

**CATALOGO DE LOS HONGOS PRESENTADOS EN LA I EXPOSICIÓN DE MADRID, DEL 1 AL 5 DE NOVIEMBRE DE 1972**

por

F. D. CALONGE y A. ZUGAZA

Antes de comenzar con la lista de especies identificadas, pensamos que debemos cumplir con la grata obligación de testimoniar aquí, nuestro más profundo agradecimiento hacia todas las Instituciones y personas que de una forma u otra, han contribuido a la realización de la I Exposición de Hongos de Madrid. De esta forma queremos mencionar: Departamento de Botánica Farmacéutica de la Facultad de Farmacia de Madrid, cuyo Director, D. Salvador Rivas Goday, ha sido en todo momento el núcleo estimulador y guía de esta exposición; Antibióticos, S. A.; Director del Instituto de Optica Daza Valdés del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, D. Lorenzo Plaza; Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid y Cooperativa Farmacéutica Española. A los micólogos Señores R. Lotina, A. Mena y R. Menal, por su valiosa ayuda personal en los trabajos de identificación de especies; a todos los componentes de la Peña Micológica de Galdácano, Vizcaya, por su aportación de material micológico, y, finalmente, a los alumnos de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid y a todos los aficionados que con tanto entusiasmo nos han ayudado en todo momento durante la exposición, y cuya enumeración de nombres haría esta lista interminable.

El número total de especies expuestas ha sido de 267. Para la confección de esta lista las hemos reunido en grandes grupos afines, indicando para cada especie la localidad y habitat.

Al final de la lista se dan dos apéndices correspondientes a envíos de Cataluña y Vizcaya, para las cuales no mencionaremos la localidad

exacta ni demás datos ecológicos, por carecer de la información pertinente.

### MYNOMYCETES

*Lycogala epidendrum* (L.) Fr.

Sobre madera muerta en Cercedilla, Casa de Campo de Madrid y Ciudad Universitaria.

### PHYCOMYCETES

*Urophlyctis leproides* (Trab.) Magn.

Parasitando sobre *Beta vulgaris* L., procedente de Villanueva del Río, Sevilla.

### ASCOMYCETES

*Humaria hemisphaerica* (Wigg. ex Fr.) Fuck.

(= *Peziza hemisphaerica* Fr. ex Weber.)

Sobre suelo húmico en los encinares de El Pardo.

*Pustularia catinus* (Holmsk. ex Fr.) Fuck.

(= *Peziza catinus* Holmsk.)

Sobre suelo de pinar en Chinchón.

*Peziza vesiculosa* Bull. ex St. Amans.

Sobre suelo húmico en los encinares de El Pardo.

*Pseudoplectania nigrella* (Pers. ex Fr.) Fuck.

(= *Peziza nigrella* Pers.)

Sobre suelo arenoso en los pinares de Cercedilla.

*Aleuria aurantia* (Fr.) Fuck.

(= *Peziza aurantia* Pers. ex Fr.)

Común junto a los arroyos en los Pinares de Cercedilla y Navacerrada

*Otidea onotica* (Pers.) Fuck.

Sobre suelo rico en humus en los encinares de El Pardo.

*Otidea umbrina* (Pers.) Bres.

Creciendo entre hojas caídas al suelo en los encinares de El Pardo.

*Helvella lacunosa* Afz. ex Fr.

Muy común creciendo entre hojas de encina en los encinares de El Pardo.

*Leptopodia monachella* (Scop. ex Fr.) Boud.

(= *Helvella monachella* Fr. ex Scop.)

Común sobre el mismo substrato que la especie anterior.

*Acetabula ancilis* (Pers.) Boud.

Sobre suelo arenoso en los encinares de El Pardo.

*Morchella conica* Pers.

Se expuso conservada en agua formolada y procedía de Cáceres.

*Spathularia flavida* Pers. ex Fr.

Sobre suelo húmico de los pinares de las Dehesas de Cercedilla.

