

10. - SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2002.

Fernando **ESTEVE-RAVENTOS***, Armando **GUERRA DE LA CRUZ****, Felipe **JIMÉNEZ ANTONIO**, Juan de Dios **REYES GARCÍA**, Carlos **FERNANDEZ LÓPEZ**, María José **LOMAS AYUSO**, José E. **MARTÍNEZ MOLES**, Sonia **MONTESINOS NICAS**, Ana **MORAL MAROTO**, Ismael **ROMERO FERNÁNDEZ**, Tomás **RUIZ LÓPEZ** y María Sierra **TELLADO RUIZ**.

Asociación “*Lactarius*”. Facultad de Ciencias Experimentales.

E-23071 Jaén (España); Email: rmm133@ujaen.es

* Botánica. Universidad de Alcalá de Henares.

E-28871 Madrid

** E-28045 Madrid

RESUMEN: Esteve-Raventós, F., A. Guerra, F. Jiménez & al. (2003).

Setas de otoño en Jaén 2002. Presentamos un listado de especies recolectadas en la provincia de Jaén (Sur de la Península Ibérica).

SUMMARY: We present a list of fungi collected in 2002 in Jaen province (South Iberian Peninsula).

***Lactarius* 12: 110-125 (2003). ISSN 1132-2365**

Siguiendo lo publicado otras veces **-Bol. Inst. Est. Giennenses** 144: 287-301 (1991); ***Lactarius*** 1: 23-31 (1992); 2: 19-31 (1993); 3: 26-37 (1994); 4: 75-88 (1995); 5: 102-106 (1996); 6: 91-100 (1997); 7: 29-40 (1998); 9: 32-41; 9: 41-48 (2000); 10: 81-92 (2001) y 11: 70-83 (2002) - hemos realizado

una lista de especies de hongos superiores recolectados en el otoño del 2002.

Se han visitado las siguientes localidades de la **provincia de Jaén**: Andújar (Las Viñas, Lugar Nuevo); Baeza (La Laguna); Baños de la Encina (Alrededores); Cazorla; Hornos

(Pantano de Beas); Jaén (Cañada de la Azadilla, Castillo de Jaén, Puente la Sierra, Mingo, Guadalbullón, Jabalcuz, Palomares, Quiebrajano); Linares (Alrededores); Los Villares (La Pandera); Mancha Real (Peña del Águila); Santa Elena (Despeñaperros; La Aliseda); Segura de la Sierra (Sierra); Sierra Mágina (Campanil); Torres (Ejidillo, Fuenmayor). Algunas veces han intervenido alumnos de Botánica del Primer Curso de Ciencias Biológicas en la Facultad de Ciencias Experimentales de Jaén (Universidad de Jaén).

Hay que tener en cuenta que la determinación del material ha sido muy rápida, en el campo, o con la premura de montar la Exposición. Algunas especies serán revisadas posteriormente para incluirlas en el Catálogo de Jaén.

Para cada especie hemos indicado unas referencias a cinco manuales bien conocidos en lengua castellana: AND (Moreno, Jiménez y otros, 1996); CAL (Calonge, 1979); IBE (Mendaza y otros, 1987); INC (Moreno y otros, 1986) y ROLL

(García Rollan, 1993).

El material de la ExpoJaén2002, fue identificado los días 30 de Noviembre y 1 de Diciembre por F. Esteve, A. Guerra, F. Jiménez, y J. de Dios Reyes García.

BIBLIOGRAFÍA CITADA:

CALONGE, F. D. (1979). *Setas (Guía ilustrada de hongos)*. Ed. Mundiprensa. Madrid (CAL)

GARCÍA ROLLAN, M. (1993). *Manual para buscar setas*. Ed. IRYDA. MAPA. Madrid. 407 pág. (ROLL)

MENDAZA RINCÓN DE ACUÑA, R. & AL. (1987). *Las setas (Guía fotográfica y descriptiva)*. Iberduero. (IBE)

MORENO-ARROYO, B.; JIMÉNEZ ANTONIO, F.; GÓMEZ FERNÁNDEZ, J. Y INFANTE GARCÍA-PANTALEÓN, F. (1996). *Setas de Andalucía. Con especial referencia a sus parques naturales*. Ed. Centro Andaluz del Libro. Sevilla. (AND)

