

EL 1^{er} «MINI FORAY» DE LA BRITISH MYCOLOGICAL SOCIETY A CATALUNYA (1985).

Per Jaume Llistosella i Vidal i Montserrat Aguasca i Solé.

Departament de Botànica de la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona, Av. Diagonal 645, 08028 BARCELONA.

ABSTRACT

The 1st Miniforay of the British Mycological Society in Catalonia (1985).

The British Mycological Society held its 1st Miniforay in Catalonia in autumn of 1985. It was based in Viladrau (Montseny, Girona), and visits were made to the Eastern Vallès costal range, Lower Llobregat valley, Ripollès (Pyrenees), La Selva and Montseny natural park (Osona). 407 species of fungi were identified. These belong to the following taxa: *Acrasiomycetes* (1); *Ceratiomyxomycetes* (2); *Myxomycetes* (44); *Zygomycetes* (1); *Ascomycetes* (36); *Basidiomycetes* (319); *Deuteromycetes* (4).

RESUM

Es presenten els resultats del 1^{er} «Mini Foray» de la British Mycological Society a Catalunya, celebrat a Viladrau (Girona) a la tardor de 1985, amb visites a diverses localitats del Vallès Oriental, Baix Llobregat, Ripollès, La Selva i Osona. Es van recolletar un total de 407 espècies de fongs, repartides en els diferents grups: *Acrasiomycetes* (1); *Ceratiomyxomycetes* (2); *Myxomycetes* (44); *Zygomycetes* (1); *Ascomycetes* (36); *Basidiomycetes* (319); *Deuteromycetes* (4).

Introducció

Del 28 d'octubre al 2 de novembre de 1985 es celebrà a Viladrau (Girona) el primer «Mini Foray» de la British Mycological Society a Catalunya. Dos anys enrera, el Dr. E. DESCALS, membre de l'esmentada societat, inicià els preparatius per a organitzar una sortida de camp dels membres de la societat britànica en algun indret d'Espanya, i no és fins a principis de 1985, coincidint amb l'inici de la seva estada al Departament de Botànica de la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona, que descobreix les possibilitats que té el nostre país per a portar a terme el seu projecte.

Durant el primer semestre de 1985, recorreguerem junt amb el Dr. E. DESCALS part de la geografia catalana cercant el lloc adient per a celebrar el «Mini Foray». Escollirem Viladrau per la gran diversitat d'ambients i localitats per a visitar que oferia sense necessitar grans desplaçaments; també permetia la possibilitat d'adaptar el programa a última hora, d'acord amb les condicions climàtiques de la tardor, aleshores imprevisibles, i que foren molt adverses.

El punt de trobada dels participants es va fer coincidir amb l'exposició de fongs que anualment organitzen l'Institut Botànic de Barcelona, la Societat Catalana de Micologia, i els Departaments de Botànica de les Universitats Central i Autònoma de Barcelona, que tingué lloc a Barcelona dels dies 26-28 d'octubre. El dia 28 d'octubre s'iniciaren les activitats del «Mini Foray» a Viladrau, la participació al qual era oberta a tots els membres de la B.M.S. i de la S.C.M.; van ésser convidats també gran part dels micòlegs de la resta de l'Estat espanyol. Els participants, segons la durada de la seva estada a Viladrau, foren:

Residents a Viladrau

R. CHAPMAN; E. DESCALS; S. GLOVER; E. GRÀCIA (EG); P. HOLLAND; B. ING (BI); E. ING; R. JENNINGS; J. KILICK; R. LOWEN (RL); J. LLISTOSELLA (JL); D. REID (DR); S. TZABAR.

Residents temporals i visitants

M. JEPSSON (MJ); C. LADÓ (CL); M. AGUASCA (MA); J. GIRBAL; A. ROCABRUNA; R. MONTSERRAT; A. MAYORAL; D. FARRÉ; L. JENNINGS; N. ESCUER; T. GORDI; J. PAS-SOLES; A. FARRÀS; T. CASASAYAS; A. GÓMEZ-BOLEA; X. LLIMONA.

Localitats prospectades

Loc. 1 —Espinelves (Osona). DG53, 750-850 m, 28.X.85. Vegetació: bosc caducifoli, amb *Fagus sylvatica*, *Corylus avellana*, *Castanea sativa* i *Abies alba*; bosc de ribera, amb *Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior* i *Populus* sp.; plantacions de *Picea* sp. i *Pseudotsuga* sp..

Loc. 2 —Torrent de la Font Coberta, St. Hilari Sacalm (La Selva). DG53, 900-950 M, 28.X.85. Vegetació: bosc de *Pinus sylvestris*, amb *Quercus* sp.; bosc de ribera, amb *Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior*, *Ulmus* sp. i *Populus* sp., bosc caducifoli amb *Castanea sativa* i *Corylus avellana*; plantacions de *Pseudotsuga* sp..

Loc. 3 —Baga de Campelles, Campelles, (Ripollès). DG36, 1400-1600 m, 29.X.85. Vegetació: bosc de coníferes, amb *Pinus sylvestris*, *P. uncinata* i *Abies alba*.

- Loc. 4 —La Farga de Bebié, Les Lloses, (Ripollès). DG 36, 600-700 m, 29.X.85. Vegetació: bosc de caducifolis, amb *Fagus sylvatica*, *Acer opalus*, *A. campestris*, *A. monspessulanus*, *Sorbus aria*, *S. aucuparia*, *Quercus pubescens* i *Pinus sylvestris*; plantacions de *Picea* sp..
- Loc. 5 —St. Martí del Montnegre, St. Celoni, (Vallès Oriental). DG61, 400-600 m, 30.X.85. Vegetació: bosc montà de *Quercus ilex*, amb *Q. suber*, *Q. cerrioides*, *Q. canariensis* i *Castanea sativa*.
- Loc. 6 —Rectoria d'Olzinelles, St. Celoni, (Vallès Oriental). DG51, 200-300 m, 30.X.85. Vegetació: bosc de *Quercus ilex*, amb *Q. suber* i *Pinus pinea*; bosc de caducifolis, amb *Castanea sativa* i *Corylus avellana*.
- Loc. 7 —Fons del Fangar, Gavà, (Baix Llobregat). DF17, 50-150 m, 31.X.85. Vegetació: bosc mixt de *Pinus halepensis* i *Quercus ilex*; bosquina amb *Arbutus unedo*, *Pistacia lentiscus*, *Spartium junceum*, *Ulex parviflorus* i *Cistus albidus*; bosc de ribera, amb *Alnus glutinosa*, *Ulmus minor* i *Corylus avellana*.
- Loc. 8 —Costa del Pou Gran, entre Olesa de Bonesvalls i Begues, (Baix Llobregat). DF08, 300-500 m, 31.X.85. Vegetació: pineda de *Pinus halepensis*.
- Loc. 9 —Urbanització «Pine Beach», platges de Castelldefels, Gavà, (Baix Llobregat). DF16, 5 m, 31.X.85.. Vegetació: dunes fixades per *Pinus halepensis* i *P. pinea*.
- Loc. 10 —Can Vilar, Vallgorguina, (Vallès Oriental). DG50, 250-300 m, 1.XI.85. Vegetació: bosc de *Quercus ilex* i *Q. suber*, amb *Q. cerrioides* i *Pinus pinea*; bosc de ribera amb *Alnus glutinosa*, *Ulmus minor* i *Populus nigra*.
- Loc. 11 —Can Pascol, Vallgorguina, (Vallès Oriental). DG61, 250-300 m, 1.XI.85. Vegetació: bosc de *Quercus ilex* i *Q. suber*, amb *Pinus pinea* i *Quercus cerrioides*; bosc caducifoli amb *Corylus avellana* i *Castanea sativa*; plantacions de *Pinus radiata* i de *Platanus hybrida*.
- Loc. 12 —Sta. Fe del Montseny, Fogars de Montclús, (Vallès Oriental). DG52, 1100-1200 m, 1.X.85. Vegetació: bosc de *Fagus sylvatica*.