*Xylosphaera hypoxylon* (L.) Dumortier.

(= *Xylaria* Hill. ex Grev.)

Sobre madera muerta en un pinar cerca de El Escorial.

*Nectria cinnabarina* Tode ex Fr.

Sobre ramas caídas al suelo en el Parque del Retiro de Madrid.

## BASIDIOMYCETES

*Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Secr.

Abundante en encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Amanita muscaria* (L. ex Fr.) Hook.

Muy frecuente en bosques de *Pinus silvestris* en toda la Sierra de Guadarrama.

*Amanita spissa* (Fr.) Kumm.

En suelos de encinar de El Pardo.

*Amanita pantherina* (DC. ex Fr.) Secr.

En bosque de robles (*Quercus pyrenaica*) en la subida al Puerto de Navacerrada.

*Amanita rubescens* (Pers. ex Fr.) S. F. Gray.

En los pinares de las Dehesas de Cercedilla.

*Amanita vaginata* (Bull. ex Fr.) Quél.

(= *Amanitopsis vaginata* Fr. ex Bull.)

Frecuente en los pinares de la Sierra de Guadarrama.

*Amanita umbrinolutea* Secr.

Sobre suelo húmico en encinares de El Pardo.

*Amanita citrina* (Schff.) S. F. Gray.

En bosque de robles cerca del Puerto de Canencia.

*Amanita caesarea* (Scop. ex Fr.) Pers. ex Schw.

En bosque de robles en la subida al Puerto de Canencia.

*Volvariella speciosa* (Fr.) Sing.

(= *Volvaria* Fr.)

Sobre suelo húmico en la Casa de Campo y Ciudad Universitaria de Madrid.

*Volvariella volvacea* (Bull. ex Fr.) Sing.

(= *Volvaria* Fr.)

En la misma localidad que la anterior.

*Inocybe fastigiata* (Schff. ex Fr.) Quél.

En encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Inocybe geophylla* (Sow. ex Fr.) Kumm.

En pinares de *Pinus pinea* en la carretera de Madrid a Colmenar Viejo, Km. 20, y en pinares de *Pinus silvestris* en San Rafael, Segovia.

*Anularia laevis* K.

En la Ciudad Universitaria de Madrid.

*Macrolepiota procera* (Scop. ex Fr.) Sing.

(= *Lepiota* Fr.)

En suelo de pinares de El Escorial.

*Macrolepiota rhacodes* (Vitt.) Sing.

En pinares y encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Macrolepiota mastoidea* (Fr.) Sing.

En suelo de pinares de Cercedilla.

*Clitocybe infundibuliformis* Fr. ex Schaef.

Común en encinares y pinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Clitocybe inversa* Fr. ex Scop.

En los mismos lugares que la especie anterior.

*Clitocybe nebularis* (Batsch ex Fr.) Kumm.

En pinares en el Puerto de Canencia y Navacerrada.

*Clitocybe geotropa* (Bull. ex Fr.) Quéf.

En bosque mixto de El Escorial.

*Clitocybe maxima* (Fl. Wett. ex Fr.) Kumm.

(= *Clitocybe gigantea* Quéf.)

En bosque mixto de encinas y pinos en la finca «Tres Cantos» de la carretera a Colmenar Viejo.

*Clitocybe odora* (Bull. ex Fr.) Kumm.

Común tanto en encinares como en pinares de la provincia de Madrid.

*Clitocybe dealbata* (Sow. ex Fr.) Kumm.

Entre la hierba en la Casa de Campo.

*Clitocybe rivulosa* (Pers. ex Fr.) Kumm.

En los mismos lugares que la especie anterior.

*Clitocybe cerussata* (Fr.) Kumm.

En bosques mixtos en El Escorial.

*Clitocybe suaveolens* (Schum. ex Fr.) Kumm.

En la Casa de Campo.

*Melanoleuca melaleuca* (Pers. ex Fr.) Maire.