MORENO-HORCAJADA, G.; GARCÍA MANJÓN, J. L. Y ZUGAZA, A. (1986). *Guía de Incafo de los hongos de la*

Península Ibérica (Tomo I y II). Incafo S. A., Madrid. (INC)

(Linares. Alrededores); IBE 337; INC 365; ROLL 36

LISTADO DE ESPECIES:

- *Abortiporus biennis* (Bull. ex Fr.) Singer, ExpoJaén2002; IBE 639
- *Agaricus arvensis* J. Schafferex Fr., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); IBE 335; ROLL 34; ROLL4
- *Agaricus campestris* L. ex Fr., ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares); AND 178; IBE 331; INC 363
- *Agaricus campestris* L. ex Fr. var. *radicatus* (Vittad.) Saca, ExpoJaén2002
- *Agaricus porphyrlizon* P. D. Orton, ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores)
- *Agaricus sylvicola* (Vitt.) Sacc, ExpoJaén2002; AND 184; IBE333; ROLL35
- *Agaricus vaporarius* (Persoon) Capelli, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); IBE 330
- *Agaricus xanthoderma* Genev., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo)

- (Linare. Alrededores); IBE 337; INC 365; ROLL 36
- *Agrocybe aegerita* (Briq.) Singer, ExpoJaén2002 (Jaén. Puente de la Sierra); IBE 393
- *Agrocybe pediades* (Pers. ex Fr.) Fayod, ExpoJaén2002
- *Amanita citrina* (Schff.) Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 19; IBE 317; INC 665;
- *Amanita curtipes* E. J. Gilbert, ExpoJaén2002; AND 190; INC 666
- *Amanita echinocephala* (Vitt.) Quélet, ExpoJaén2002 (Santa Elena. Valdeazores)
- *Amanita codinae* (Maire) Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); INC 666
- *Amanita muscaria* (L. ex Fr.) Hook., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 192; IBE 309; INC 668; CAL 123; ROLL 2
- *Amanita ovoidea* (Bull. ex Fr.) Quélet, ExpoJaén2002 (Los Villares. La Pandera); AND 194; IBE 315; INC 668; ROLL 8

- *Amanita pantherina* (DC. ex Fr.) Krombh, ExpoJaén2002; AND 194; IBE 310; INC 669
- *Amanita phalloides* (Link. ex Fr.) Secr., ExpoJaén2002; AND 196; IBE 312; INC 669; ROLL 3
- *Amanita vaginata* (Bull. ex Fr.) Vittad., ExpoJaén2002 (Santa Elena. Despeñaperros); AND 198; IBE 305; INC 672; ROLL 14
- *Armillaria mellea* (Vahlex Fr.) Kummer, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares) (Jaén. Quiebrajano); AND 202; INC 675; ROLL 145
- *Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares); AND 334; IBE 703; INC 814; CAL 287; ROLL 262
- *Auricularia auriculajudae* = *Hirneola auriculajudae*
- *Auricolaropsis ampia* (Lev.) Maire, ExpoJaén2002; AND 130; IBE 583; INC 303
- *Auricularia mesenterica* (Dicks. ex Fr.) Pers., ExpoJaén2002; AND 358; IBE 662; INC 294
- *Baeospora myosura* (Fr.) Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); AND 204; IBE 282
- *Boletopsis leucomelaena* Pers., ExpoJaén2002; IBE 610
- *Boletus impolitus* Fr., ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares); AND 160; IBE 59; INC 349
- *Calocera cornea* (Batsch. ex Fr.) Fr., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Jaén. Palomares); AND 130; IBE 670; INC 295
- *Calocera viscosa* (Pers. ex Fr.) Fr., ExpoJaén2002; IBE 669
- *Calvatia cyathifortnis* (Bosc) Morgan, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); INC 816
- *Calvatia utriformis* (Bull. ex Pers.) Jaap, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); CAL 292; IBE 693; INC 816
- *Chroogomphus fulmineus* (R. Heim) Courtec, ExpoJaén2002
- *Chroogomphus rutilus* (Schiff. ex Fr.) O. K. Miller, ExpoJaén2002; IBE 96; INC 679; ROLL 192