Malauradament, d'algunes de les mostres no ha estat possible precisar la localitat concreta de recollida, així com la seva ecologia. Creiem però convenient no excloure aquestes dades que, encara que imprecises, són força interessants. Per tant, hem numerat cinc localitats més de la forma següent:

- Loc. 13 —Rodalies de Viladrau, (La Selva). DG43, 800-900 msm, 2.XI.85. Vegetació sense precisar.
- Loc. 14 —Begues, centre urbà, (Baix Llobregat). DF07, 350 msm, 31.X.85.
- Loc. 15 —Mostres que provenen de les localitats 1 o 2.
- Loc. 16 —Mostres que provenen de les localitats 3 o 4.
- Loc. 17 —Mostres que provenen de les localitats 10 o 11.

Per a totes les localitats ha estat donada la quadrícula U.T.M. corresponent. Totes pertanyen a la zona 31T.

Resultats

Es recolletaren més de 400 espècies de fongs, que esmentem agrupades taxonòmicament en grans grups i, dins d'aquests, per ordre alfabètic. Totes les espècies van seguides de la relació

de localitats on han estat trobades; quan hem conegit amb precisió el substrat sobre el qual creixia, l'hem indicat després del signe s/; quan ha estat possible, hem indicat amb les inicials corresponents la persona o persones que han confirmat la determinació de la mostra (tal com venen indicades a la relació de participants), i entre parèntesis, els números i herbaris on han estat depositades les mostres.

ACRASIOMYCETES

ACRASIALES

Pocheina rosea (Cienk.) Loeblich & Tappan . — Loc. 1, s/ escorça d'*Abies alba*, Bl.

CERATIOMYXOMYCETES

CERATIOMYXALES

Ceratiomyxa fruticulosa (Müll.) Macbr.. — Loc. 10, Bl. — Loc. 11, s/ fusta d'*Alnus glutinosa*, EG (BCC EG 3361).

Ceratiomyxa porioides (Alb. & Schw.) Schroet.. — Loc. 7, s/ escorça de *Pinus halepensis*, EG (BCC EG 3341); Bl. — Loc. 10, Bl.

MYXOMICETES

ECHINOSTELIALES

Echinostelium brooksi Whitney . — Loc. 1, s/ escorça d'*Abies alba*, Bl. — Loc. 5, s/ escorça de *Quercus ilex*, Bl.

Echinostelium colliculosum Whitney & Keller . — Loc. 1, s/ escorça d'*Abies alba*, Bl. — Loc. 3, s/ escorça de *Pinus uncinata*, Bl. — Loc. 5, s/ escorça de *Quercus ilex*, Bl.

Echinostelium fragile Nann-Brem.. — Loc. 8, s/ escorça de *Pinus pinea*, Bl.

Echinostelium minutum De Bary . — Loc. 2, s/ escorça de *Pinus sylvestris*, Bl. — Loc. 5, s/ escorça de *Quercus suber*, Bl.

LICEALES

Cibraria argillacea (Pers.) Pers.. — Loc. 8, Bl.

Cibraria cancellata var. *cancellata* (Batsch.) Nann-Brem.. — Loc. 3, Bl. — Loc. 5, Bl. — Loc. 7, Bl. — Loc. 10, Bl; EG.

Cibraria cancellata var. *fusca* (A. Lister) Nann-Brem.. — Loc. 1, Bl — Loc. 2, s/ fusta en descomposició, CL (LADO 1684). — Loc. 6, s/ fusta en descomposició, CL (LADO 1685).

Cibraria violacea Rex . — Loc. 7, s/ escorça d'*Olea europaea*, Bl.

Dyctydiaethalium plumbeum (Schum.) Rost.. — Loc. 1, Bl.—Loc. 6, Bl.

Licea iridis sp. ined.—Loc. 12, s/ escorça de *Fagus sylvatica*, Bl (actualment en fase de descripció com a espècie nova, segons comunicació personal de B. Ing.).

Licea kleistobolus Martin .—Loc. 7, s/ escorça d'*Olea europaea*, Bl.

Licea marginata Nann-Brem..—Loc. 5, s/ escorça de *Quercus suber*, Bl.

Licea minima Fr..—Loc. 5, s/ escorça de *Quercus ilex*, Bl.

Licea parasitica (Zukal) Martin .—Loc. 5, s/ escorça de *Quercus suber*, Bl.—Loc. 12, s/ escorça de *Fagus sylvatica*, Bl.

Lycogala epidendrum (L.) Fr.—Loc. 2, Bl.—Loc. 3, s/ fusta en descomposició i briòfits, CL (LADO 1686); Bl.—Loc. 11, s/ fusta de *Pinus radiata*, EG (BCC EG 3363).

PHYSARALES

Craterium leucocephalum (Pers.) Ditmar .—Loc. 7, s/ fulles de *Quercus* sp., CL (LADO 1682);

s/ fulles, EG (BCC EG 3348); BI.—Loc. 10, *s/ fulles*, EG (BCC EG 3356).

Diderma hemisphaericum (Bull.) Hornem..—Loc. 7, *s/ fulles i branquillons*, EG (BCC EG 3348-3349); BI.—Loc. 12, *s/ escorça de Fagus sylvatica*, BI.

Didymium minus (A. Lister) Morgan.—Loc. 10, BI.

Didymium nigripes (Link) Fr..—Loc. 1, BI.—Loc. 7, *s/ fulles d'Hedera helix, Smilax aspera, Ulmus minor i Quercus ilex*, EG (BCC EG 3338); BI.

Didymium serpula Fr..—Loc. 7, EG; BI.

Didymium squamulosum (Alb. & Schw.) Fr..—Loc. 6, BI.—Loc. 7, BI.—Loc. St. Celoni (UTM DG 5916), *s/ fulles de Eucalyptus i restes herbàcis*, CL (LADO 1687).

Fuligo septica (L.) Wiggers.—Loc. 3, BI.

Physarum auriscalpium Cooke.—Loc. 7, *s/ escorça d'Olea europaea*, BI.

Physarum nutans Pers..—Loc. 8, BI.

Physarum oblatum Macbr..—Loc. 5, *s/ escorça de Quercus ilex i Q. suber*, BI.

Physarum pusillum (Berk. & Curt.) G. Lister.—Loc. 7, *s/ branquillons*, EG (BCC EG 3346); BI.—Loc. 8, BI.—Loc. 10, BI.

STEMONITALES

Comatricha laxa Rost.—Loc. 7, BI.

Comatricha nigra (Pers.) Schroet.—Loc. 2, BI.—Loc. 3, BI.—Loc. 5, BI.—Loc. 7, BI.—Loc. 10, BI.

Diachea leucopodia (Bull.) Rost.—Loc. 10, *s/ fulles d'Alnus glutinosa*, EG (BCC EG 3356-3357-3359); BI.

Enerthenema papillatum (Pers.) Rost.—Loc. 2, BI.—Loc. 5, *s/ escorça de Quercus suber*, BI.

