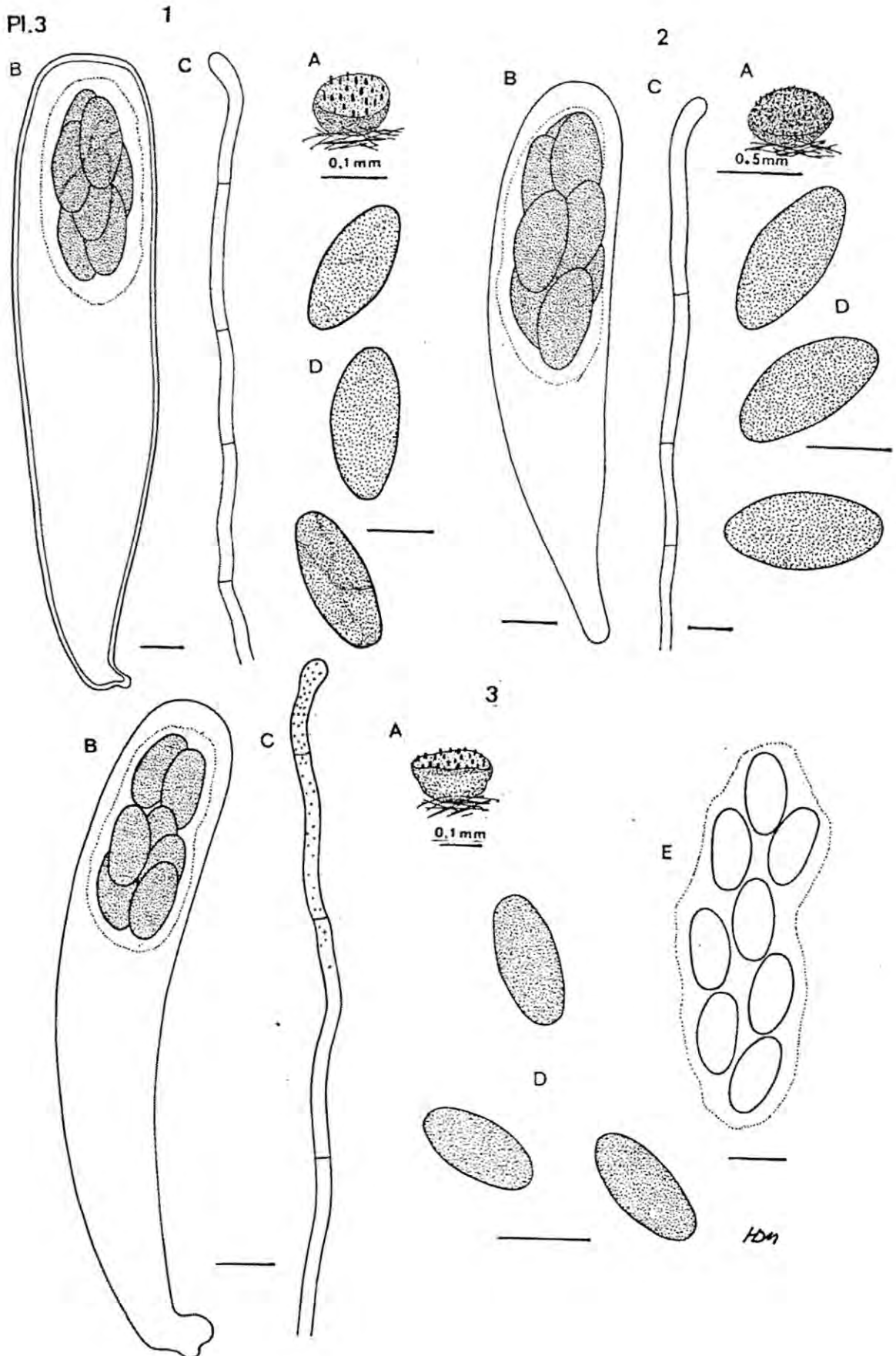
Opmerkingen bij het geslacht *Saccobolus*

Apothecia: 0,1-1,0 mm diameter, beker-, lens- tot kussenvormig bij rijpheid, zittend; **asci** knotsvormig en breed met meestal 8 sporen die in de top van de ascus bijeenliggen in een compacte bundel, ook na uitstoting uit de ascus; bij rijpheid steken de koppen van de asci boven het hymenium uit, J+; **parafysen** slank en cilindrisch; de inhoud is kleurloos of geel. Nagenoeg alle soorten zijn mestbewoners.

Saccobolus wordt onderverdeeld in 2 secties: sectie *Saccobolus* en sectie *Eriobolus*.

Sectie *Saccobolus*: parafysen met geelachtige pigmenten, evenals de apothecia.

Sectie *Eriobolus*; parafysen zonder geelachtige pigmenten; apothecia wit, paars of bruin.





7. *Saccobolus depauperatus* (Berk. & Broome) Rehm

Syn.: *Saccobolus neglectus* Boud.

Kleinsporig spikkelschijfje (Plaat 2, figuur 3)

Apothecia: 0,1-0,2 mm diameter, beker- tot kussenvormig, zittend, wit, later paars; hymenium donker gestippeld door de uitstekende, rijpe asci; gezellig bijeen groeiend.

Asci: 80-100 x 15-18 μm , cilindrisch, breed knotsvormig, vrij korte steel, dunwandig, 8-sporig.

Sporenbundels: 28-36 x 10-13 μm , compact, omgeven door een gelatineuze schede.

Sporen: 9,5-13 x 5,5-7 μm , elliptisch-spoelvormig, glad, eerst hyalien, later paars tot donkerbruin.

Parafysen: 2-3 μm diameter, cilindrisch, iets verdikt aan de top al of niet vertakt, gesepteerd.

Onderzocht materiaal: eerste waarneming op 21.2.2006 op mest van schaaap na een incubatieperiode van 5 weken.

Opmerkingen: deze soort uit de sectie *Eriobolus* (zie boven) wordt vooral gekenmerkt door de kleine sporen binnen de sectie, het is een kosmopolitische soort op mest van verschillende herbivoren (Doveri 2004).

Voorkomen: vrij algemeen aangetroffen.

8. *Saccobolus glaber* (Pers.: Fr.) Lambotte

Syn.: *Ascobolus glaber* Pers.: Fr.

Dwergspikkelschijfje (Plaat 3, figuur 1)

Apothecia: 0,2-0,8 (-1,0) mm diameter, eerst subglobuleus, dan schotel- tot kussenvormig, zittend, glad, geelachtig, zonder rand; hymenium donker gestippeld door de uitstekende, rijpe asci; gezellig bijeengroeiend.

Asci: 138-205 x 32-44 μm , breed knotsvormig, met korte steel, dikwandig, afgeknotte top, 8-sporig.

Sporenbundels: 50-64 x 14-24 μm , compact, omgeven door een gelatineuze schede.

Sporen: (19-)22-28 x 9,5-12(-14) μm , spoelvormig-elliptisch, glad, eerst hyalien, later paars, soms met enkele barstjes.

←Plaat 3. Fig.1. *Saccobolus glaber* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen Fig. 2. *Saccobolus versicolor* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen Fig. 3. *Saccobolus truncatus* A: apothecium B: ascus C: parafyse D: sporen E: onrijpe sporen
Maatstreep = 10 μm .

Parafysen: 2-4 μm diameter, knotsvormig verdikt aan de top tot 6-7 μm , al of niet vertakt, gesepteerd, met (vooral bovenaan) geelachtige pigmenten.

Onderzocht materiaal: eerste waarneming op 25.6.2006 op mest van schaaap na een incubatieperiode van 10 dagen.

Opmerkingen: de gevonden soort uit de sectie *Saccobolus* (zie boven) is te herkennen aan de goudgele apothecia en de gladde sporen die soms barstjes vertonen.

Voorkomen: zeer algemeen.

9. *Saccobolus versicolor* (P. Karst.) P. Karst.

Syn.: *Ascobolus versicolor* P. Karst.

Violet spikkelschijfje (Plaat 3, figuur 2)

Apothecia: 0,4-0,8 (-1,0) mm diameter, schijf- tot kussenvormig, zittend, bleek paars; hymenium bruin gestippeld door de uitstekende rijpe asci, gezellig bijeen groeiend.

Asci: 100-118 x 19-26,5 μm , breed knotsvormig, kort gesteeld, dunwandig, 8-sporig.