(= *M. vulgaris* Pat.)

Abundante en la Casa de Campo.

*Tricholoma virgatum* (Fr.) Kumm.

En los encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Tricholoma saponaceum* (Fr.) Kumm.

En suelo de pinares de Navacerrada.

*Tricholoma ustale* (Fr. ex Fr.) Kumm.

En los pinares de las Dehesas de Cercedilla.

*Tricholoma albobruneum* (Pers. ex Fr.) Kumm.

En pinares próximos a Guadalajara.

*Tricholoma portentosum* (Fr.) Quéf.

En pinares de El Escorial.

*Tricholoma sulphureum* (Bull. ex Fr.) Kumm.

En encinares de El Pardo.

*Tricholoma flavovirens* (Pers. ex Fr.) Lund.

(= *T. equestre* L. ex Fr.)

En encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Tricholoma terreum* (Schff. ex Fr.) Kumm.

En encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Tricholoma ustaloides* Romagn.

En pinares de Cercedilla.

*Tricholoma acerbum* Fr. ex Bull.

En bosque mixto de El Escorial.

*Tricholomopsis rutilans* (Schff. ex Fr.) Sing.

(= *Tricholoma rutilans* Quéf.)

Sobre tocones de pino en Cercedilla.

*Calocybe gambosa* (Fr.) Donk.

[= *Thicholoma georgi* (Clus. ex Fr.) Quéf.]

En la Casa de Campo de Madrid. El material expuesto de esta especie se presentó en agua formolada, por ser hongo típico de primavera.

*Lyophyllum aggregatum* (Schff. ex Fr.) Kühn.

(= *L. decastes* Fr.)

Común en los parques de la Ciudad Universitaria y en la Casa de Campo.

*Russula cyanoxantha* Schff. ex Fr.

En pinares de Cercedilla y El Escorial.

*Russula aeruginea* Lindbl.

En el Puerto de Canencia.

*Psathyrella velutina* (Pers. ex Fr.) Sing.

(= *Lacrymaria lacrimabunda* auct.)

En tierra húmica en la Ciudad Universitaria.

*Russula emetica* Fr.

Sobre suelo de pinares de Guadarrama y Cercedilla.

*Russula sardonica* Fr. em Rom.

En suelo de pinar de *Pinus pinea* en la finca «Tres Cantos», junto a la carretera de Colmenar Viejo.

*Russula ochroleuca* (Pers.) Fr.

Sobre suelos de encinares en la Casa de Campo y El Pardo.

*Russula delicata* Fr.

En pinares de Cercedilla.

*Russula atropurpurea* Krbh.

En pinares y encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Russula sanguinea* Fr.

En pinares de Cercedilla.



*Lactarius sanguifluus* Paul ex Fr.

En bosque mixto de El Escorial y Cercedilla.

*Lactarius deliciosus* (L. ex Fr.) S. F. Gray.

En pinares de toda la Sierra de Guadarrama.

*Lactarius controversus* Pers. ex Fr.

En suelo con hierba bajo chopos (*Populus pyramidalis*), en la Ciudad Universitaria de Madrid.

*Lactarius fulvissimus* Romagn.

Muy común en encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Lactarius aurantiacus* Fr.

En pinares de la Sierra de Guadarrama.

*Lactarius cilicioides* Fr.

Encinares de El Pardo.

*Lactarius uvidus* Fr.

En la finca «Tres Cantos» creciendo bajo la jara, en la carretera de Madrid a Colmenar Viejo.

*Lactarius chrysorrhæus* Fr.

En los encinares de El Pardo.

*Lactarius mitissimus* Fr.

En pinares de El Escorial y Cercedilla.

*Lactarius quietus* Fr.

En la Casa de Campo.

*Lactarius velleræus* (Fr.) Fr.

En pinares cerca del Puerto de los Leones.

*Auriscalpium vulgare* Karsten,  
(= *Hydnum auriscalpium* Fr.)