Lamproderma scintillans (Berk. & Br.) Morgan.—Loc. 7, *s/ branquillons*, EG (BCC EG 3347); BI.

Macbrideola cornea (G. Lister & Cran) Alexop..—Loc. 12, *s/ escorça de Fagus sylvatica*, BI.

Macbrideola macrospora (Nann-Brem.) B. Ing.—Loc. 5, *s/ escorça de Quercus suber*, BI.

Paradiacheopsis fimbriata (G. Lister & Cran) Hertel.—Loc. 2, *s/ escorça de Pinus sylvestris*, BI.—Loc. 3, *s/ escorça de Pinus uncinata*, BI.—Loc. 5, *s/ escorça de Quercus ilex*, BI

Paradiacheopsis solitaria Nann-Brem.—Loc. 5, *s/ escorça de Quercus suber*, BI.

Stemonitis axifera (Bull.) Macbr..—Loc. 4, BI.

Stemonitis fusca Roth.—Loc. 1, BI.—Loc. 2, BI.

TRICHIALES

Arcyria cinerea (Bull.) Pers.—Loc. 5, BI.—Loc. 6, BI.—Loc. 7, EG (BCC EG 3326).

Arcyria denudata (L.) Wettstein.—Loc. 10, *s/ fusta desconeugada*, EG (BCC EG 3355); BI.

Arcyria incarnata (Pers.) Pers.—Loc. 1, BI.

Arcyria obvelata (Oeder) Onsberg.—Loc. 1, *s/ fusta en descomposició*, CL (LADO 1883); BI.

Arcyria pomiformis (Leers) Rost.—Loc. 5, BI.

Trichia decipiens (Pers.) Macbr.—Loc. 1, BI.—Loc. 3, BI.—Loc. 10, *s/ fusta de Pinus radiata*, EG (BCC EG 3362); BI.—Loc. 11, *s/ fusta desconeugada*, EG (BCC EG 3358).

Trichia varia (Pers.) Pers.—Loc. 1, BI.—Loc. 9, EG; BI.—Loc. 10, BI.

ZYGOMYCETES

ENTOMOPHTHORALES

Entomophthora coleopterorum Petch.—Loc. 5, *s/ Timarcha goettingensis*, BI.

ASCOMYCETES**HELOTIALES***Ascocoryne cylichnium* (Tul.) Korf.—Loc. 3, s/ fusta d'*Abies alba*, RL (IMI S152).*Ascocoryne sarcoides* (Jacq.) Groves & Wilson, anamorf *Coryne dubia* Pers. ex S. F. Gray.—Loc. 10, RL (IMI S153).*Bisporella citrina* (Batsh.) Korf & Carpenter.—Loc. 4, DR (BCC MF 63).—Loc. 10.*Dasyscyphus ciliaris* (Schrad.) Sacc.—Loc. 1, s/ fulles de *Quercus* sp., RL.*Dasyscyphus virgineus* (Batsch.) Gray.—Loc. 1, s/ espines de cúpules de *Castanea sativa*, RL.*Hymenoscyphus fructigenus* (Bull.) Gray.—Loc. 5.—Loc. 7.—Loc. 10.*Orbilia leucostigma* (Fr.) Fr.—Loc. 2.*Poculum firmum* (Pers.) Dumont.—Loc. 10, DR.*Rutstroemia echinophila* (Bull.) Höhnel.—Loc. 1, s/ cúpules de *Castanea sativa*, RL (IMI S160).—Loc. 2.**PEZIZALES***Aleuria aurantia* (Pers.) Fr.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.—Loc. 9.—Loc. 10.*Anthracobia macrocystis* (Cooke) Boud.—Loc. 8, RL.—Loc. 13.*Gyromitra esculenta* (Pers.) Fr.—Loc. 3, DR (BCC MF 65).*Helvella crispa* (Scop.) Fr.—Loc. 4, DR (BCC MF 66).*Helvella lactea* Boud.—Loc. 13, DR.*Humaria hemisphaerica* (Wigg.) Fuckel.—Loc. 4.—Loc. 5, RL (IMI S167).—Loc. 10.—Loc. 11.*Iodophanus carneus* (Pers.) Korf.—Loc. 9, s/ excrements, RL.**SORDARIALES***Lasiosphaeria ovina* (Pers.) Ces. & De Not.—Loc. 1.**SPHAERIALES***Daldinia concentrica* (Bolt.) Ces. & De Not.—Loc. 10.*Daldinia vernicosa* (Schw.) Ces. & De Not.—Loc. 7, s/ fusta cremada de *Pistacia lentiscus*, DR (BCC MF 64).*Hypoxyylon fragiforme* (Scop.) Kickx.—Loc. 10.*Hypoxyylon fuscum* (Pers.) Fr.—Loc. 1.—Loc. 10.*Xylaria hypoxylon* (L.) Grev.—Loc. 1.—Loc. 10.—Loc. 11.—Loc. 12.**HYPocreales***Creopus gelatinosus* (Tode) Link.—Loc. 5, s/ fusta, RL (IMI S146).*Hypocrea citrina* (Pers.) Fr.—Loc. 10, RL (IMI S147); DR.*Nectria cinnabarina* (Tode) Fr., anamorf *Tubercularia vulgaris* Tode.—Loc. 12, s/ fusta, RL (IMI S164).*Nectria decora* (Wallroth) Fuckel.—Loc. 1, s/ *Rubus* sp., RL (IMI S151).*Nectria peziza* (Tode) Fr.—Loc. 1, s/ *Castanea sativa*, RL (IMI S150).*Nectria sinopica* (Fr.) Fr., anamorf *Zythiostroma mougeotii* (Fr.) Hölm.—Loc. 10, s/ tiges mortes d'*Hedera helix*, RL (IMI S162).*Pseudonectria rousseliana* (Mont.) Wollenw.—Loc. 1.—Loc. 2.—Loc. 8, anamorf *Volutella*, s/ fulles de *Buxus sempervirens*, RL (IMI S158-S159).*Pseudonectria rousseliana* (Mont.) Wollenw. var. *viridis*.—Loc. 8, s/ fulles de *Buxus sempervirens*, RL (IMI S169).**CLAVICIPITALES***Claviceps purpurea* (Fr.) Tul.—Loc. 4.

CALICIALES

Calicium trabinellum (Ach.) Ach.—Loc. 3, s/ fusta d'*Abies alba*, RL (IMI S161).

ERYSIPHALES

Erysiphe sordida Junell.—Loc. 6, s/ *Plantago major*, Bl.

Erysiphe trifolii Grev.—Loc 1, s/ *Trifolium pratense*, Bl.—Loc. 2, s/ *Trifolium pratense*, Bl.

Microsphaera alphitoides Griffon & Maubl.—Loc. 2, s/ *Quercus* sp., Bl.—Loc. 3, s/ *Quercus* sp., Bl.—Loc. 4, s/ *Quercus* sp., Bl.—Loc. 5, s/ *Quercus* sp., Bl.—Loc. 6, s/ *Quercus* sp., Bl.—Loc. 9, s/ *Quercus* sp., Bl.

Sphaerotheca erigerontis-canadensis (Lev.) Junell.—Loc. 1, s/ *Taraxacum* sp., Bl.

BASIDIOMYCETES**BOLETALES**

Boletus impolitus Fr.—Loc. 5, (BCC MF 4).—Loc. 6.—Loc. 11.

Boletus queletii Schulz.—Loc. 5.

Chalciporus piperatus (Bull.: Fr.) Bat.—Loc. 1.