Sporenbundels: 47-54 x 16-20 μm , compact, omgeven door een min of meer eenzijdige gelatineuze schede.

Sporen: 19-21 x 8-9,5 μm , elliptisch tot subspoelvormig, bij rijpheid paarsbruin.

Parafysen: 2-3 μm diameter, cilindrisch, verdikt aan de top tot 5-6 μm , al of niet vertakt, gesepteerd.

onderzocht materiaal: eerste waarneming op 23.6.2006 op mest van geit na een incubatieperiode van 5 weken.

Opmerkingen: deze soort uit de sectie *Eriobolus* (zie boven) verschilt van *S. depauperatus* (zie nr. 7) door de grotere asci en de grotere sporen.

Voorkomen: vrij algemeen

10. *Ascobolus truncatus* Velen.

(Plaat 3, figuur 3)

Apothecia: 0,1-0,3 mm diameter, subglobuleus, zittend, geel; hymenium bruin gestippeld door de uitstekende toppen van de rijpe asci; gezellig bijeen groeiend.

Asci: 80-120 x 16-24 μm , breed knotsvormig, geleidelijk dunner wordend naar de basis, 8-sporig.

Sporenbundels: 30-42 x 12-16 μm , al of niet compact, elliptisch, omgeven door een gelatineuze schede.

Sporen: 13-16 x 5,5-7,5 μm , elliptisch-spoelvormig, bij rijpheid paarsbruin, glad of fijn gepuncteerd (immersiel).



Parafysen: 1,5-2,5 μm diameter, top 3-4 μm dik, draadvormig, enkelvoudig of vertakt, gesepteerd, met gele pigmenten.

Onderzocht materiaal: eerste waarneming op 24.7.2006 op mest van geit na een incubatieperiode van 5 weken.

Opmerkingen: deze soort uit de sectie *Saccobolus* (zie boven) is te herkennen aan de gele vruchtlichamen en de parafysen met geelachtige pigmenten; de vrij kleine sporen zijn bij rijpheid niet altijd compact bijeen; door de **kleine vruchtlichamen** wordt deze soort wellicht vrij zelden opgemerkt.

Voorkomen: niet zeldzaam.

Geraadpleegde literatuur

- ARNOLDS E., Kuyper Th. & Noordeloos M.E. (1995) – Overzicht van de paddestoelen in Nederland. Nederlandse Mycologische Vereniging.
- BREITENBACH J. & KRANZLIN F. (1981) – Pilze der Schweiz, Band 1. Ascomyceten, Luzern.
- BRUMMELEN J. Van (1967) – A world monograph of the genera *Ascobolus* and *Saccobolus*

(Ascomycetes, Pezizales). *Persoonia* **1**, Suppl.: 1-260.

- DE MEULDER H. (2000) – Onderzoek naar het voorkomen van paddestoelen op mest van Galloway-runderen (deel 1). *Med. Kon. Antwerpse Mycol. Kring* **2000**: 32-38.
- DENNIS R.W.G. (1980) – British Ascomycetes, *R e v i s i e d* edition. J. Cramer, Vaduz.
- DOVERI F. (2004) – Fungi Fimicoli Italici. Associazione Micologica Bresadola. Trento.
- ELLIS M.B. & ELLIS J.P. (1988) – Microfungi on Miscellaneous Substrats. Croom-Helm, London, Sydney.
- MAAS GEESTERANUS R.A. (1969) – De fungi van Nederland, 2B, Pezizales - deel 2. *Kon. Ned. Natuurh. Ver. Wet. Meded.* **80**: 1-84.
- RICHARDSON M.J. & WATLING R. (1997) – Keys to fungi on dung. British Mycological Society.
- SCHAVEY J. (1999) – Microfungi op konijnenkeutels. *Med. Kon. Antwerpse Mycol. Kring* **1999**: 15-21.
- VANDEVEN E., red. (1996) – Aanteekening voor zwammen en slijmzwammen. K.A.M.K.

Boekbespreking

Tjakko Stijve, St.-Légier, Zwitserland

ALLONS AUX CHAMPIGNONS, textes d' Isabelle Jacob et de Carine Arribieux et illustrations de Roland Sabatier. 2006. Collection Les Chemins Botaniques, Editions Plume de Carotte, F-31200 Toulouse. 96 blz, formaat 20 x 20 cm, Prijs 15 €.

Hoewel er in de laatste 20 jaar meer populaire boeken en tijdschriften over paddenstoelen zijn verschenen dan ooit, ontbreekt nog steeds een goede inleiding tot de zwammenwereld voor de jeugd. In Nederland heeft de Vereniging voor Natuur- en Milieueducatie daartoe wel eens een brochure uitgegeven, waarin de lezertjes, na te zijn getrakteerd op plaatjes van de meest voorkomende paddenstoelen met summiere tekst, de raad ontvingen om verdere kennis uit de Wetenschappelijke Mededelingen van de KNNV op te doen. Wat beter en bruikbaar is het boekje *Fungi – De Paddenstoelenprofessor* van Joop van 't Hof, dat geïllustreerd is met foto's van 60 algemeen voorkomende paddenstoelen. Helaas vindt de schrijver het nodig om zijn lezertjes te laten beleren door een alleswetende dwerg, die tot overmaat van ramp "Fungi" heet. Als die wijsneus dan nog bijna

"uit zijn dak gaat" (het staat er!) bij het vinden van cantharellen, slaan wij het boekje maar liever dicht.



Allons aux champignons is voortgekomen uit de in het Natuurpark "La Loutre" in het Franse Limousin gehouden "animations mycologiques pour enfants." Dank zij de aldus opgedane ervaring is het boekje als het ware een blauwdruk van een mycologische wandeling voor de jeugd, compleet met verantwoorde pluk, een algemene presentatie van de



zwammen (vorm, kleur, groeiwijze, ecologie, nut voor de mens), alles beschreven en geïllustreerd in de eerste 22 hoofdstukjes. De rest van het boekje behandelt voornamelijk de indeling (classificatie) van de paddenstoelen, niet alleen in verschillende geslachten, maar ook als eetbare en giftige soorten. Er worden in totaal ongeveer honderd soorten besproken en afgebeeld. De presentatie is eenvoudig, maar origineel: de linker bladzijde verhaalt het



verloop van de excursie en de daarbij gedane vondsten, terwijl op de rechter de bijbehorende mycologische informatie aan de orde komt. Zo is de vondst van een prachtige groep Vliegenzwammen onder berken een mooie aanleiding om de symbiose door mycorrhiza-vorming ter sprake te brengen, waarbij de praktische toepassing in de bosbouw niet wordt vergeten. Vanzelfsprekend leren de kinderen een sporenfiguur te maken en de daarbij waargenomen kleur te gebruiken als hulpmiddel bij het op naam brengen van de paddestoel. Het is onvermijdelijk dat in een Frans boek als dit de eetbare soorten uitvoerig worden behandeld. Gelukkig ontbreken de recepten, maar het aanprijzen van een naspis van Oranje bekerzwammen, bepoederd met suiker en besproeid met kirsch, hadden de auteurs beter kunnen schrappen. Ten eerste is *Aleuria aurantia* verre van algemeen en bovendien kan op die manier elke smakeloze zwam genietbaar worden gemaakt. Ook stuiten we hier weer op het absurde verhaal, dat de Reuzenzwam (*Meripilus giganteus*) eetbaar zou zijn. Voorts wordt het eten van de Rodekoolzwam (*Laccaria amethystina*) vanwege haar radioactiviteit afgeraden, maar de Kastanjeboleet, die, 20 jaar na de Chernobylramp, veel meer radioactief cesium bevat, wordt als een "très bon comestible" aanbevolen. De behandeling van de giftige soorten is uitstekend. Niet alleen krijgen de dodelijke Amanieten de nodige aandacht, maar de auteurs vermelden ook enkele



paddenstoelen, zoals de Krulzoom en de Gele ridderzwam (*Tricholoma equestre*), die vroeger als eetbaar golden, maar die men nu beter kan laten staan! Waar mogelijk wordt de giftigheid op een voor kinderen begrijpelijke wijze verklaard of toegelicht. De illustraties van de bekende tekenaar Roland Sabatier zijn prachtig en dat geldt zowel voor de afgebeelde paddenstoelen als voor de taferelen van de in bos en veld zoekende kinderen. De epiloog, getiteld "Opération portes ouvertes au royaume de Mycota", waar de scholieren hun ouders op een zwammententoonstelling vergasten, is bijzonder humoristisch. De kinderen zijn bij die gelegenheid natuurlijk danig opgewonden en hun pas verworven mycologische kennis blijkt bij onderlinge ruzies goed van pas te komen. Kreten als « Satyre puant! Tricholome sordide, va! Espèce de coprophage! Ouh, nonnette pleureuse » zijn dan ook niet van de lucht. Lezers die indertijd hebben genoten van Sabatiers *Le Gratin des Champignons* (1986) zullen blij zijn vele vertegenwoordigers van die elite terug te vinden op de laatste bladzijden van dit alleszins aan te bevelen boek.