Sobre piña semienterrada en Puerto de Los Leones, Valsain (Segovia) y El Paular.

*Hydnum repandum* L. ex Fr.

En pinares de Cercedilla.

*Hydnum rufescens* Pers.

Pinares de El Paular en la Sierra de Guadarrama.

*Sarcodon imbricatum* (L. ex Fr.) Quél.

Pinares próximos a El Paular.

*Sarcodon laevigatum* (Fr.) Quél.

En bosque de abedules del Puerto de Canencia.

*Sistotrema confluens* Pers.

En pinares próximos a El Escorial.

*Hypholoma sublateritium* (Fr.) Quél.

Sobre tocón de pino en Dehesas de Cercedilla.

*Hypholoma fasciculare* (Huds. ex Fr.) Kumm.

Sobre tocones de pino en los mismos lugares que la especie anterior.

*Anellaria semiovata* (Sow. ex Fr.) Pears & Dennis.

(= *Panaeolus semiovatus* Sow. ex Fr.)

Sobre estiércol de vaca en los pinares de Cercedilla.

*Laccaria laccata* (Scop. ex Fr.) Bk. & Br.

Común en encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Schizophyllum commune* Fr.

Sobre madera muerta en la Casa de Campo.

*Agaricus campester* (L.) Fr.

En prados y jardines de la Casa de Campo y Ciudad Universitaria.

*Agaricus arvensis* Schff. ex Fr.

En los mismos lugares que el anterior.

*Agaricus silvicola* (Vitt.) Sacc.

En la Casa de Campo.

*Agaricus xanthodermus* Gen.

En la Casa de Campo y El Pardo.

*Cortinarius purpurascens* Fr.

En los pinares de Valsain, Segovia.

*Cortinarius cinnamomeus* (L. ex Fr.) Fr.

En los encinares de El Pardo.

*Cortinarius trivialis* Lange.

En El Escorial y Cercedilla.

*Cortinarius splendens* R. Hry.

En encinares de El Pardo.

*Cortinarius anomalus* (Fr. ex Fr.) Fr.

Sin indicación de localidad.

*Cortinarius bulliardi* (Fr.) Fr.

Pinares de El Escorial.

*Hygrophorus hypotejus* (Fr.) Fr.

Pinares de Cercedilla.

*Hygrophorus conicus* Fr. ex Scop.

Sin indicación de localidad.

*Hygrophorus eburneus* (Bull. ex Fr.) Fr.

Casa de Campo y El Pardo en encinares.

*Hygrophorus agathosmus* (Fr.) Fr.

Pinares de El Escorial.

*Hygrophorus olivaceo-albus* (Fr.) Fr.

Pinares de Cercedilla.

*Hygrophorus chrysodon* (Batsch.) Fr.

Bosque mixto de robles y pinos cerca del Puerto de Canencia.

*Stropharia semiglobata* (Batsch. ex Fr.) Quéf.

Sobre estiércol de vaca y de caballo en El Pardo, El Escorial, etc.

*Stropharia aeruginosa* (Curt. ex Fr.) Quéf.

En pinares de Cercedilla, El Escorial, etc.

*Stropharia coronilla* (Bull. ex Fr.) Quéf.

En zonas de prados en la Casa de Campo.

*Boletus edulis* Bull. ex Fr.

En los pinares de Cercedilla.

*Leccinum crocipodium* (Let.) Watling.

(= *Boletus crocipodius* Let.)

En los encinares de El Pardo.

*Suillus luteus* (L. ex Fr.) S. F. Gray.

(= *Boletus luteus* L. ex Fr.)

Común en pinares de toda la Sierra de Guadarrama.

*Suillus granulatus* (L. ex Fr.) O. Kuntze.

(= *Boletus granulatus* L. ex Fr.)

En encinares de El Pardo.

*Suillus bovinus* (L. ex Fr.) O. Kuntze.

(= *Boletus bovinus* L. ex Fr.)