Chroogomphus rutilus (Schiff.: Fr.) Miller.—Loc. 2, (BCC MF 7).

Gomphidius glutinosus (Schiff.: Fr.) Fr.—Loc. 2, DR.

Gomphidius roseus (L.) Fr.—Loc. 3.

Leccinum duriusculum (Kalchbr. & Schulz.) Sing.—Loc. 6.

Paxillus atrotomentosus (Batsch.) Fr.—Loc. 2.

Paxillus involutus (Batsch.) Fr.—Loc. 1, (BCC MF 25).—Loc. 6.—Loc. 10.—Loc. 15.

Suillus bovinus (L.: Fr.) Kuntze.—Loc. 2, (BCC MF 33).—Loc. 3.

Suillus collinitus (Fr.) Kuntze.—Loc. 7.—Loc. 8.—Loc. 9.

Suillus granulatus (L.: Fr.) Kuntze.—Loc. 3, (BCC MF 34).—Loc. 4.—Loc. 7.

Suillus luteus (L.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 2, DR (BCC MF 35).—Loc. 3.

Suillus variegatus (Swartz.; Fr.) Quél.—Loc. 3.—Loc. 4.

Xerocomus moravicus (Vacek.) Herink.—Loc. 5.—Loc. 10.—Loc. 11.

Xerocomus rubellus (Krbh.) Quél.—Loc. 5.—Loc. 6.—Loc. 10.

Xerocomus chrysenteron (Bull. ex St. Am.) Quél.—Loc. 5.—Loc. 6, DR (BCC MF 85).—Loc. 10.

AGARICALES

Agaricus campestris L.: Fr.—Loc. 1.—Loc. 11.

Agaricus cf. decoratus (Moell.) Pilát.—Loc. 1, DR.

Agaricus fusco-fibrillosus (Moell.) Pilát.—Loc. 11, DR.

Agaricus placomyces Peck.—Loc. 1.—Loc. 6.—Loc. 10.—Loc. 11.

Agaricus porphyriticus Orton.—Loc. 10, DR (BCC MF 80).

Agaricus semotus Fr.—Loc. 1.

Agaricus xanthoderma Gen.—Loc. 6.—Loc. 11.

Agaricus variegans Moell.—Loc. 7, DR (BCC MF 79).

Agrocybe aegerita (Brig.) Sing.—Loc. 6, (BCC MF 1).

Amanita citrina (Schiff.) S. F. Gray.—Loc. 4, DR (BCC MF 83).

Amanita cf. gilbertii Beauseign.—Loc. 8, DR (BCC MF 81).

Amanita muscaria (L.: Fr.) Hooker.—Loc. 2, DR (BCC MF 82).—Loc. 3.

Amanita pantherina (DC : Fr.) Secri.—Loc. 3.

- Amanita phalloides* (Vaill.: Fr.) Secr.—Loc. 1.
Amanita cf. valens Gilb.—Loc. 8, DR.
Armillaria mellea (Vahl.: Fr.) Kummer.—Loc. 1, (BCC MF 2).—Loc. 3.—Loc. 4.
Baeospora myosura (Fr.) Sing.—Loc. 1, s/ estróbils de *Picea* sp., DR (BCC MF 84).
Bolbitius vitellinus (Pers.) Fr.—Loc. 1, (BCC MF 3).
Clitocybe cerussata (Fr.) Kummer.—Loc. 6, DR (BCC MF 88).
Clitocybe clavipes (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 1.
Clitocybe costata Kühn. & Romagn.—Loc. 7, DR.
Clitocybe hydrogramma (Bull.: Fr.) Kummer.—Loc. 6, DR (BCC MF 89).
Clitocybe infundibuliformis (Schff. ex Weinm.) Quél. (=C. gibba (Pers.: Fr.) Kummer).—Loc. 1.—Loc. 2, DR (BCC MF 86).—Loc. 3.—Loc. 4.—Loc. 11.
Clitocybe odora (Bull.: Fr.) Kummer.—Loc. 2.—Loc. 5.—Loc. 6, DR (BCC MF 87).—Loc. 7.—Loc. 8.—Loc. 11.
Clitocybe sinopicooides Peck.—Loc. 15.
Clitopilus prunulus (Scop.: Fr.) Kummer.—Loc. 5.—Loc. 6.
Collybia butyracea (Bull.: Fr.) Quél.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.
Collybia confluens (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 4.
Collybia dryophila (Bull.: Fr.) Kummer.—Loc. 1, DR (BCC MF 11).—Loc. 2, DR.—Loc. 4.—Loc. 8.—Loc. 11.
Collybia erythropoda (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 1.—Loc. 6, DR (BCC MF 116).—Loc. 10.—Loc. 11.
Conocybe exannulata (Kühn.) Kühn. & Romagn.—Loc. 5, DR.
Conocybe filaris (Fr.) Kühn.—Loc. 10.
Coprinus comatus (Müll.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 1.—Loc. 3.—Loc. 4.—Loc. 10.
Coprinus disseminatus (Pers.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 6.
Coprinus lagopus Fr.—Loc. 10.
Coprinus picaceus (Bull.) Fr.—Loc. 5, DR (BCC MF 91).—Loc. 6.—Loc. 9.—Loc. 10.
Coprinus plicatilis (Curt.: Fr.) Fr.—Loc. 10.—Loc. 11.
Cortinarius amoenolens R. Hry.—Loc. 4, MA (BCC MA 583).
Cortinarius bulliardii (Fr.) Fr.—Loc. 5.
Cortinarius calochrous Fr.—Loc. 4, MA (BCC MA 582).
Cortinarius infractus (Pers.: Fr.) Fr.—Loc. 4.
Cortinarius rufoolivaceus Fr.—Loc. 4, MA (BCC MA 581).
Cortinarius trivialis Lge.—Loc. 6, MA (BCC MA 620).
Crepidotus microcarpus Malenç.—Loc. 7, DR.
Crepidotus mollis (Schff.: Fr.) Kummer.—Loc. 1.—Loc. 11.
Crepidotus variabilis (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 4.—Loc. 11.
Crinipellis stipitarius (Desm.) Sing. & Clem.—Loc. 15, DR (BCC MF 90).
Cystoderma amianthinum (Scop.: Fr.) Fay.—Loc. 3.
Cystoderma carcharias (Pers. ex Secr.) Fay.—Loc. 2, DR.
Cystolepiota bucknallii (Bk. & Br.) Sing. & Clem.—Loc. 10.
Cystolepiota hetieri (Boud.) Sing.—Loc. 10.—Loc. 11.
Cystolepiota sistrata (Fr.) Sing.—Loc. 4.—Loc. 5, DR.—Loc. 11.
Entoloma mammosum (Fr.) Hesler.—Loc. 7.
Entoloma nidorosum (Fr.) Quél.—Loc. 10.
Entoloma sinuatum (Bull.: Fr.) Kummer.—Loc. 5, (BCC MF 13).
Flammulaster subincarnata (Joss. & Kühn.) Wat.—Loc. 5, DR.