- *Clavulina rugosa* (Fr.) Schroeter, ExpoJaén2002; IBE 558; INC 309; ROLL 241
 (Mancha Real. Peña del Águila) (Santa Elena. Despeñaperros); IBE 158; INC 681; ROLL 139
- *Clitocybe alexandri* (Gillet) Konrad, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila); IBE 153
- *Clitocybe cerussata* (Fr.) Kummer., ExpoJaén2002; INC 680
- *Clitocybe costata* Kéner & Romagn., ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila) (Santa Elena. Despeñaperros); AND 206
- *Clitocybe dealbata* (Sw. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. 208 Viñas) (Jaén. Mingo) AND
- *Clitocybe fontqueri* Heim., ExpoJaén2002; AND 208
- *Clitocybe geotropa* (Bull. ex Fr.) Quél., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); Hornos (Pantano de Beas); Santa Elena (Despeñaperros); AND 210; IBE 154; INC 858; ROLL 138
- *Clitocybe gibba* (Pers. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002
- *Clitocybe inornata* (Sow. ex Fr.) Gilí, ExpoJaén2002
- *Clitocybe máxima* (Fl. Wett ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Los Villares. La Pandera); IBE 155
- *Clitocybe metachroa* (Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas)
- *Clitocybe odora* (Bull. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila) (Jaén. Palomares) (Sierra Mágina. Campanil); AND 210; CAL 176; IBE 151; INC 862; ROLL 134
- *Clitocybe phyllophila* (Tr.) Kumm., ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila); IBE 150
- *Clitocybe squamulosa* (Pers. ex Fr.) Lange, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); IBE 156
- *Clitocybe suaveolens* (Schumach) Fr., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Jaén. Palomares)

- *Clitocybula lenta* (Britzelm) Sacc, ExpoJaén2002 (Baños de la Encina. Alrededores)
- *Collybia butyracea* (Bull. ex Fr.) Quél., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); IBE 232; INC 684; ROLL 97
- *Collybia dryophila* (Bull. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila) (Torres. Fuenmayor); AND 214; IBE 231; INC 684
- *Collybia erythropus* (Pers. ex Fr.) Kummer, ExpoJaén2002; INC 685
- *Collybia impudica* (Fr.) Sing., ExpoJaén2002; IBE 229
- *Coprinus atramentarius* (Bull.: Fr.) Fr, ExpoJaén2002; AND 218; IBE 368; INC 688
- *Coprinus comatus* (Méll. ex Fr.) Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 220; IBE 366; INC 688; INC 690
- *Coprinus vosoustii* Pilát, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas)
- *Coriolopsis gallica* (Fr.) Ryvarden, ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila)
- *Cortinarius anomalus* (Fr.) Fr., ExpoJaén2002
- *Cortinarius caligatus* Malençon, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares)
- *Cortinarius cotoneus* Fr., ExpoJaén2002
- *Cortinarius diosmus* Kühn., ExpoJaén2002; IBE 460
- *Cortinarius infractus* (Pers. ex Fr.) Fr., ExpoJaén2002; IBE 457
- *Cortinarius scobinaceus* Malençon & Bertault, ExpoJaén2002
- *Cortinarius subcaninus* Rob. Henry & Contu var. *xerophilus* A. Ortega, ExpoJaén2002
- *Cortinarius trivialis* J. Lange, ExpoJaén2002; AND 232; IBE 461; INC 915; CAL 199; ROLL 79
- *Crepidotus appplanatus* (Pers.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores)
- *Crepidotus mollis* (Schiff. ex Fr.) Kummer, ExpoJaén2002;