Nieuwtjes uit de recente tijdschriften

Karel Van de Put

Coolia, 49,1, 2006

B. van Tooren et al. onderzochten of met de fungi voldoende rekening werd gehouden bij het beheer van de natuurgebieden van de Vereniging Natuurmonumenten. E. Arnolds bespreekt de Wasplatenexplosie in Drenthe tijdens het jaar 2004, met kleurenfoto van *Hygrocybe subpapillata*. In zijn 2^{de} bijdrage over de studie van de Vezelkoppen brengt T. Kuyper een voorlopige determinatiesleutel tot de knobbelsporige inocybes in Nederland, met kleurenfoto van *I. reisneri*. L. Rommelaars bespreekt enkele vondsten op Pitruspollen: *Calycina cruenta*, *Cistella hoehnelii*, *Belonopsis iridis*, *Mollisia caricina*, *Olla (Unguicularia) costata* en *Mycocalia denudata*, alle met microtekening en kleurenfoto van *Myriosclerotinia curreyana*, *Mycena saccharifera*, *Calycina cruenta* en *Mycocalia denudata*. Landgoed Neerijnen wordt als kroonjuweel voorgesteld door B. Tolsma en B. de Vries et al. brengen verslag uit van het Cristella-weekend 2005 in Vlaardingen, met microtekeningen van *Subulicystidium longisporum*, *Sistotrema hirschii*, *Protodontia subgelatinosa* en *Tubulicrinis subulatus*. Als bijzondere waarnemingen worden nog vermeld *Tulasnella calospora* en *Entoloma pleopodium*. Verder nog kleurenfoto's van *Cortinarius infractus* en *C. nemorensis*.

Coolia 49, 2, 2006

P.J. Keizer brengt een samenvatting van een EU-rapport over de invloed van het toedienen van mycorrhiza-schimmels in de voorkoming van zoutschade bij bomen. In zijn 6^{de} bijdrage tot de studie van de boleten stelt C. Noordeloos een sleutel voor tot de geslachten van de Boletales in Nederland. *Hypocrea argillacea* wordt voorgesteld door P. Kok, met zwartwitte macro- en microfoto. N. Dam et al. brengen verslag uit over een jaar intensief inventariseren in Heumens Heem, een botanische tuin in Malden. E. Arnolds vond *Hemimycena nitriolens* op Galigaan, met habitatschets, sporentekening en kleurenfoto. In zijn jacht op Roesten determineerde P. Kok de hyfomyceet *Mastigosporium album* op Vossenstaart. Th. Kuyper bespreekt de populatiebiologie van *Hebeloma cylindrosporum* en K. Raangs en I. Somhorst vonden *Cortinarius miniatopus*, met een discussie over de relatie *C. miniatopus* en *C. colus* en een kleurenfoto. Het vinden van een grote populatie van de zeldzame

Bovistella radicata wordt besproken door E. Arnolds en R. Crispijn, met kleurenfoto. In de reeks "Gemakkelijk herkenbare plantenparasieten (10^{de})" bespreekt A. Termorshuizen de roest *Puccinia malvacearum*. Als bijzondere waarnemingen worden achtereenvolgens *Allospalliota geesteranus**, *Sistotrema muscicola**, *Geastrum floriforme* en *Omphalotus illudens* besproken. (* met kleurenfoto)

Coolia 49, 3, 2006

M. Veerkamp en E. Arnolds brengen in een 7^{de} nieuwsbrief verslag uit over de resultaten van het in werking zijnde paddenstoelenmeetnet. De tweede auteur bespreekt samen met R. Enzlin de volledigheid en representativiteit van de paddenstoelenkartering in Drenthe. De voorlopige resultaten van de inventarisatie in stuifzanden worden voorgesteld door M. Veerkamp en A. Gutter. A. Termorshuizen stelt als gemakkelijk herkenbare plantenparasiet *Ustilago maydis* voor, met kleurenfoto. *Russula melitodes* is nieuw voor Nederland en wordt met kleurenfoto en microtekening voorgesteld door L. Rommelaars en H. Hendrickx. Ook *Xerocomus cisalpinus* is nieuw voor onze noorderburen en wordt met een sporenscaanfotografie en een kleurenfoto kort besproken door C. Noordeloos. Verder vinden wij nog de vertaling van het oorspronkelijk artikel van S. Egli et al. over de onschuldigheid van het plukken van paddenstoelen.

Coolia 49, 04

F. Ozinga bespreekt het voorkomen van *Mycena pseudocorticola* in Friesland, met kleurenfoto, verspreidingskaartje en enkele tabellen. N. Dam gaat in op de essentie van een waardevolle "representatieve inventarisatie". P. Kok vertelt over zijn vondsten van *Cheilymenia stercorea*, *C. fimicola*, *Anthracobia macrocystis* en *A. melaloma*, met zwartwit macro- en microfotografie's. In de reeks van gemakkelijk herkenbare plantenparasieten handelt A. Termorshuizen over *Puccinia konarovi* op Springzaad. H. Groenendal en A. van den Berg vonden *Clavaria zollingeri*, met beschrijving en bespreking van de vindplaats en enkele kleurenfoto's. Het verslag van het Cristella-weekend wordt verzorgd door B. de Vries et al., met bespreking van *Arachnopeziza aurata*, *Hysterium angustatum*, *Lindtneria panphyllensis*, *Melogramma campylosporium*, *Tulasnella tomaculum*,



Uthatabasidium fuisporum en *Vararia ochroleuca*, alle met microtekeningen. Lenie Bakker brengt een korte inleiding tot de studie van de myxomyceten, met kleurenfoto's van *Hemitrichia clavata*, *Physarum psittacinum*, *Stenonitis axifera* en *Lamproderma scintillans*. Een standaardlijst voor de Nederlandse myxomyceten wordt voorgesteld door H. van Hoof.

Pagine de Micologia, 23 en 24, 2005

Aflevering 23 brengt verslag uit van de activiteiten tijdens de herfstsessie van het wetenschappelijk comité van de A.M.B. in 2004. Het bevat korte verslagen van vondsten en voornamelijk een hele reeks kleurenfoto's: *Hebeloma sarcophyllum*, *Tricholoma batschii*, *Boletus queletii*, *Merulius tremellosus*, *Melanoleuca tristis*, *Chamonixia caespitosa*, *Leucogaster nudus*, *Agaricus cupreobrunneus*, *A. porphyrocephalus*, *Micromphale foetidum*, *Cortinarius rheubarbarinus*, *Hebeloma bulbiferum*, *Inocybe amethystina*, *Ceriporia purpurea*, *C. viridans*, *Schizopora radula.*, *Ceriporiopsis consobrina*, *Junghuhnia nitida*, *J. separabilima*, *Russula aurea*, *R. foetens*, *R. fragilis*, *R. persicina*, *Inocybe adaequata*, *I. asterospora*, *I. cookei*, *I. grammata*, *I. hirtella* var. *bispora*, *I. huijsmanii*, *I. maculata*, *I. margaritisporea*, *I. pseudoasterospora*, *I. quieticolor*, *Russula decipiens*, *R. maculata*, *R. globispora*, *R. juniperina*, *Geastrum berkeleyi*, *Rutstroemia firma*, *Amanita lividopallescens* var. *tigrina*, *Pholiota lucifera*, *Collybia cirrhata*, *Cortinarius atrovirens* en *C. rufoolivaceus*.

In aflevering 24 vinden wij een uitgebreide historische studie van *Lactarius ichoratus* Batsch 1786 door B. Pinetti. Voor de rest zijn er vindlijsten uit enkele reservaten.