- Flammulina velutipes* (Curt.: Fr.) Sing.—Loc. 2, (BCC MF 14).
Galerina vittaeformis (Fr.) Sing.—Loc. 2, DR.—Loc. 5, DR (BCC MF 92).—Loc. 11.
Galerina mycenopsis (Fr.: Fr.) Kühn..—Loc. 2, DR.
Gymnopilus junonius (Fr.) P. D. Orton .—Loc. 10.
Gymnopilus penetrans (Fr.: Fr.) Murr.—Loc. 3.—Loc. 4.
Hebeloma crustuliniforme (Bull.: Fr.) Quél.—Loc. 10.
Hebeloma edurum Métrod .—Loc. 4, DR (BCC MF 93).
Hebeloma testaceum (Batsch.: Fr.) Quél.—Loc. 3, DR (BCC MF 94).
Hygrophoropsis aurantiaca (Wulf.: Fr.) Maire .—Loc. 2, (BCC MF 16).—Loc. 3.
Hygrophorus chrysaspis Métrod .—Loc. 4, DR (BCC MF 97).
Hygrophorus hypothejus (Fr.) Fr.—loc. 3, DR (BCC MF 95).
Hygrophorus pudorinus (Fr.) Fr.—Loc. 3.
Hypholoma capnoides (Fr.: Fr.) Kummer .—Loc. 3, DR (BCC MF 96).—Loc. 5.—Loc. 9.—Loc. 11.
Hypholoma fasciculare (Huds.: Fr.) Kummer .—Loc. 1.—Loc. 2, (BCC MF 17).—Loc. 3.—Loc. 5.—Loc. 6.
Hypholoma sublateritium (Fr.) Quél.—Loc. 1, (BCC MF 18).—Loc. 2, DR.—Loc. 11.
Inocybe albododisca Kühn..—Loc. 10.
Inocybe asterospora Quél.—Loc. 6, DR (BCC MF 99).
Inocybe brunneoatra (Heim) Orton .—Loc. 2.
Inocybe dulcamara (A. & S.: Pers.) Kummer .—Loc. 4.
Inocybe eutheles Bk. & Br.—Loc. 1.
Inocybe fastigiata (Schff.: Fr.) Quél.—Loc. 5.—Loc. 10.
Inocybe geophylla (Sow.: Fr.) Kummer .—Loc. 6, DR (BCC MF 98).—Loc. 10.—Loc. 11.
Inocybe geophylla var. *lilacina* Gillet .—Loc. 1.—Loc. 4.—Loc. 10.
Inocybe lutescens Vel.—Loc. 1.
Inocybe maculata Boud.—Loc. 5.—Loc. 11.
Inocybe mixtilis Britz..—Loc. 2.
Inocybe obscura (Pers.: Pers.) Gill.—Loc. 16.
Inocybe umbrina Bres.—Loc. 5.
Inocybe xanthodisca Kühn..—Loc. 6.
Laccaria bicolor (Maire) Orton .—Loc. 5.
Laccaria laccata (Scop.: Fr.) Cooke .—Loc. 1.—Loc. 5.—Loc. 10.
Lacrymaria pyrotricha (Holmskj : Fr.) Konrad & Maubl.—Loc. 10.
Lepiota aspera (Pers.: Fr.) Quél.—Loc. 15.
Lepiota clypeolaria (Bull.: Fr.) Kummer .—Loc. 1.
Lepiota cristata (A. & S.: Fr.) Kummer .—Loc. 1.—Loc. 4.—Loc. 10.—Loc. 11.
Lepiota fulvella Rea .—Loc. 6, DR (BCC MF 104).—Loc. 10.—Loc. 11, DR (BCC MF 105).
Lepiota konradii (Huijsman.: Orton) Moser .—Loc. 7, DR (BCC MF 109).
Lepiota kühnerii Huijsman.—Loc. 5, DR.
Lepiota langei Knuds.—Loc. 17, DR.
Lepiota subincarnata Lge..—Loc. 15.
Lepiota tomentella Lge..—Loc. 7, DR.
Lepiota ventriosospora Reid .—Loc. 4, DR (BCC MF 11).
Lepista glaucocana (Bres.) Sing.—Loc. 4.
Lepista nebularis (Fr.) Harmaja .—Loc. 1.—Loc. 2, DR (BCC MF 22).—Loc. 10.—Loc. 13.

- Lepista nuda* (Bull.: Fr.) Cooke.—Loc. 1, (BCC MF 23).—Loc. 3.—Loc. 5.—Loc. 7.—Loc. 9.—Loc. 10.
- Leptonia lampropus* (Fr.: Fr.) Quél.—Loc. 10.—Loc. 11.
- Leptonia sericella* (Fr.: Fr.) Barbier.—Loc. 11.
- Leucoagaricus badhamii* (Bk. & Br.) Sing.—Loc. 1.
- Leucoagaricus marriagei* (Reid) Bon.—Loc. 1.—Loc. 10, DR (BCC MF 102).
- Leucoagaricus naucinus* (Fr.) Sing.—Loc. 6.
- Leucopaxillus amarus* (Alb. & Schw.: Fr.) Kühn.—Loc. 7, DR.
- Lyophyllum connatum* (Schum.: Fr.) Sing.—Loc. 3, DR (BCC MF 113).
- Lyophyllum decastes* (Fr.) Sing.—Loc. 4, DR (BCC MF 114).
- Lyophyllum trigonosporum* (Bres.) Kühn.—Loc. 3, DR.—Loc. 4, DR (BCC MF 112).
- Macrolepiota mastoidea* (Fr.) Kummer.—Loc. 2, DR.—Loc. 5, DR (BCC MF 108).—Loc. 6.—Loc. 11.
- Macrolepiota procera* (Scop.: Fr.) Sing.—Loc. 2.—Loc. 5.—Loc. 7.—Loc. 10.—Loc. 11.
- Macrolepiota rhacodes* (Vitt.) Sing.—Loc. 15.
- Marasmiellus candidus* (Bolt.) Sing.—Loc. 17, DR.
- Marasmiellus ramealis* (Bull.: Fr.) Sing.—Loc. 17, DR.
- Marasmius epiphyloides* Rea.—Loc. 5, DR.
- Marasmius oreades* (Bolt.: Fr.) Fr.—Loc. 1, (BCC MF 24).—Loc. 2, DR.—Loc. 3.—Loc. 5.
- Marasmius rotula* (Scop.: Fr.) Fr.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.—Loc. 10.—Loc. 12.
- Marasmius undatus* (Berk.) Fr.—Loc. 6, DR (BCC MF 117).
- Megacollybia platyphylla* (Pers.: Fr.) Kolt. & Pouz.—Loc. 5, (BCC MF 38).—Loc. 6, DR.—Loc. 10.—Loc. 11.
- Micromphale foetidum* (Sow.: Fr.) Sing.—Loc. 1, DR (BCC MF 118).—Loc. 4.
- Mycena acicula* (Schff.: Fr.) Kummer.—Loc. 10.
- Mycena adonis* (Bull.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 10.
- Mycena aetites* (Fr.) Quél.—Loc. 3.—Loc. 11.
- Mycena alcalina* (Fr.) Kummer.—Loc. 1.
- Mycena corticola* (Pers.: Fr.): Quél.—Loc. 2.
- Mycena galericulata* (Scop.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 1.—Loc. 10.
- Mycena galopoda* (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 10.
- Mycena haematopoda* (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 11.
- Mycena inclinata* (Fr.) Quél.—Loc. 1.—Loc. 6.
- Mycena leptcephala* (Pers.: Fr.) Gillet.—Loc. 1.
- Mycena pelianthina* (Fr.) Quél.—Loc. 11.
- Mycena polygramma* (Bull.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 1.—Loc. 2.—Loc. 4.—Loc. 10.
- Mycena pura* (Pers.: Fr.) Kummer.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.—Loc. 4.—Loc. 5.—Loc. 8.—Loc. 10.—Loc. 11.
- Mycena pura* var. *rosea*.—Loc. 2, DR.—Loc. 10, DR.—Loc. 11, DR (BCC MF 119).
- Mycena sanguinolenta* (Alb. & Schw.: Fr.) Kummer.—Loc. 1.—Loc. 5.—Loc. 10.
- Mycena speirea* (Fr.: Fr.) Gillet.—Loc. 10.
- Mycena tenerima* (Bk.) Sacc.—Loc. 10.
- Omphalotus olearius* (DC : Fr.) Sing.—Loc. 7, DR (BCC MF 122).
- Oudemansiella radicata* (Relhan.: Fr.) Sing.—Loc. 3.—Loc. 4.—Loc. 12.
- Panellus stypticus* (Bull.: Fr.) Karst.—Loc. 5.—Loc. 6.—Loc. 11.
- Phaeomarasmius erinaceus* (Fr.) Kühn.—Loc. 5.
- Pholiota carbonaria* (Fr.) Sing.—Loc. 3.—Loc. 15.