- IBE 421 (Andújar. Las Viñas); AND 240
- *Crepidotus variabilis* (Pers. ex Fr.) Gray, ExpoJaén2002; AND 234; IBE 422; INC 709
- *Crucibulum laeve* (Huds. ex Relham) Kambly, ExpoJaén2002; AND 338; IBE 681; INC 818
- *Cyathus olla* Batsch. ex Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Mancha Real. Peña del Águila); AND 338; IBE 682
- *Cystoderma amianthinum* (Scopoli ex Fr.) Fayod, ExpoJaén2002 (La Carolina. La Aliseda); IBE 361; INC 710; ROLL 38
- *Cystoderma terrei* (Beck. & Broome) Harmaja, ExpoJaén2002 (Jaén. Mingo); AND 236; INC 711
- *Dasycephalus barbaeus* (Kunze) Massee, ExpoJaén2002
- *Entoloma chalybaeum* (Fr. ex Fr.) Noordeloos var. *lazulinum* (Fr.) Noordeloos, ExpoJaén2002, Peña del Águila); IBE 689
- *Entoloma hirtipes* (Schaeff. ex Fr.) M. Mosser, ExpoJaén2002
- *Entoloma lazulinum* = *E. chalybaeum* var. *lazulinum*
- *Exidia recissa* (Ditm. ex S. F. Gray) Fr., ExpoJaén2002; INC 298
- *Flammulaster carpophila* (Fr.) Earle, ExpoJaén2002
- *Fomitopsis pinicola* (Sw. ex Fr.) P. Karst., ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila); IBE 658; INC 315; CAL 252; ROLL fíg. 316
- *Funalia trogii* (Berk. in Trog Bond. & Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); INC 577
- *Galerina marginata* (Fr.) Kühner, ExpoJaén2002; IBE 471; ROLL 69
- *Galerina sphagnorum* (Pers.) Kühner, ExpoJaén2002
- *Ganoderma lucidum* (Curtis ex Fr.) P. Karst., ExpoJaén2002; AND 138; IBE 623; INC 317
- *Geastrum sessile* (Sow.) Pouzar, ExpoJaén2002 (Mancha Real.
- *Geastrum vulgatum* Vittad.,

- ExpoJaén2002; AND 346; IBE 688
- *Geotropa arenicola* (Lev.) Kers., ExpoJaén2002
- *Gymnopilus penetrans* (Fr. ex Fr.) Murr, ExpoJaén2002; IBE 439; INC 935
- *Gymnopilus spectabilis* (Fr.) Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); IBE 438; INC 936; ROLL 63
- *Hebeloma cistophilum* Maire, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Santa Elena. Despeñaperros); AND 244; INC 717
- *Hebeloma cylindrosporum* Romagn., ExpoJaén2002
- *Hebeloma edurum* Métrod, ExpoJaén2002; IBE 437
- *Hebeloma pallidum* Malençon, ExpoJaén2002
- *Hebeloma pusillum* J. E. Lange, ExpoJaén2002
- *Hebeloma sarcophylum* (Peck) Sacc, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Mancha Real. Peña del Águila)
- *Hebeloma sinapizans* (Paul, ex Fr.) Gillet s. Kühner &
- Romagn., ExpoJaén2002; AND 246; IBE 436; INC 718
- *Hebeloma truncatum* (Schaeff.) P. Kumm., ExpoJaén2002
- *Hirneola auricula-judae* (Bull. ex Fr.) Berk, ExpoJaén2002 (Baeza. La Laguna); AND 358; IBE 661
- *Hohenbuehelia geogenia* (D. C. ex Fr.) Sing., ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila); AND 248; IBE 240
- *Hohenbuehelia mastrucata* (Fr.) Singer, ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores) (Mancha Real. Peña del Águila); AND 250; INC 718
- *Hydnellum ferrugineum* (Fr.) P. Karst., ExpoJaén2002
- *Hygrocybe reai* Maire, ExpoJaén2002
- *Hygrophorus agathosmus* (Fr.) Fr., ExpoJaén2002; IBE 113; INC 720; ROLL183
- *Hygrophorus aurantiacus* Henn., ExpoJaén2002
- *Hygrophorus aureus* (Arrh.) Fr., ExpoJaén2002; IBE109
- *Hygrophorus chrysodon*