Rivista di Micologia A.M.B., 49, 1, 2006

Corea bespreekt het genus *Boletus* in Calabrië, met kleurenfoto's van *B. erythropus*, *B. pulverulentus*, *B. queletii*, *B. regius*, *B. luridus*, *B. aestivalis*, *B. subappendiculatus*, *B. edulis*, *B. piniphilus* en *B. aereus* en met een sleutel tot de sectie *Boletus*. *Inocybe fusipes* sp. nov. wordt met kleurenfoto en microfoto's voorgesteld door E. Bizo et al. *Cortinarius ianuarius* sp. nov. is een in de winter voorkomende soort onder cypressen in Toscanië en wordt met kleuren- en microfoto's voor het voetlicht gesteld door P. Franchi en M. Marchetti. In een 5de bijdrage over het genus *Cortinarius* in Italië bespreken G. Consiglio et al. interessante soorten uit de sectie *Cystidiosi* met

kleurenfoto's, sporencans, microfoto's en microtekeningen van *C. mucifluides* f. *mucifluides*, f. *brunneus* en f. *ochroflavus*, *C. capraginicolor*, *C. elatior* f. *elatior*, f. *griseolivoides* en f. *ochraceoplicatus*, *C. subelatior*, *C. mucifluus*, *C. lividoochraceus*, *C. konradianus* f. *konradianus* en f. *pumiloides* en *C. pangloius*. Verder vinden wij nog een wetenschappelijke bijdrage over de invloed van de moderne genetica op de taxonomie.

Bulletin Mycologique et Botanique Dauphiné-Savoie 46, nr. 181, 2006

M. Raillère-Burat bespreekt *Ramaria rufescens* en *R. suecica*, met een kleurplaat en een kleurenfoto. *Russula cuprea* var. *juniperina* wordt met kleurplaat en kleurenfoto van var. *cinnamonicolor* voorgesteld door A. Favre. *Pulvinula laeterubra* is nieuw voor de flora van Montenegro en wordt met microtekening en macro- en microfoto's besproken door B. Peric. Bij de bespreking van de zeldzame of interessante vondsten uit het jaar 2005 (1ste deel), vinden wij kleurenfoto's van *Clitocybe brumalis*, *C. diosma*, *C. festiva*, *C. georgiana*, *C. cfr. laricicola*, *C. inflatipes*, *C. leucodiatreta*, *C. metachroa*, *C. subsinopica*, *C. nitriolens*, *Leucopaxillus subzonalis*, *Lyophyllum lanzonii* en *Clitopilus pinsitus*. Tijdens de 23ste Europese Cortinarius-dagen in Morella (Spanje) verzamelde M. Renard ook enkele hygroforen, met kleurenfoto van *H. roseodiscoideus* en *Lactarius mediterraneensis*.

Documents Mycologiques T. 34, F. 133-134, 2006

Aleurina tenuiverrucosa sp. nov. wordt beschreven door R. Dougoud en U. Roffler met kleurenfoto en microtekeningen. *Jobellisina saliciluticola* sp. nov. is ook een nieuwe ascomycete (Sordariomycetidae) die met sporentekeningen en sporenfoto wordt voorgesteld door P. Leroy. In het 2^{de} artikel over knobbelsporige inocybes van X. Carteret vinden wij kleurplaten van *I. oreadoides*, *I. grammata* en *I. asterospora* f. *velata*, evenals microtekeningen. S. en J.-M. Moingeon bespreken een witte vorm van *Cordyceps capitata*, met kleurenfoto en microtekening en een sleutel tot de Europese op *Elaphomyces* parasiterende *Cordiceps*-soorten. *Leucoscypha semiimmersa* is nieuw voor Montenegro en wordt met kleuren-, microfoto's en microtekening onder de aandacht getrokken. P.-A. Moreau en P. Roux bespreken enkele vondsten van *Hohenbuehelia longipes* met kleuren- en microfoto's en uitvoerige



microtekeningen. Bij de bespreking van enkele zeldzame *inocybes* van de alpine zone van de Simplonpas vinden wij kleurenfoto's van *I. microfastigiata*, *I. gutulifera* f. *inamoena*, *I. taxocystis* en *I. concinnula* f. *subconcinnula*.

Field Mycology 7, 3, 2006

Als Fungusportret nr. 27 wordt *Entoloma prunuloides* met kleurenfoto voorgesteld. *Melanotus philipsii* werd gevonden op Slijkgras (*Sparte*) en *M. horizontalis* groeide op een

Sisal stootkussen van een boot. Bespreking van vondsten van *Otidea onotica* en *Podoscypha multizonata* worden vergezeld van mooie kleurenfoto's. In het artikel van A. Lucas over winterse zeldzaamheden vinden wij kleurenfoto's van *Cyphella ferruginea*, *Chromocyphella muscicola*, *Peniophora pini*, *Exidia saccharina*, *Diplomitoporus flavescens* en *Antrodia ramentacea*. S. Rae bespreekt de vondst van *Rubinoboletus rubinus*, met kleurenfoto. *Psathyrella*'s met rode lamellenrand worden onder de aandacht getrokken door P. Cullington met een sleutel tot de Britse soorten. Bij de notities over interessante vondsten vinden wij een kleurenfoto van *Clavicornia pyxidata*. S. Both spreekt over zijn persoonlijke ervaringen met *Xerocomus parasiticus* en dook hiervoor o.a. in de literatuur waaruit wij leren dat er in Azië ook een *X. astraeicola* en een *X. astraeicopsis* bestaan die op het Weerhuisje parasiteren, met kleurenfoto's.

PSL-Nieuws 13, 2, 2006

P. Kelderman bespreekt een vondst van *Cortinarius vibratilis*, met kleurenfoto en microtekeningen. Dezelfde auteur presenteert een sleutel tot de in Nederland en België voorkomende Donsvoetjes. Een sleutel tot de Europese *Otidea*'s, volgens Mornand en Courtecuisse 2005, wordt voorgeschoteld door R. Bronckers. *Junghuhnia nitida* wordt met kleurenfoto en microtekening voorgesteld door P. Kelderman. Verder wordt nog de aandacht getrokken op de raadgevingen van C. Noordeloos voor het verzamelen en determineren van Satijnzwammen en vertelt P. Eenhuistra over zijn mycologische belevenissen van vorige herfst en het voorjaar. Op de voorkaft prijkt een kleurenfoto van *Otidea leporina*.

Mycologist 20, 1-2, 2006

Als enige interessante artikelen onthouden wij uit afl. 1 een eerste Britse waarneming van *Lasiobolus diversisporus*, met kleurenfoto en microtekening en

uit afl. 2 Profiles of Fungi met de bespreking van *Bulbillomyces farinosus*, met een kleurenfoto.

Svampe 54, 2006

F. Runge bespreekt de verschillen tussen de echte cantharel en de valse en gaat verder in op de gastronomische waarde van cantharellen, met kleurenfoto's. *Tulostoma kotlabae* is nieuw voor Denemarken en wordt met kleurenfoto en vergelijkende tabel vergeleken met *T. fimbriatum*, *T. brumale* en *T. melanocyclum*, ook deze met kleurenfoto. Als seizoenspaddenstoel stelt J.H. Petersen *Peziza succosa* voor, met kleurenfoto. H. Pedersen bracht een bezoek aan het Fungusmuseum in het voormalig Oost-Duitse Darss-Fishland, met kleurenfoto's. Als zeldzame vondsten worden *Choiromyces meandriformis*, *Albatrellus syringae* en *Naucoria fellea* besproken met kleurenfoto's. Th. Laessøe bekijkt drie sterk op elkaar lijkende *Hypoxyylon*-soorten: *H. macrocarpum*, *H. rubiginosum* en *H. petriniae*, alle met kleurenfoto en een sleutel tot de Deense en in buurlanden voorkomende *Hypoxyylon*-soorten; aan de hand van schraapsels op filterpapier en enkele druppels KOH 10% kon hij duidelijke kleurverschillen van het stromapigment waarnemen. *Ovulina azalea*, een knobkertje uit de familie van de Sclerotiaceae, werd in 2002 opgemerkt in Denemarken; het veroorzaakt een verwelking van de Azalea-bloemen en op de verdorde bloembladen ontwikkelen zich sclerotieën waarop in het najaar de vruchtlichaampjes ontstaan (met kleurenfoto's).

Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde 4, 2006

Als paddenstoelen van de maand vinden wij in deze aflevering *Rutstroemia alni* en *Hohenbuehelia pinacearum*, met kleurenfoto's en microtekeningen. Een vondst van *Tremella polyporina* wordt met microfoto's besproken door M. Wilhelm. A. Riva bespreekt de verspreiding van *Boletus dupainii* in Zwitserland, met kleurenfoto, kleurplaat en klein verspreidingskaartje. In zijn beelden over de microscopie der paddenstoelen toont H. Cléménçon deze maand het lamellentrama bij *Lyophyllum*. Dezelfde auteur diepte nog wat oude herinneringen op, met een kleurenfoto van *Lentinellus cochleatus*.

Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde 5, 2006



Als paddenstoelen van de maand vinden wij hier, afgebeeld met kleurenfoto en microtekeningen, *Entoloma depluens* en *Conocybe singeriana*. H. Clemençon

bestudeert het trama van hoed en lamellen van *Panellus mitis* om de elastisch-viskeuze delen aan te tonen. In de Madagaskartropenhalle van de Zoo te Zürich vond M. Wilhelm *Agaricus rotalis*, met kleuren- en microfoto. *Psilocybe velifera* is een weinig gevonden soort die wordt voorgesteld door E. Horak, met kleurenfoto en microtekening. G. Bieri vond *Hericium flagellum* op *Abies alba*, met kleurenfoto.

Cahiers mycologiques Nantais, 18, 2006

J-P. Pirou en A. Poncelet bespreken vondsten van *Orbilja crystallina* en *Tapesina griseovittellina*, beide met microtekening en kleurenfoto. *Amanita caesarea* werd in de Loire-Atlantique streek gevonden door C. Maillard, met zwartwit foto. G. Ouvrard beschrijft een vondst van *Sarcodon scabrosus* (met kleurenfoto) en vergelijkt die met *S. illudens* en *S. lepideus* en geeft nog een vergelijkende tabel. Verder is er nog een inventarisatieverslag van een klein natuurgebied uit de buurt van Nantes, met kleurenfoto's van *Inocybe aurantiofolia*, *Amanita muscaria* var. *fuligineoverrucosa*, *Lepista* aff. *tomentosa*, *Buchwaldoboletus lignicola* en *Cantharellus ianthinoxanthus*.

Mycolux, 2006, 2

P. Pirot spreekt in een 2^{de} bijdrage over zijn herinneringen aan G. Becker en H. Romagnesi terwijl P. Otjacques de aandacht trekt op het risico van de besmetting door de vossenlintworm. In de 4^{de} bijdrage over de ascomyceten behandelt J. Wilmet de plectinomyceten, met kleurenfoto's van *Ascospaera* sp., *Eremascus albus*, *Elaphomyces granulatus* en *muricatus*, *Cordyceps longisegmentis*, *C. capitata*, *Onygena corvina* en *O. equina* en *Eurotium amstelodami*.

Mycolux 2006, 3

P. Pirot brengt een 3^{de} bijdrage over G. Becker en H. Romagnesi en B. Larouz et al. brengen een inventaris van het genus *Coprinus* in Marokko. In zijn 5^{de} bijdrage tot de ascomyceten bespreekt J. Wilmet de pyrenomyceten met kleurenfoto's van *Cordyceps militaris*, *C. fragilis*, *C. ophioglossoides*, *Epichloë typhina*, *Cryptonectria parasitica*, *Melanospora lagenaria*, *Valsa nivea*, *Diaporthe pustulata*, *Diatrype*

bullata, *D. disciformis*, *D. stigma*, *Diatrypella quercina*, *Cryptosphaeria* sp., *Eutypa sparsa*, *E. parasitica* en *E. alnifraga*.

Field Mycology 7 (4) 2006

Als paddenstoelenportret stelt A. Henrici *Dentipellis fragilis* voor. G. Kibby brengt een nieuwe aangepaste synoptische sleutel tot het genus *Leccinum*, gebaseerd op de kleurkarakters van hoed, steel en vlees, en de hoedhuidstructuur, dit alles vertaald naar een lettercombinatie en aangevuld met enkele nota's. De aeciale stadia van de in Groot-Britannië voorkomende *Gymnosporangium*-soorten wordt besproken door B. Grand et al., met scanfoto's van de aeciale peridia en verspreidingskaartjes. E. Vellinga bespreekt het genus *Chlorophyllum* in Groot-Britannië, met fyllogenetische boomconstructie en kleurenfoto van *C. rachodes*. Een vondst van *Piptoporus quercinus* wordt met kleurenfoto voorgesteld door S. Evans

Cryptogamie, Mycologie, Algologie, Bryologie vol. 27, 3, 2006

A. Justo et al. bespreken het neotype van *Pluteus sandalioticus*, met kleuren- en microfoto's. De ecologie en verspreiding van hypogeeë fungi uit Sicilië wordt voorgesteld door G. Venturelli et al. met kleurenfoto van *Fischerula macrospora*, *Geopora cooperi*, *Hydnocystis clausa*, *Hymenogaster bulliardi*, *H. calosporus*, *H. griseus*, *Leucogaster nudus*, *Stephensia bombycina*, *Tuber rufum* f. *nitidum* en met een heleboel verspreidingskaartjes. De andere artikels zijn gewijd aan tropische microfungi of aan Groenlandse lichenen.

Bull. de l' Asoc. Micol. Font i Quer 4, 2006

A. De Mena Calvet beschrijft *Russula parasanguinea* sp. nov., met microtekening en kleurenfoto. J-A. et al. stellen enkele interessante vondsten voor uit Catalonië met o.a. *Cystoderma superbum*, *Leucoagaricus ionidicolor*, *Xerocomus persicolor* en andere, sommige met microtekeningen of kleurenfoto. *Peziza phyllogena* var. *agilarensis* ad int. wordt voorgesteld door C. Burgos Murillo met micro- en kleurenfoto. *Hebeloma pallidoluctuosum* en *H. fusi sporum* worden besproken door R. Fernandez Sasia, met micro- en kleurenfoto. Verder vinden wij nog andere kleurenfoto' van *Xerula xeruloides*, *Cortinarius*



hillieri, *C. praestans*, *C. porphyropus*, *C. raceus*, *Xerocomus ferrugineus*, *Clathrus archeri*, *Lyophyllum littorale* en *Clitocybe robusta*.

Zeitschrift für Mykologie, 72, 2, 2006.

In zijn 2^{de} bijdrage over de nivicole myxomyceten uit Duitsland bespreekt A. Kuhnt *Trichia sordida*, *T. contorta* f. *nivicola* en *T. alpina*, met kleurenfoto's, microtekeningen, tabellarische vergelijking en een sleuteltje. T. Lehr en J. Schreiner bestudeerden de Duitse collecties van de recent beschreven *Xerocomus cisalpinus*, met kleuren- en microfoto's, microtekening, sporenscaanfoto, en tabellarische vergelijking met de andere *Xerocomus*-soorten. J. Albers en B. Grauwinkel deden een kritische studie van *Clavicornia taxophila*, met kleurenfoto's en tabellarische vergelijking met *T. tuba*, *T. mairei* en *T. corbieri*. In een 1^{ste} deel over de studie van de tomentelloïde fungi in Duitsland bespreekt F. Dämmrich het genus *Tomentella*, met sleutel en bespreking van de soorten telkens ook met microtekeningen.

Boletín de la Sociedad Micológica de Madrid, vol. 30, 2006

F. Calonge et al. vonden de zeldzame truffel *Stephensia bombycina* in Spanje, met kleurenfoto. *Sowerbyella radicata* wordt door dezelfde auteurs vermeld uit Castilla-La Mancha, met kleurenfoto en sporenscaan. A. Dasairas en M. Castro brengen nieuwe chorologische gegevens over de ascomyceten van Gallicië. In een 1^{ste} bijdrage over fungi uit Castilla-La Mancha bespreken F. Calonge et al. *Scutellinia kerguelensis*, *S. subhirtella* en *S. trechispora*, met sporenscaanfoto's. In de 2^{de} inventarislijst van de bestudeerde soorten in het reservaat van Somiedo (Asturië) over ascomyceten, door E. Rubio en M. Miranda, vinden wij kleuren- en microfoto's van *Microglossum olivaceum*, *Octospora hygrophynophila*, *Scabropeziza flavovirens*, en *Thecotheus rivicola*. De stinkzwam *Lysurus mokusin* is nieuw voor Madeira en wordt met kleurenfoto voorgesteld door F. Calonge en J. Gonçalves Silva. G. Robich stelt *Mycena pinastri* sp. nov. en *M. eburneopileata* sp. nov. voor, met uitgebreide microtekeningen en macrofoto. *Pluteus pouzarianus* var. *albus* werd in Spanje gesignaleerd en voorgesteld door O. Rodriguez en G. Moreno, met kleurenfoto en microtekening. *Pycnoporellus fulgens* is ook nieuw voor Spanje en wordt door J. Siquier et al. voorgesteld met en kleurenfoto. In hun 11^{de} bijdrage over het genus *Agaricus* in Spanje melden P. Arrillaga