- Pholiota gummosa* (Lasch.) Sing.—Loc. 4.—Loc. 5, DR (BCC MF 125).—Loc. 10.—Loc. 11.
Pholiota lenta (Pers.: Fr.) Sing.—Loc. 3.
Pholiota lubrica (Pers.: Fr.) Sing.—Loc. 3, DR.
Pholiota spumosa (Fr.) Sing.—Loc. 4.
Pholiota tuberculosa (Schff.: Fr.) Kummer.—Loc. 4, DR (BCC MF 124).
Pluteus atromarginatus (Konr.) Kühn.—Loc. 3.
Pluteus cervinus (Schff.: Fr.) Kummer.—Loc. 1, (BCC MF 26).—Loc. 2, DR.—Loc. 3.
Pluteus griseopus Orton.—Loc. 6, DR (BCC MF 123).
Psathyrella ammophila (Dur. & Lev.) Orton.—Loc. 9, DR (BCC MF 127).
Psathyrella conopilea (Fr.) Pears. & Dennis.—Loc. 5, DR (BCC MF 128).
Psathyrella marcescibilis (Britz.) Sing.—Loc. 9.—Loc. 17, DR.
Pseudobaeospora serena (Fr.) Locq.—Loc. 5, DR (BCC MF 107).—Loc. 6, DR.
Pseudobaeospora sericifera Locq.—Loc. 11.—Loc. 15.
Pseudochitocybe cyathiformis (Bull.: Fr.) Sing.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.
Psilocybe merdaria (Fr.) Ricken.—Loc. 13, DR.
Resupinatus cypelliformis (Bk.) Sing.—Loc. 1.
Resupinatus rhacodium (Bk. & Curt.) Sing.—Loc. 10.
Resupinatus silvanus (Sacc.) Sing.—Loc. 10.
Rickenella fibula (Fr.) Raith.—Loc. 1.—Loc. 2, DR.—Loc. 5.—Loc. 10.—Loc. 11.
Stropharia aeruginosa (Curt.: Fr.) Quél.—Loc. 1, (BCC MF 32).—Loc. 2, DR.—Loc. 3.—Loc. 6.—Loc. 8.—Loc. 9.—Loc. 10.
Stropharia coronilla (Bull.: Fr.) Quél.—Loc. 6.
Stropharia squamosa (Pers.: Fr.) Quél.—Loc. 1.
Tephrocybe atrata (Fr. : Fr.) Donk.—Loc. 1, DR (BCC MF 115).
Tricholoma acerbum (Bull.: Fr.) Quél.—Loc. 10.
Tricholoma argyraceum (Bull.: Fr.) Sacc.—Loc. 1.—Loc. 6.
Tricholoma flavovirens (Pers.: Fr.) Lund. & Nannf.—Loc. 3.
Tricholoma sulphureum (Bull.: Fr.) Kummer.—Loc. 6, (BCC MF 37).
Tricholoma terreum (Schff.: Fr.) Kummer.—Loc. 4.
Tricholoma ustale (Fr.: Fr.) Kummer.—Loc. 4, DR (BCC MF 130).
Tricholomopsis rutilans (Schff.: Fr.) Sing.—Loc. 1, (BCC MF 39).—Loc. 2.
Tubaria furfuracea (Pers.: Fr.) Gillet.—Loc. 2, DR.—Loc. 10.
Volvariella bombycinia (Pers.: Fr.) Sing.—Loc. 1.
Volvariella murinella (Quél.) Moser.—Loc. 17, DR.
Xeromphalina campanella (Batsch.: Fr.) Maire.—Loc. 4, DR (BCC MF 131).

RUSSULALES

- Lactarius controversus* Pers.: Fr.—Loc. 5.
Lactarius chrysorrhoeus Fr.—Loc. 4, DR.
Lactarius deliciosus Fr.—Loc. 4.
Lactarius mitissimus Fr.—Loc. 3, DR.
Lactarius pyrogalus Bull.: Fr.—Loc. 1, JL (BCC JL626).
Lactarius sanguifluus (Paul.: Fr.) Fr.—Loc. 4.
Lactarius serifluus DC : Fr.—Loc. 5.
Lactarius salmonicolor Heim & Lecl.—Loc. 3, JL (BCC JL640).—Loc. 4, JL (BCC JL641).
Russula adusta Fr.—Loc. 4.
Russula decipiens (Sing.) Kühn. & Romagn..—Loc. 7, DR.—Loc. 17, DR.
Russula font-queri Sing.—Loc. 17, DR.

Russula lutea (Huds.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 11.

Russula luteotacta Rea.—Loc. 5, DR.

Russula parazurea Schiff.—Loc. 10, DR.

Russula pelargonia Niolle.—Loc. 5, DR.

Russula sanguinea (Bull. ex St. Am.) Fr.—Loc. 2.

Russula sororia (Fr.) Rom.—Loc. 11.

Russula xerampelina (Schiff. ex Secr.) Fr. var. *erythropoda* Pelt.: Fr.—Loc. 2, DR.

APHYLLOPHORALES

Apoxona nitida (Durr. & Mont.) Donk.—Loc. 6, s/ *Quercus* sp., DR (BCC MF 41).

Auriscalpium vulgare S. F. Gray.—Loc. 4.—Loc. 13, s/ estròbils de *Pesudotsuga* sp., DR (BCC MF 42).

Bjerkandera adusta (Willd.: Fr.) Karst.—Loc. 10.

Cantharellus cibarius Fr.—Loc. 5.—Loc. 6.—Loc. 10.—Loc. 11.

Cantharellus lutescens (Pers.) Fr.—Loc. 3, (BCC MF 6).—Loc. 4.

Cerrena unicolor (Bull.: Fr.) Murr.—Loc. 14, s/ *Celtis australis*, DR (BCC MF 43).

Chondrostereum purpureum (Pers.: Fr.) Pouz.—Loc. 10.—Loc. 15.

Clavariadelphus truncatus (Quél.) Donk.—Loc. 3, DR (BCC MF 46).

Clavariadelphus junceus (Fr.) Corner.—Loc. 10.

Clavulina cinerea (Pers.) Schroet.—Loc. 3, (BCC MF 8).

Clavulina cristata (Fr.) Schroet.—Loc. 5, (BCC MF 9).

Clavulinopsis stricta (Fr.) Quél.—Loc. 10.

Coniophora puteana (Schum.: Fr.) Karst.—Loc. 10.

Daedaleopsis tricolor (Bull.) Band. & Sing.—Loc. 6, DR (BCC MF 55).—Loc. 7, DR.

Fistulina hepatica (Schiff.) Fr.—Loc. 6.