En pinares de Cercedilla.

*Boletus purpureus* Fr.

En las proximidades de Fuente de la Reina, El Escorial.

*Boletus appendiculatus* Schff. ex Fr.

En encinares de San Roman (Toledo).

*Boletus erythropus* Fr.

En pinares de Cercedilla y Valsain (Segovia).

*Xeroocomus chrysenteron* (Bull. ex St. Amans) Quéll.

(= *Boletus chrysenteron* Bull. ex St. Amans)

En encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Suillus variegatus* (Sow. ex Fr.) O. Kuntze.

(= *Boletus variegatus* Sow. ex Fr.)

Pinares de Cercedilla y El Escorial.

*Polyporus leucomelas* Pers.

(= *Boletus leucomelas* Fr.)

Bosque mixto en Puerto de Canencia.

*Xanthochrous hispidus* Bull.

(= *Polyporus hispidus* Fr.)

Sobre tronco de chopo en la Ciudad Universitaria de Madrid.

*Phellinus torulosus* Pers.

Sobre troncos de encinas en Casa de Campo y El Pardo.

*Lenzites (Daedalea) quercina* (L.) Quél.

Sobre tronco de *Quercus pyrenaica* cerca de Cercedilla.

*Melanopus (Polyporus) squamosus* (Huds.) Pat.

Sobre tocón putrefacto en la Casa de Campo.

*Xanthochrous (Fomes) pini* (Brot.) Pat.

Sobre tronco de *Pinus silvestris* en Valsain, Segovia.

*Polyporus giganteus* Pers.

Sobre tocón semipodrido en la Casa de Campo.

*Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat.

Sobre tronco de *Aesculus hypocastanus* en el Parque del Retiro.

*Ganoderma lucidum* (Legs.) Karst.

Sobre tronco y raíces de encinas en la Casa de Campo y en El Pardo.

*Ungulina annosa* (Fr.) Pat.

Sobre tronco de pino en Valsain, Segovia.

*Fistulina hepatica* (Huds.) Fr.

Sobre tronco de castaño en Fuente de la Reina, El Escorial y de roble en la subida al Puerto de Canencia.

*Ungulina (Fomes) fomentaria* (L. ex Fr.) Pat.

Sobre tronco de roble en Valsain, Segovia.

*Coriolus versicolor* (L.) Quél.

Sobre troncos muertos de roble, en la subida a Canencia.

*Coriolus zonatus* (Fr.) Quél.

En la misma localidad que la anterior.

*Stereum hirsutum* (Will.) Pers.

Sobre ramas y troncos muertos en El Pardo.

*Stereum purpureum* Pers.

Sobre tronco de roble cerca de Cercedilla.

*Cystoderma amiantinum* (Scop. ex Fr.) Fay.

En suelo de pinares en Cercedilla.

*Cystoderma carcharias* (Pers. ex Secr.) Fay.

En la misma localidad que la anterior.

*Cystoderma cinnabarinum* (A. & S. ex Secr.) Fay.

En la Casa de Campo.

*Pleurotus eryngii* (DC. ex Fr.) Quél.

En la Casa de Campo.

*Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr.) Kumm.

Sobre tronco de álamo en la subida al Puerto de los Leones.

*Crepidotus variabilis* (Pers. ex Fr.) Kumm.

Sobre ramas de encina en la Casa de Campo.

*Panellus stypticus* (Bull. ex Fr.) Karst.

Sobre madera muerta en robledal de la subida al Puerto de Canencia.

*Chroogomphus rutilus* (Schff. ex Fr.) O. K. Mill.

(= *Gomphidius viscidus* L. ex Fr.)

En pinares de El Escorial y Cercedilla.

*Hygrophoropsis aurantiaca* (Wulf. ex Fr.) Maire

En pinares de Cercedilla.

*Hebeloma crustuliniforme* (Bull. ex Fr.) Quéf.

Común en la Ciudad Universitaria.