- (*Batsch*) *Fr.*, ExpoJaén2002; AND 252; IBE 99; INC 721; ROLL 175 ExpoJaén2002
- *Hygrophorus cossus* (*Sow. ex Fr.*) *Fr.*, ExpoJaén2002; AND 252; CAL 190; IBE 103; INC 951 - *Inocybe mixtilis* (*Britzelm.*) *Sacc.*, ExpoJaén2002 (La Carolina. La Aliseda)
- *Hygrophorus latitabundus* (*Britz.*), ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); ROLL 180 - *Inocybe muricellata* *Bres.*, ExpoJaén2002
- *Hygrophorus russula* (*Schaff. ex Fr.*) *Quél.*, ExpoJaén2002; AND 256; IBE 104; INC 955; ROLL 178 - *Inocybe phaoleuca* = *I. splendens*
- *Hygrophorus virgineus* (*Wulfen*) *Fr.*, ExpoJaén2002 - *Inocybe rimosa* (*Bull. ex Fr.*) *P. Kumm.* var. *cerina* (*Malençon*) *Quadr & Lunghini*, ExpoJaén2002
- *Hypoloma fasciculare* (*Huds. ex Fr.*) *Kummer*, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila); AND 256; IBE 404; INC 725; ROLL 50 - *Inonotus hispidus* (*Bull. ex Fr.*) *P. Karst.*, ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila); IBE 615; INC323; ROLLfig. 319
- *Inocybe bongardii* (*Weinm.*) *Quél.*, ExpoJaén2002 - *Irpea lacteus* (*Fr.*) *Fr.*, ExpoJaén2002
- *Inocybe cervicolor* (*Pers.*) *Quélet*, ExpoJaén2002 (Jaén. Quiebrajano); AND 258; INC 133,962 - *Laccaria laccata* (*Scop. ex Fr.*) *Berk.* & *Broome* var. *padillifolia*, ExpoJaén2002
- *Inocybe fastigiata* = *I. rimosa* - *Lacrymaria velutina* = *Psathyrella velutina*
- *Inocybe fraudans* (*Britz.*) *Sacc.*, ExpoJaén2002 - *Lactarius atlanticus* *Bon.*, ExpoJaén2002
- *Lactarius chrysorrheus* (*Fr.*) *Fr.*, ExpoJaén2002; AND 322; IBE 522; INC 795; ROLL 156

- *Lactarius cisiophilus* Bon & Trimbach, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); AND 324; INC 795
- *Lactarius deliciosus* (L. ex Fr.) S. F. Gray, ExpoJaén2002 (Hornos. Pantano de Beas); AND 326; IBE 516; INC 796; CAL 219
- *Lactarius sanguifluus* (Paul, ex Fr.) Fr, ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila) (Sierra Mágina. Campanil); IBE 519
- *Lactarius tesquorum* Malençon, ExpoJaén2002 (Jaén. Puente la Sierra. Mingo); AND 328; INC 247
- *Lentinellus omphalodes* (Fr.) Karst., ExpoJaén2002; AND 264; INC 731
- *Lepiota incarnata* Clem, ExpoJaén2002
- *Lepiota laevigata* Lge, ExpoJaén2002; IBE 345
- *Lepiota oreadiformis* = *L. laevigata*
- *Lepista gilva* (Pers.) Pat, ExpoJaén2002 (Torres. Fuenmayor)
- *Lepista inversa* (Scop. ex Fr.) Pat., ExpoJaén2002; AND 98; IBE 833; INC 732
- *Lepista nuda* (Bull. ex Fr.) Cooke, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila) (Sierra Mágina. Campanil); AND 268; IBE 166; INC 733; CAL 225; ROLL 128
- *Lepista nuda* (Bull. ex Fr.) Cooke var. *lilacina* (Quél.) Singer, ExpoJaén2002
- *Leucoagaricus melanotrichus* (Malençon & Bertault) Trimbach, ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores); INC 735
- *Leucopaxillus gentianeus* (Quélet) Kotlaba, ExpoJaén2002; AND 272; IBE 224; INC 735; ROLL 133
- *Lycogala epidendron* (L.) Fr., ExpoJaén2002
- *Lycoperdon molle* Pers. ex Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 348; IBE 700
- *Lycoperdon perlatum* Pers. ex Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Andújar. Lugar