Ganoderma adspersum (Schulz.) Donk.—Loc. 14, s/ *Celtis australis*, DR.

Ganoderma lucidum (Fr.) Karst.—Loc. 6.—Loc. 10.—Loc. 13.

Gloeophyllum saeparium (Wulf.: Fr.) Karst.—Loc. 1.

Hapalopilus salmonicolor (Berk. & Curt.) Pouz.—Loc. 4, DR.

Heterobasidion annosum (Fr.) Bref.—Loc. 15, DR (BCC MF 48).

Heteroporus biennis (Bull.: Fr.) Sing.—Loc. 15, DR (BCC MF 49).

Hydnellum aurantiacum (Batsch.: Fr.) Karst.—Loc. 4, MJ (BCC MF 50).

Hydnellum ferrugineum (Fr.: Fr.) Karst.—Loc. 3.

Hydnum repandum L.: Fr.—Loc. 4, DR (BCC MF 51).

Lentinellus omphalodes (Fr.) Karst.—Loc. 7, DR (BCC MF 54).

Leucogyrophana mollusca (Fr.) Pouz.—Loc. 2, DR.

Lopharia spadicea (Pers.: Fr.) Boidin.—Loc. 13, DR.

Meripilus giganteus (Pers.: Fr.) Karst.—Loc. 5.

Merulius corium (Fr.) Ginns.—Loc. 1.—Loc. 7, DR.—Loc. 10.

Merulius tremellosus Fr.—Loc. 11, s/ *Pinus pinea*, DR (BCC MF 56).

Peniophora incarnata (Pers.: Fr.) Karst.—Loc. 11, DR (BCC MF 57).

Peniophora quercina (Pers.: Fr.) Cooke.—Loc. 6, s/ *Quercus* sp., DR (BCC MF 58).—Loc. 11.

Phellinus punctatus (Fr.) Pilát.—Loc. 10, DR.

Phellinus ribis (Schum.: Fr.) Karst.—Loc. 10, DR.

Phellinus torulosus (Pers.: Pers.) Bourd. & Galz.—Loc. 6.

Phellodon niger (Fr.: Fr.) Karst.—Loc. 4.—Loc. 7, DR (BCC MF 59).

Phlebia rufa (Fr.) M. P. Christ.—Loc. 10.

Phlebiopsis gigantea (Fr.) Jülich.—Loc. 2, DR.

- Plicaturopsis crispa* (Pers.: Fr.) Reid.—Loc. 1, DR.
Polyporus badius (Pers. ex S. F. Gray) Schw.—Loc. 1.
Polyporus lentinus Berk.—Loc. 10.
Pulcherricium caeruleum (Schrad.: Fr.) Parm.—Loc. 4.—Loc. 5.—Loc. 10.
Radulomyces molaris (Fr.) M. P. Christ.—Loc. 17, DR.
Ramaria aurea (Schff.: Fr.) Quél.—Loc. 3.
Ramaria gracilis (Fr.) Quél.—Loc. 15, DR (BCC MF 45).
Schizophyllum commune Fr.: Fr.—Loc. 1.—Loc. 2.—Loc. 10.
Schizophora paradoxa (Schrad.: Fr.) Donk.—Loc. 10.
Steccherinum fimbriatum (Pers.: Fr.) Erikss.—Loc. 2, DR.
Stereum hirsutum (Willd.: Fr.) S. F. Gray.—Loc. 1.—Loc. 5.—Loc. 6, DR (BCC MF 61).—Loc. 7.—Loc. 9.—Loc. 10.—Loc. 11.
Stereum rameale (Pers.) Fr.—Loc. 10, s/ *Quercus ilex*, DR (BCC MF 62).
Trametes hirsuta (Wulf.: Fr.) Pilát.—Loc. 6, DR (BCC MF 47).
Trametes versicolor (L.: Fr.) Pilát.—Loc. 1.—Loc. 9.—Loc. 10.—Loc. 11.
Trichaptum abietinum (Pers.: Fr.) Ryv.—Loc. 2, s/ *Pinus sylvestris*, DR (BCC MF 52).
Trichaptum biforme (Fr. in Kl.) Ryv.—Loc. 6, DR (BCC MF 53).
Trichaptum fuscoviolaceum (Ehrenb.: Fr.) Ryv.—Loc. 2.
Trichaptum laricinum (Karst.) Ryv.—Loc. 2, s/ *Pinus* sp., DR.
Typhula quisquiliaris (Fr.: Fr.) P. Henn.—Loc. 2, s/ *Pteridium aquilinum*, RL.
Tyromyces caesius (Fr.) Murr.—Loc. 10.
Vuilleminia comedens (Nees : Fr.) Maire.—Loc. 10, DR.

DACRYMYCETALES

- Calocera cornea* (Batsch.: Fr.) Fr.—Loc. 10.

TREMELLALES

- Exidia glandulosa* Fr.—Loc. 1.—Loc. 10.
Tremiscus helvelloides (DC : Pers.) Donk.—Loc. 3.
Tremella mesenterica Retz.—Loc. 6.—Loc. 10.
Myxarium nucleatum Wallr.—Loc. 10.

LYCOPERDALES

- Bovista aestivalis* (Bonord.) Demoul.—Loc. 1, BI.—Loc. 5, MJ (BCC MF 78); BI.
Bovista nigrescens Pers.: Pers.—Loc. 1, BI.—Loc. 2, BI.—Loc. 3, BI.—Loc. 12, BI.
Bovista plumbea Pers.: Pers.—Loc. 1, BI.—Loc. 2, MJ (BCC MF 76); BI.—Loc. 3, BI.—Loc. 4, BI.—Loc. 12, BI.
Bovista pusilla (Batsch.) Pers.—Loc. 1, BI.—Loc. 5, BI.
Bovista tormentosa (Vitt.) Quél.—Loc. 4, MJ (BCC MF 68); BI.—Loc. 12, BI.
Calvatia candida (Rostk.) Hollós.—Loc. 5, MJ.
Calvatia excipuliformis (Schff.: Pers.) Perdeck.—Loc. 3, BI.
Gastrum minimum Schw.—Loc. 7, BI; MJ.
Gastrum sessile (Sow.) Pouz.—Loc. 3.—loc. 4, MJ (BCC MF 75).
Gastrum triplex Jungh.—Loc. 1, MJ (BCC MF 77); BI.
Gastrum vulgatum Vitt.—Loc. 3, MJ (BCC MF 74); BI.—Loc. 7, BI.
Lycoperdon atropurpureum Vitt.—Loc. 5, BI.
Lycoperdon decipiens Durr. & Mont.—Loc. 4, BI.—Loc. 5, MJ (BCC MF 71); BI.
Lycoperdon foetidum Bonord.—Loc. 3, BI.
Lycoperdon lambinonii Demoul.—Loc. 1, BI.—Loc. 3, BI.

Lycoperdon lividum Pers.—Loc. 7, MJ.

Lycoperdon molle Pers.: Pers.—Loc. 7, MJ.

Lycoperdon perlatum Pers.: Pers.—Loc. 1, Bl.—Loc. 2, Bl.—Loc. 3, Bl.—Loc. 6, Bl.—Loc. 10, Bl.—Loc. 11, Bl.

Lycoperdon pyriforme Schff.: Pers.—Loc. 3, MJ (BCC MF 73); Bl.

Vascellum pratense (Pers.: Pers.) Kreisel.—Loc. 5, Bl; MJ.—Loc. 6, Bl; MJ.—Loc. 10, Bl.