en L. Parra een eerste vondst van *A. subrufescens*, met kleurenfoto en microfoto's. In een 11^{de} bijdrage over het genus *Agaricus* in Madrid bespreekt J. Daniel-Arranz *A. cupreobrunneus* en *A. pampeanus*, met kleuren- en microfoto's. In hun 2^{de} bijdrage over het genus *Amanita* in Madrid bespreken bespreekt dezelfde auteur *A. ceciliae*, *A. crocea* var. *subnudipes*, *A. lactea*, *A. verna* en var. *decipiens*, alle met kleurenfoto. In hun bijdrage tot de kennis van het genus *Entoloma* in Catalonië door J. Villa en F. Caballero vinden wij microtekeningen en kleurenfoto's van *E. fridolfingense*, *E. indutooides* var. *pleurocystidium*, *E. longistriatum* var. *longistriatum* en *E. nausiosme*. Verder vinden we buiten de vermelding van een tweede vondst van *Rizopogon buenoi* door M. Martin en F. Calonge, met kleurenfoto's, enkel nog artikels met vindlijsten, en inventarisaties van natuurgebieden

Bulletin de la Société Mycologique de France, T 121, f. 3 en 4, 2005

J. Villa en R. Sanchez Sasia bespreken *Entoloma hirtum*, *E. dysthaloides* en *E. pallidohirtum*, alle met microtekening en kleurenfoto. *Beenakia (Sarcodon) mediterranea* is een eerste Europese vondst uit Corsica en wordt uitvoerig beschreven door. D. Borgarino et al., met kleurenfoto en microtekening. *Inocybe ferruginea* wordt gesignaleerd uit de streek ten noorden van Parijs door G. Eyssartier et al., met kleurenfoto en microtekening. Een eigenaardig gekleurde vorm van *Mycena capillaripes* wordt voorgesteld door A. Champagne en A. Coustillas, met kleurenfoto, microtekening en een sleutel tot rose- en lilakleurige *Mycena*'s. X. Carteret en P. Reumaux brengen een eerste deel van hun studie over de Xerampelinae, met een sleutel tot de stirps en de soorten, met een beschrijving, kleurplaten en microtekeningen van *Russula ambigua* ad int., *R. pseudomelliolens*, *R. brevis*, *R. subrubens*, *R. purpurolivascens*, *R. rubida* en *R. fragaricolor*. Verder is er nog een artikel van G. Fannechère over de statistische verwerking van de sporenmaten.

Bulletin Mycologique et Botanique Dauphiné-Savoie, 183, 2006

In de bespreking van ascomycetenvondsten uit 2005 door N. Van Vooren vinden wij kleurenfoto's van *Gyromitra geogena*, *Helvella phlebophora*, *H. minor*, *Scabropeziza scabrosa*, *Psilopeziza nummularia*, *Scutellinia* cf. *citrina*, *Peziza gerardii*, *Sclerotinia* sp. en *Aleuria bicucullata*. F. Armada brengt een 2^{de}



verslag van de "Journée des espèces rares" in 2005 met kleurenfoto's van *Suillus luteus* f. *albus*, *Russula torulosa* f. *luteovirens*, *Lactarius controversus* forma, *Mycena cyanorrhiza*, *Ramaria spinulosa*, *Cortinarius testaceofolius*, *C. solidus* en *C. inocyboides*. Een vondst van *Lasiomollisia phalaridis* wordt besproken door H-O. Baral et al., met microtekeningen, kleuren- en microfoto's. C. Robin stelt enkele mooie *Entoloma*'s voor met kleurenfoto's van *E. formosum*, *E. turbidum*, *E. cephalotrichum* en *E. indutoides* f. *anseroleus*. Verder geven A. Favre en P-A. Moreau hun commentaar over deel 15 van de Atlas des Cortinaires.

Svampe, 35, 1997

Dit oudere nummer viel nog in de bus. Een artikel van R. Runne handelt over wit en bruin rot. A. Mortensen bespreekt het genus *Lepista*, met sleutel en kleurenfoto's van *L. nuda*, *L. sordida*, *L. glaucocana*, *L. saeva*, *L. luscina*, *L. irina*, *L. flaccida*, *L. gilva*, *L. ovispora* en *L. multiformis*. Een vondst van *Suillus collinitus* wordt met kleurenfoto voorgesteld door L. de Jong et al. Een uitgebreid artikel van D. Beck-Nielsen is gewijd aan zwammenetende knaagdieren. A. Verbeken en J. Vesterholt stellen *Lactarius vellereus* en *L. bertillonii* voor, met kleurenfoto en microtekening. Als paddenstoel van de maand wordt *Helvella acetabulum* voorgesteld, met kleurenfoto. Bij de bespreking van de speciale vondsten vinden wij kleurenfoto's van *Geoglossum littorale*, *Porpoloma metapodium*, *Clitocybe odora* f. *fallax* en *Cortinarius subporphyropus*.

Rivista di Micologia AMB, 49, 2, 2006

E. Corria gaat in een tweede aflevering verder met een studie van het genus *Boletus* in Calabrië, met kleurenfoto's van *B. calopus*, *B. sanguineipes*, *B. fechtneri*, *B. regius*, *B. subappendiculatus*, *B. impolitus*, *B. pulverulentus*, *B. aemilii*, *B. fragrans*, *B. luridus* var. *luridus*, var. *erythoteron*, en var. *rubriceps*, *B. flavosanguineus*, *B. luteocupreus*, *B. permagnificus*, *B. comptus*, *B. rhodoxanthus*, *B. legaliae*, *B. erythropus* subsp. *erythropus* en subsp. *discolor*, en *B. queletii*. In en 2^{de} bijdrage over interessante *Leptonia*'s bespreken E. Battistin en N. Righietto nu *Entoloma caesiocinctum*, met kleurenfoto en microtekening. E. Bizio et al. beschrijven nieuwe vondsten van *Inocybe obsoleta* f. *volvacea* met kleurenfoto en microtekening. G. Consiglio en M. Contu bestuderen nieuwe vondsten van *Rhodocybe cuprea*, met kleurenfoto en

microtekening. *Rhodocybe obscura* is nieuw voor Italië en wordt met kleurenfoto's en microtekening voorgesteld door G. Battaglia. S. Morini vergelijkt *Amanita battarae* en *A. umbrinolutea*, met kleurenfoto's en microtekeningen. D. Sartori stelt een vondst van *A. citrina* var. *intermedia* voor met kleuren- en microfoto. C. Agnello schrijft over de consumptie van *Lactarius tesquorum* in Puglia (It.), met kleurenfoto's, ook van *L. mairei* en *Cortinarius variiformis*.

Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde, 6, 2006

Als paddenstoel van de maand wordt *Coprinopsis strossmayeri* voorgesteld met kleuren- en microfoto. H. Clemençon stelt microfoto's voor van de rustsporen van sommige *Coprinus*-soorten. Bij de vermelding van speciale vondsten vinden wij *Cortinarius lutulentus* en *Stropharia rugosoannulata* var. *lutea*, beide met kleurenfoto. Bij een kort artikeltje over toerisme en paddenstoelenpluk in Andalusië vinden wij nog kleine kleurenfoto's van *Boletus lupinus*, *Inonotus tamaricis*, *Omphalotus olearius* en *Scenidium nitidum*.

Miscellanea Mycologica, 87, 2006

Heel deze aflevering kan beschouwd worden als één fototheek. Er staan een 90-tal paddenstoelen in afgebeeld. De moeite om te bekijken maar teveel om hier op te sommen!