*Hebeloma sinapizans* (Paul. ex Fr.) Gill.

En El Pardo, entre encinas.

*Hebeloma sacchariolens* Quéf.

En encinares de El Pardo.

*Coprinus picaceus* (Bull.) Fr.

Cerca de la Fuente de la Reina, El Escorial.

*Coprinus comatus* (Müll. ex Fr.) S. F. Gray.

En la Ciudad Universitaria.

*Coprinus micaceus* (Bull. ex Fr.) Fr.

En la Ciudad Universitaria y Casa de Campo.

*Coprinus atramentarius* (Bull. ex Fr.) Fr.

Creciendo junto a un árbol en la puerta de la Residencia del C. S. I. C. de Madrid.

*Lepista nuda* (Bull. ex Fr.) Cook.

(= *Rhodopaxillus nudus* Bull. ex Fr.)

En los encinares de El Pardo.

*Lepista personata* (Fr. ex Fr.) Cook.

(= *Rhodopaxillus personatus* Fr.)

En los jardines de la Ciudad Universitaria.

*Lepista luscina* (Fr.) Sing.

(= *L. panaeola* Fr.)

En los pinares de Cercedilla.



*Paxillus involutus* (Batsch) Fr.

En los jardines de la Ciudad Universitaria.

*Rhodophyllus undatus* (Fr.) Quél. ss. Bres.

En los encinares de El Pardo.

*Rhodophyllus prunuloides* (Fr.) Quél.

Sin indicación de localidad.

*Rhodophyllus clypeatus* (L. ex Fr.) Quél.

En la Ciudad Universitaria de Madrid.

*Mycena polygramma* (Bull. ex Fr.) S. F. Gray.

En la Casa de Campo.

*Mycena sanguinolenta* (A. & S. ex Fr.) Kumm.

En los pinares de El Escorial.

*Mycena pura* (Pers. ex Fr.) Kumm.

En El Pardo y Casa de Campo.

*Mycena alcalina* (Fr.) Kumm.

Sobre madera en descomposición en Cercedilla.

*Mycena galopoda* (Pers. ex Fr.) Kumm.

Entre la hierba en la Ciudad Universitaria.

*Marasmius splachnoides* Fr.

Sobre hojas de encinas de El Pardo.

*Marasmius rotula* (Scop. ex Fr.) Fr.

Sobre paja, en céspedes de la Ciudad Universitaria.

*Marasmius oreades* (Bolt. ex Fr.) Fr.

En prados y céspedes de Ciudad Universitaria y Casa de Campo.

*Collybia fusipes* (Bull. ex Fr.) Quél.

Junto a troncos de encina en la Casa de Campo.

*Collybia comigena* Fr. ex Pers.

Sobre piñas semienterradas en Cercedilla.

*Collybia butyracea* (Bull. ex Fr.) Quél.

En El Pardo y Casa de Campo.

*Collybia maculata* (A. & S. ex Fr.) Quél.

Cerca de la Fuente de la Reina, El Escorial.

*Agrocybe aegerita* (Brig.) Sing.

(= *Pholiota cylindracea* DC. ex Fr.)

Sobre tronco de álamo en el Parque del Oeste.

*Gymnopilus spectabilis* (Fr.) Sing.

(= *Pholiota* Quél.)

Sobre tronco de olmo en la Casa de Campo.

*Cantharellus cibarius* Fr.

En pinares de El Escorial y Cercedilla.

*Armillariella mellea* (Vahl. ex Fr.) Karst.

Al pie de árboles en El Pardo y Casa de Campo.

*Clavaria rugosa* Fr. ex Bull.

En suelo de un pinar en la finca «Tres Cantos» en la carretera de Madrid a Colmenar Viejo.

*Clavaria pistilaris* L. ex Fr.

En pinares de El Escorial.

*Clavaria truncata* Quél.

En bosque mixto de pinos y robles en Valsain (Segovia).

*Clavaria aurantiaca* Fr.