SCLERODERMATALES

Astraeus hygrometricus (Pers.) Morg.—Loc. 1, Bl.—Loc. 1, Bl.—Loc. 2, Bl.—Loc. 5, Bl.—Loc. 6, MJ (BCC MF 67); Bl.—Loc. 8, Bl.—Loc. 10, Bl; MJ.—Loc. 11, Bl; DR.

Scleroderma bovista Fr.—Loc. 1, MJ (BCC MF 72); Bl.—Loc. 2, Bl.

Scleroderma cepa Pers.—Loc. 7, Bl.—Loc. 10, Bl.

Scleroderma meridionale Demoul. & Malenç.—Loc. 6, Bl.

Sphaerobolus stellatus Tode : Pers.—Loc. 1, Bl.—Loc. 3, Bl.—Loc. 3, Bl.—Loc. 4, RL (IMI S156); Bl.—Loc. 7, Bl.—Loc. 9, Bl.

MELANOGASTRALES

Melanogaster variegatus (Vitt.) Tul.—Loc. 4, MJ (BCC MF 69); Bl.

NIDULARIALES

Crucibulum laeve (Huds. ex Rehb.) Kambly.—Loc. 1, Bl.—Loc. 4, Bl.—Loc. 5, Bl.—Loc. 6, Bl.—Loc. 7, Bl.—Loc. 8, Bl.—Loc. 9, Bl.—Loc. 10, Bl.—Loc. 11, Bl.—Loc. 12, Bl.

Cyathus olla (Batsch.) Pers.—Loc. 5, MJ (BCC MF 70); Bl.—Loc. 7, Bl.—Loc. 8, Bl.

Cyathus striatus (Huds.) Pers.—Loc. 6, Bl.—Loc. 7, Bl.

PHALLALES

Phallus impudicus L.: Pers.—Loc. 1, Bl.—Loc. 2, Bl.—Loc. 3, Bl.

UREDINALES

Gymnosporangium confusum Plowr.—Loc. 3, s/ *Sorbus aucuparia*, Bl.

Melampsora populnea (Pers.) Karst.—Loc. 5, s/ *Populus tremula*, Bl.—Loc. 6, s/ *Populus* sp., Bl.—Loc. 9, Bl.

Phragmidium violaceum (C. F. Schultz.) Wint.—Loc. 1, s/ *Rubus* sp., Bl.—Loc. 2, s/ *Rubus* sp., Bl.—Loc. 3, s/ *Rubus* sp., Bl.—Loc. 9, s/ *Rubus* sp., Bl.—Loc. 10, s/ *Rubus* sp., Bl.

Puccinia buxi DC.—Loc. 1, s/ *Buxus sempervirens*, Bl.

Puccinia cesati Schroet.—Loc. 6, DR.—Loc. 8, s/ *Dichantium ischaemum*, Bl.

Puccinia vincae Berk.—Loc. 7.

Puccinia violae DC.—Loc. 6, s/ *Viola* sp., Bl.—Loc. 9, s/ *Viola* sp., Bl; DR.

Uromyces pisi (DC) Otth.—Loc. 4, s/ *Medicago sativa*, Bl.

Uromyces rumicis (Schum.) Wint.—Loc. 10, s/ *Rumex pulcher*, Bl.

USTILAGINALES

Sphaerotheca andropogonis (Opiz.) Bub.—Loc. 8, s/ *Dichantium ischaemum*, Bl.

Sphaerotheca sorghi (Lk.) Clint.—Loc. 10, s/ *Sorghum bicolor*, Bl; DR.

Ustilago violacea (Pers.) Roussel.—Loc. 1, Bl.—Loc. 3, Bl.

DEUTEROMYCETES

HYPHOMYCETES

Bactridium flavum Kunze.—Loc. 10, s/ fusta en descomposició, RL (IMI S155).

Hobsonia christiansenii Brady & Hawksw.—Loc. 12, s/ *Salix* sp., associat a *Xanthoria parietina* i *Physcia aipolia*, RL (IMI S145).

Illosporium corallinum Roberge .—Loc. 5, s/ escorça de *Quercus suber*, associat a *Parmelia* sp., RL (IMI S157).

Phialocephala fumosa (Ellis & Everh.) Sutton .—Loc. 1, s/ cùpules de *Castanea sativa*, RL (IMI S162).

Volem agrair a E. DESCALS, principal impulsor del «Mini Foray», el gran interès per a promocionar l'intercanvi i relacions científiques entre els micòlegs anglesos i espanyols, i per la gran dedicació i esforços que esmerçà en tot moment perquè el «Mini Foray» arribés a bon terme. A. D. A. REID (Kew), per la revisió taxonòmica i sistemàtica del manuscrit, així com per la resolució dels nombrosos problemes nomenclaturals que sorgiren a l'hora de recopilar les dades. A la Societat Catalana de Micologia, per l'assessorament sobre la flora micològica catalana que en tot moment oferiren als participants; sobre tot a A. ROCABRUNA, per la seva xerrada sobre la nostra micoflora i per l'ajut prestat en la selecció de les localitats més adients per a visitar. Als Departaments de Botànica de la Facultat de Biologia i la Facultat de Ciències de les Universitats Central i Autònoma de Barcelona, per facilitar-nos tant el material òptic i de laboratori com la bibliografia bàsica necessària. A l'Institut Botànic de Barcelona per facilitar l'allotjament dels participants en la seva estada a Barcelona. Especialment a J. GIRBAL, E. GRÀCIA, X. LLIMONA, A. MAYORAL i a J. MONTSERRAT, membres de les esmentades entitats, per la seva valuosa ajuda i col·laboració. A A. FARRÀS, que amb la seva xerrada, ajudà a que els participants coneguessin millor la vegetació de Catalunya. Finalment volem agrair al Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya, l'ajut concedit per a fer front a les despeses de l'organització i desplaçaments.

Nota

Els autors, apart la seva participació en les activitats del «Mini Foray», han actuat tan sols com a recopiladors de les interessants dades micològiques obtingudes, fruit del treball de tots els participants.

Bibliografia

Principals obres consultades per a la uniformització nomenclatural de les espècies.

- CANNON, P. F., HAWKSWORTH, D. L. & SHERWOOD-PIKE, M. A. - 1985.- «The British Ascomycotina». Commonwealth Mycological Institute, Kew, 302 pp.
- DENNIS, R. W. G., ORTON, P. D. & HORA, F. B. - 1960.- «New checklist of Agarics and Boleti». Trans. Brit. Mycol. Soc., 1960, Suppl.: 1-225.
- HAWKSWORTH, D. L., SUTTON, B. C. & AINSWORTH, G. C. - 1983.- «Dictionary of the Fungi». Commonwealth Mycological Institute, Kew, 445 pp.
- JÜLICH, W. - 1984.- «Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze». G. Fischer Verlag, Stuttgart-New York, 626 pp.
- MOSER, M. - 1983 (1974). - «Keys to Agarics and Boleti». R. Phillips ed., London, 533 pp.

- NANNENGA-BREMEKAMP, N. E.- 1974.- «De Nederlandse Myxomyceten». Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, Zutphen, 440 pp.
- VIENNOT-BOURGIN, G.- 1956.- «Mildious, Oidiums, Caries, Charbons, Rouilles des plantes de France». Encyclopédie Mycologique, vol. XXVI, P. Lechevalier, Paris, 317 pp.
- WILSON, M. & HENDERSON, D. M.- 1966.- «British Rust Fungi». Cambridge University Press, Cambridge, 384 pp.