Revue du Cercle de Mycologie de Bruxelles, 6, 2006

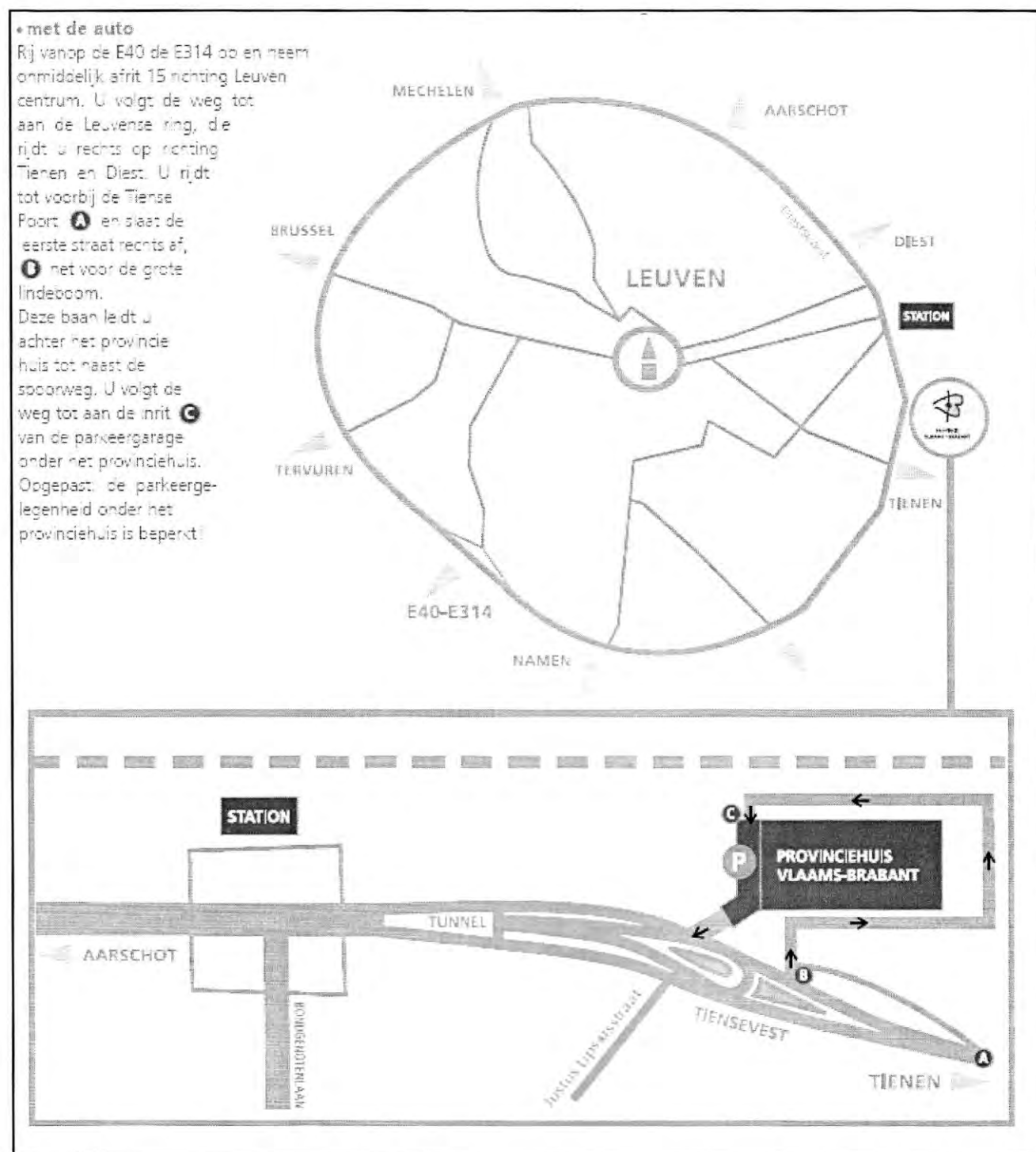
In de bespreking van de excursies uit 2005 vinden wij kleurenfoto's van *Discina perlata*, *Lepiota alba*, *Tilachlidium brachiatum* en *Alnicola amarescens* var. *leuconemis*. P. Derboven bespreekt een vondst van *Lactarius aequizonatus* uit Waals-Brabant, met kleurenfoto's, microtekening en een verspreidingskaartje voor België. De grote figuren van de Belgische mycologie, van Dodoens tot Heinemann, worden in het voetlicht gesteld door A. Fraiture, met een uitgebreide bibliografie. A. Vanderweyden en D. Geerinck bespreken een vondst van *Gymnosporangium sabiniae* met macro- en microfoto's. *Cortinarius damascenus* wordt met beschrijving en kleurenfoto's voorgesteld en R. Walley kondigt de nieuwe soortenlijst voor Vlaanderen en Brussel aan.



Wegwijzer Vlaamse Mycologendag te Leuven

per trein of bus

Het Provinciehuis is vlot bereikbaar met het openbaar vervoer en ligt op loopafstand van het trein- en busstation van Leuven. Het provinciehuis bevindt zich bij het buitenkomen van het trein of busstation links, u volgt eenvoudig de promenade





16^{de} Vlaamse Mycologen-Dag

De 16^{de} Vlaamse-Mycologen-Dag op **24 maart 2007** gaat door te Leuven in de Raadzaal van het provinciehuis te Leuven (nabij het station, zie wegwijzer blz. 18).

Programma

9u30-10u00 ontvangst en koffie

10u00 Welkomstwoord *Henri Vranckx / Ruben Walley*

10u10 Taailingen, Ruitertjes en Collybia's in beweging; gaan we naar een heel nieuwe classificatie? *Machiel Noordeloos*

10u50 Weetjes en o-jeetjes omtrent het genus *Russula* in Vlaanderen *Ruben Walley*

11u30 Een paddenstoelenexcursie in Maleisie *Dirk Stubbe*

12u Middagmaal: in het gebouw zelf zullen **geen** dranken of spijzen aangeboden worden (zelf mee te nemen!). Buiten (stationsbuurt) zijn er voldoende mogelijkheden om eventueel iets te gaan eten.

13u45 Algemene Vergadering V.M.V. (statutaire jaarvergadering waarop ook niet VMV-leden welkom zijn)

14u00 Digitale macrofotografie van paddenstoelen *Sven Terclavers*

14u20 Interessante vondsten uit de kuststreek *Pol Debaenst*

14u50 Vondsten *Roosmarijn Steeman, Gut Tilkin, Wim Veraghtert,...* sprekers met korte bijdragen welkom!

16u Einde

Educatieve avonden

De bijeenkomsten gaan door in het verenigingslokaal, de Bioruimte van de UA, Groenenborgerlaan 171 te 2020 Antwerpen, aanvang telkens om 20 uur, tenzij anders vermeld. Vóór iedere vergadering (behalve bestuurlijke vergaderingen) is er vanaf 19.30 uur gelegenheid om boeken uit de bibliotheek te ontlenuen.

dinsdag 3 april Mycologische werkgroep (meer uitleg hierover in de volgende AMK-Mededelingen).

dinsdag 10 april Vorig jaar werden heel wat bijzondere vondsten gedaan en natuurlijk wensen we die met jullie te delen. Vanavond mag **Ruben Walley** de spits afbijten met een hele reeks mooie, interessante en/of zeldzame paddenstoelen.

dinsdag 17 april Mycologische werkgroep.

dinsdag 24 april Raad van Bestuur.

dinsdag 1 mei Bioruimte gesloten.

dinsdag 8 mei **Johan Paulussen** stelt zijn prachtig in beeld gebrachte paddenstoelen van 2006 voor. Een reeks om van te snoepen, behalve de giftigen natuurlijk.

dinsdag 15 mei Mycologische werkgroep.

dinsdag 22 mei Adviesraad.

dinsdag 29 mei Vrije bijzondere vondsten avond. Indien je interessante en/of mooie collecties te melden hebt, dan kan dit vanavond. Voor een vlot en efficiënt verloop van deze avond gelieve op voorhand je te melden bij Myriam de Haan (myriam.de.haan@skynet.be of tel. 03.888.75.14)

dinsdag 5 juni Mycologische werkgroep.

dinsdag 12 juni Vanavond is **Jac Gelderblom** aan de beurt met een bonte mengeling van basidiomyceten, waaronder zelfs een enkele korstzwammen van deze winterperiode en ascomyceten. Daarna komt **Piet Bormans** een hele reeks nieuwe ascomyceten voor Funbel presenteren, kortom mooie dingen die wij hier nog niet gezien hebben.

dinsdag 19 juni Mycologische werkgroep.

dinsdag 26 juni Adviesraad.