En pinares de Cercedilla.

*Ramaria flava* Fr. ex Schaeff.

En pinares de Cercedilla.

*Ramaria formosa* Fr. ex Pers.

En pinares de Valsain (Segovia).

*Ramaria stricta* Fr.

En un pinar cerca de El Escorial.

*Sparassis crispa* Fr. ex Wulf.

En bosque mixto de pinos y robles en Cercedilla y Valsain (Segovia).

*Thelephora terrestris* Ehr.

En suelo de bosque mixto de encinas y jaras en El Pardo.

*Calocera viscosa* Pers. ex Fr.

Sobre madera en descomposición en un pinar de Cercedilla.

*Tremella mesenterica* Fr. ex Retz.

Sobre ramas caídas al suelo en los encinares de El Pardo.

*Auricularia mesenterica* (Dicks.) Fr.

Sobre troncos de diversos árboles en la Casa de Campo.

*Auricularia auricula-judae* L. ex Fr.

Sobre tronco de morera en Villaviciosa de Odón.

*Geastrum fimbriatum* Fr.

Encinares de El Pardo.

*Astracus hygrometricus* (Pers.) Morg.

Encinares de El Pardo y Casa de Campo.

*Calvatia caelata* (Bull. ex Pers.) Morg.

El Pardo y El Escorial.

*Lycoperdon molle* Pers.

Casa de Campo.

*Lycoperdon perlatum* Pers.

Casa de Campo y El Pardo.

*Lycoperdon pyriforme* Pers.

El Pardo, Casa de Campo.

*Cyathus olla* Batsch ex Fr.

Ciudad Universitaria.

*Cyathus striatus* (Huds. ex Pers.) Willd. ex Pers.

El Escorial.

*Pisolithus tinctorius* (Mich. ex Pers.) Coker & Couch.

(= *P. arenarius* Alb. & Schw.)

Semienterrado en un encinar de la carretera de Madrid a Colmenar Viejo, Km. 20-22.

*Phallus impudicus* L. ex Pers.

En suelo rico en materia orgánica en las proximidades de El Pardo.

*Crucibulum vulgare* Tul.

[= *C. laeve* (Bull. ex DC.) Kamb.]

En El Escorial.

*Scleroderma verrucosum* Pers.

Muy abundante en encinares de El Pardo.

*Rhizopogon luteolus* Fr. em Tul.

Semienterrado en suelos de El Pardo.

*Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. M. Fr.

Semienterrado en El Escorial.

*Bovista nigrescens* Pers.

En la Casa de Campo.

*Bovista plumbea* Pers.

En la Casa de Campo.

*Endoptychum agaricoides* Czern.

[= *Secotium agaricoides* (Czern.) Holl.]

En Urbanización Ciudad Parquelagos.

## APENDICE I

### LISTA DE LOS HONGOS ENVIADOS A LA EXPOSICIÓN DE MADRID PROCEDENTES DE CATALUÑA

*Lepiota acutesquamosa* Fr. ex Weinm.

*Tricholoma columbetta* (Fr.) Kumm.

*Tricholoma caligatum* (Viv.) Rick.

*Hypomyces cf. lateritius* (Fr.) Tul. = *Byssonectria* Petch.

Parásito sobre *Lactarius deliciosus*

*Hygrophorus poetarum* Heim.

*Hygrophorus russula* (Schff. ex Fr.) Quél.

*Boletus bellinii* Boud.

*Lyophyllum ulmarium* (Bull. ex Fr.) Kühn.

(= *Pleurotus ulmarius* Quél.)

*Pholiota adiposa* (Fr.) Kumm.

*Cantharellus tubaeformis* Fr.

*Cantharellus lutescens* (Pers.) Kühn. & Romagn.

- Craterellus cornucopioides* (L. ex Fr.) Pers.  
*Polyporus pes-caprae* Pers.  
*Leptopodia elastica* (Bull.) Boud.  
 (= *Helwella elastica* Fr. ex Bull.)  
*Leotia lubrica* Pers.  
*Hydnellum (Calodon) zonatum* Fr. ex Batsch.  
*Trametes gibbosa* Pers.  
*Leucoporus brumalis* (Pers.) Quél.  
*Coriolus velutinus* Fr.  
*Ustilago maydis* (DC.) Corda.  
*Paxina leucomelas* (Pers.) O. Kuntze.  
 (= *Acetabula* Fuck.)  
*Helwella crispa* (Scop.) Fr.  
*Diatrype disciforme* (Hoff.) Fr.  
*Hypoxylon fragiforme* (Pers. ex Fr.) Kickx.

## APENDICE II

### LISTA DE LOS HONGOS ENVIADOS A LA EXPOSICIÓN DE MADRID PROCEDENTES DE GALDÁCANO, VIZCAYA

- Trametes betulina* L. ex Fr.  
*Laccaria amethystina* (Bolt. ex Hook.) Murr.  
*Rhizina undulata* Fr.  
*Peziza badia* Pers. ex Fr.  
*Cordyceps militaris* (L. ex St. Amans) Link.  
*Oudemansiella radicata* (Relhan ex Fr.) Sing.  
*Collybia acervata* (Fr.) Karst.  
*Tricholoma sejunctum* (Sow. ex Fr.) Quél.  
*Lactarius subdulcis* Bull. ex Fr.  
*Camarophyllus niveus* (Scop. ex Fr.) Karst.  
 (= *Hygrophorus* Bres.)  
*Hygrocybe chlorophana* (Fr.) Karst.  
 (= *Hygrophorus chlorophanus*)  
*Russula fellea* Fr.  
*Russula vesca* Fr.

- Camarophyllus virgineus* (Wulf. ex Fr.) Karst.  
 (= *Hygrophorus*)  
*Camarophyllus pratensis* (Pers. ex Fr.) Karst.  
 (= *Hygrophorus*)  
*Trametes cinnabarina* (Jacq.) Fr.  
*Phaeolus schweinitzii* (Fr.) Pat.  
*Hygrophorus nemoreus* (Lasch.) Fr.  
*Clitocybe hydrogramma* (Bull. ex Fr.) Sing.  
*Ungulina betulina* (Bull.) Pat.  
*Polyporus albidus* Schff. ex Fr.  
*Macrolepiota excoriata* (Schff. ex Fr.) Sing.  
*Lepiota clypeolaria* (Bull. ex Fr.) Kumm.  
*Tricholoma vaccinum* (Pers. ex Fr.) Kumm.  
*Tremellodon gelatinosum* Scop. ex Fr.  
*Lactarius vietus* Fr.  
*Cortinarius elatior* Fr.  
*Marasmius dryophyllus* (Bull. ex Fr.) Karst.  
*Rhodophyllus nidorosus* (Fr.) Quél.  
*Scleroderma aurantium* Vail.  
*Pseudoclitocybe cyathiformis* (Bull. ex Fr.) Sing.  
*Xerocomus badius* (Fr.) Kühn. ex Gilb.  
 (= *Boletus*)  
*Leccinum aurantiacum* (Bull. ex Fr.) S. F. Gray.  
 (= *Boletus*)  
*Russula mairei* Sing.  
*Russula fragilis* Fr.  
*Russula rosacea* Pers. ex S. F. Gray.  
 (= *R. lepida* Fr.)  
*Russula nigricans* (Bull.) Fr.  
*Cortinarius largus* Fr.  
*Cortinarius praestans* (Corda) Gill.  
*Lactarius pallidus* Pers. ex Fr.  
*Clitocybe candicans* (Pers. ex Fr.) Kumm.

(Recibido el 24 de noviembre de 1972)

Departamento de Geobotánica  
 Instituto A. J. Cavanilles  
 C. S. I. C.

«Antibióticos, S. A.»  
 Bravo Murillo, 38  
 Madrid-3