Voorjaarsexcursies 2007

Bijeenkomst voor de excursies telkens **om 9.45 uur** tenzij het anders is vermeld, vertrek om 10 uur! Enkel deelnemen aan de namiddagexcursie is mogelijk na afspraak met de contactpersoon of met de fungifoon (zie onder). Deelname aan een activiteit geschiedt op eigen verantwoordelijkheid. De aangeduide reisweg geldt bij vertrek vanuit Antwerpen. Sinds enige tijd beschikt de KAMK over een GSM toestel (de fungifoon) die je toelaat de excursiegroep te bereiken, nadat je deze eventueel uit het oog verloor, of wanneer je wenst aan te sluiten bij een excursie die reeds vertrokken is.

Fungifoon nummer: 0496/ 06. 61. 08

Zondag 15 april **Bosaanplantingen Antwerpen Linkeroever.** Bijeenkomst aan de terminus van trams 2 en 15 (deze trams komen langs het station Antwerpen-Centraal). Van op de ring rond Antwerpen richting Gent (E17) rijden. Na de Kennedytunnel de eerste uitrit (nr. 6) nemen. Bijeenkomst op de parking tegenover de verkeerslichten aan het einde van de afrit
Contactpersoon; Karel Van de Put, tel.: 03/336.37.26

Zondag 29 april **"Kanne".** Bijeenkomst **om 9.30 uur** aan de kerk van Kanne. Bereikbaar via E313 tot uitrit 32, richting Maastricht (N79) rijden tot Vroenhoven, daar vlak na de brug over het Albertkanaal naar rechts richting Kanne.
Contactpersoon: Gut Tilkin, tel: 011/72.59.24

Zaterdag 12 mei **"Stropersbos" te Sint-Gillis-Waas.** Bijeenkomst **om 9.30 uur** aan de kerk van de wijk "Het Kalf" (Zavelstraat), Sint-Gillis-Waas. Te bereiken via de expresweg Antwerpen-Kust (E34/N49) afrit 10 (Vrasene). Over de brug onmiddellijk de parallelweg in westelijke richting tot het rond punt 6 km verderop. Rechtsaf expresweg onderdoor (Kluizendijkstraat). De kerk van Het Kalf ligt 500 m verder achter de huizenrij aan de linkerkant (Zavelstraat). Dit is een VMV dagexcursie, waarop alle mycologen uitgenodigd worden. Opmerking: laarzen zijn hier wenselijk!
Contactpersoon: Hugo De Beuckeleer, tel: 0478/50.96.35

Zaterdag 26 mei **"Hooyput + Wateringen" te Arendonk.** Bijeenkomst aan de kerk van Arendonk.
Contactpersoon; Wim Veraghtert, tel.: 03/312.42.66

Zondag 10 juni Voormiddag: **Provinciaal Domein Roomacker te Tielrode** (Temse), Namiddag **"De Bunt" in Hamme.** Bijeenkomst aan de kerk van Tielrode. Bereikbaar via de E17 afrit 14 (naar Hamme), dan de N41 tot Elversele (\pm 2,5 km; **tunnel niet inrijden!**). Ter hoogte van deze tunnel richting Tielrode inslaan. Twee km verder rechts afslaan naar Tielrode centrum.
Contactpersoon: Hugo De Beuckeleer, tel: 0478/50.96.35

Zaterdag 23 juni **"Bellevuedreef" en "Schildehof" Schilde,** bijeenkomst in de Bellevuedreef (nabij de herberg "De Loteling") op de weg N12 Antwerpen-Turnhout of bus 41.
Contactpersoon: André de Haan, tel: 03/666.91.34

Zondag 8 juli **"Walenbos" te Houwaart.** Bijeenkomst aan de kerk van Houwaart.
Aarschot bereiken, richting A2 rijden. De snelweg niet nemen maar de N223 nemen richting Tienen. 4 à 5 km voorbij de oprit van de snelweg, links afslaan naar Houwaart.
Contactpersoon: G. Buelens, tel: 016/63.26.42



Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring

De Antwerpse Mycologische Kring werd opgericht in 1946. In 1963 werd het een vereniging zonder winstgevend doel. Zij heeft als doel de mycologie te bevorderen. De Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring organiseert hiertoe excursies, vergaderingen, voordrachten, determinatieavonden, werkweken, demonstratiedagen, tentoonstellingen. Er wordt driemaandelijks een tijdschrift uitgegeven, AMK Mededelingen. Op onregelmatige tijdstippen verschijnt Sterbeeckia, een publicatie genoemd naar de Antwerpse priester, mycoloog, kruidkundige en architect, Franciscus Van Sterbeeck (1630-1693). In 1991 werden AMK Mededelingen en Sterbeeckia bekroond met de Emiel Van Rompaeyprijs voor floristiek. Er wordt systematisch een gegevensbestand bijgehouden over de verspreiding van paddestoelen in ons land.

De Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring onderhoudt ook contacten met andere mycologische verenigingen in binnen- en buitenland. De K.A.M.K. is erkend door de Vlaamse Mycologen Vereniging. De K.A.M.K. bezit een bibliotheek, die ondergebracht is in het verenigingslokaal, de Bioruimte van de UA, Groenenborgerlaan 171 te 2020 Antwerpen. Alle leden kunnen hieruit boeken ontleneren.

Het lidgeld bedraagt 18 EUR per jaar, een gezinslidgeld 20 EUR. Betaling kan geschieden door overschrijving op bankrekening nr. 737-0187576-21 van de Antwerpse Mycologische Kring v.z.w. te Antwerpen. Buitenlandse leden betalen 20 EUR, 22 EUR voor een gezin, indien contant betaald wordt aan Jean Van Yper, Gounodstraat 2 bus 24, 2018 Antwerpen of door overschrijving. Ten gerieve van onze buitenlandse leden geven wij hierbij de IBAN nummers gekoppeld aan onze rekening: IBAN BE17 737-0187576-21 BIC KREDBEBB

Bij overschrijving vanuit het buitenland lette men er op dat eventuele kosten toch door de opdrachtgever gedragen worden. Indien dit niet het geval is, dient 27 EUR te worden overgemaakt.

Raad van bestuur van de Koninklijke Antwerpse Mycologische Kring v.z.w.

voorzitter: de Haan André, Bezemheidelaan 6, 2920 Kalmthout, tel.: 03/666.91.34
andre.de.haan@skynet.be

secretariaat & ledenadministratie: de Haan Myriam, Leopoldstraat 20 bus 1.1, 2850 Boom, tel.: 03/888.75.14
myriam.de.haan@skynet.be

schatbewaarder: Jean Van Yper, Gounodstraat 2 bus 24, 2018 Antwerpen tel.: 03/237.74.10
jvanyper@skynet.be

bibliotheecaris: Holemans Pascale, Arthur Matthyslaan 89, 2140 Borgerhout, tel.: 03/322.40.05
pascale.holemans@skynet.be

andere bestuurders:

De Sutter Joke, Bloemenlaan 15, 2950 Kapellen, tel.: 03/664.94.14 joke.de.sutter@pandora.be

Hendrickx Harrie (redactie AMK Mededelingen), Dalweg 16, 2328 Meerle, tel.: 03/315.87.69
harrie.hendrickx@skynet.be

Le Jeune Guy (coördinatie excursieprogramma), Beemdenlaan 67, 2900 Schoten, tel.: 03/658.54.31

Van de Put Karel, Dascottelei 72/2, 2100 Deurne, tel.: 03/366.37.26

Volders Jos (coördinatie excursieprogramma), Weverstraat 9, 2440 Geel, tel.: 014/54.91.44
joseph.volders@telenet.be

Walleyrn Ruben (redactie Sterbeeckia), Predikherenstraat 37, 8750 Wingene, tel.: 051/65.89.80
ruben.walleyrn@pandora.be



INHOUD

A. de Haan	
Editoriaal	1
Lidgeld 2007	1
F. Dielen	
Enkele woordjes tijdens het banket 60 jaar AMK	2
P. Holemans	
Nieuwtjes uit de bibliotheek	2
H. De Meulder	
Onderzoek naar het voorkomen van ascomyceten op mest van geit en schaap - (deel 1)	3
T. Stijve	
Boekbespreking - Allons aux Champignons	10
K. Van de Put	
Nieuwtjes uit de recente tijdschriften	12
Vlaamse Mycologendag	18
Educatieve avonden	19
Voorjaarsexcursies 2007	20
Ledenlijst	21
Nationale tentoonstelling van voorjaarspaddenstoelen	26