- Nuevo) (Jaén. Mingo) (Jaén. Palomares); AND 350; IBE 701; INC 822; CAL 311; ROLL 250
*ex Fr.) Singer var. *fuliginosa**
(Baria) Bellú & Lanzoni,
ExpoJaén2002
- *Lyophyllum transforme* (Britzelm) Sacc, ExpoJaén2002; AND 274
- *Macrolepiota excoriata* (Schaeff. *ex Fr.*) Wasser, ExpoJaén2002; AND 276; IBE 352; INC 992; ROLL 22
- *Macrolepiota konradii* (Huijsman *ex Orton*) Moser, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Andújar. Lugar Nuevo); INC 737
- *Macrolepiota mastoidea* (*Fr.*) Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); AND 278; IBE 353; INC 738
- *Macrolepiota phaeodisca* Bellú, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 278
- *Macrolepiota procera* (Scop. *ex Fr.*) Singer, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Andújar. Lugar Nuevo) (Mancha Real. Peña del Águila) (Segura de la Sierra); AND 280; IBE 351; INC 738; ROLL 20
- *Macrolepiota procera* (Scop. *ex Fr.) Singer var. *fuliginosa**
(Baria) Bellú & Lanzoni,
ExpoJaén2002
- *Macrolepiota rhacodes* (Vitt.) Singer, ExpoJaén2002; INC 739
- *Marasmius corbariensis* (Roum.) Singer, ExpoJaén2002 (Torres. Ejidillo)
- *Marasmius oreades* (Bolton *ex Fr.*) Fr., ExpoJaén2002 (Jaén. Mingo); AND 282; IBE 256; INC 742
- *Marasmius wynnei* Berk. & Broome, ExpoJaén2002; AND 284; IBE 258
- *Melanoleuca brevipes* (Bull.) Pat, ExpoJaén2002
- *Melanoleuca decembris* Métrod *ex Bon*, ExpoJaén2002
- *Melanoleuca grammopodia* (Bull. *ex Fr.*) Pat., ExpoJaén2002 (Jaén. Quiebrajano); AND 284; IBE 225; INC 746
- *Melanoleuca melaleuca* (Pers.) Murrill, ExpoJaén2002, INC 1016)
- *Melanoleuca pseudolucina* Bon, ExpoJaén2002 (Torres.

- Fuenmayor).
- *Meripilus giganteus* (Pers. ex Fr.) P. Karst., ExpoJaén2002; IBE 638; INC 327
 - *Merulius tremellosus* Fr., ExpoJaén2002 (Torres. Fuenmayor); IBE 584; INC 328; ROLL fig. 335
 - *Mycena alba* Bresad., ExpoJaén2002; INC 748
 - *Mycena capillaripes* Peck s. Kühner, ExpoJaén2002; INC 750
 - *Mycena haematopus* (Pers. ex Fr.) Kummer, ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores); INC 752
 - *Mycena inclinata* (Fr.) Quélet, ExpoJaén2002 (Santa Elena. Despeñaperros)
 - *Mycena poligramma* (Bolt. ex Fr.) S. F. Gray, ExpoJaén2002; INC 753
 - *Mycena pura* (Pers. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén2002; AND 288; CAL 214; IBE 269; INC 754; ROLL 110
 - *Mycena rosea* (Bull.) Gramberg, ExpoJaén2002 (Hornos. Pantano de Beas) (Mancha Real. Peña del Águila); AND 288; INC 754
 - *Mycena seynii* Quélet, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Andújar. Lugar Nuevo); IBE 271; INC 756; ROLL 112
 - *Omphalina pyxidata* (Bull.) Quél., ExpoJaén2002
 - *Omphalotus olearius* (DC. ex Fr.) Singer, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares); AND 168; INC 758
 - *Onygena corvina* Alb. & Schwein., ExpoJaén2002
 - *Panaeolus rickenii* Hora, ExpoJaén2002; IBE 382
 - *Paxillus panuoides* Fr., ExpoJaén2002; AND 170; IBE 90; INC 767; ROLL191
 - *Petiza badioconfusa* Korf, ExpoJaén2002; AND 116; IBE 746; INC 283
 - *Phallus impudicus* L. ex Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 350; IBE 680; INC 822; ROLL 270
 - *Phellinus torulosus* (Pers.) Boud. et Galz., ExpoJaén2002; AND 146; ROLL fig. 322

- *Pholiota carbonaria* = *P. hyglandensis* AND 304; IBE 385
- *Pholiota hyglandensis* (Peck) Quadr., ExpoJaén2002; AND 294; IBE 415; INC 771
- *Pholiota lenta* (Pers. ex Fr.) Singer, ExpoJaén2002; IBE 413; INC 771
- *Pisolithus arhizus* (Scop. ex Pers.) Rauschert, ExpoJaén2002; AND 352; IBE 704
- *Pisolithus tinctorius* = *P. arhizus*
- *Pleurotus dryinus* (Pers. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002; AND 296; INC 733
- *Pleurotus eryngii* (D. C. ex Fr.) Quél., ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila) (Sierra Mágina. Campanil); AND 298; IBE 21; INC 1075; CAL 257; ROLL 147
- *Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 300; IBE 26; INC 775; INC 776
- *Psathyrella candolleana* (Fr. ex Fr.) Maire, ExpoJaén2002;
- *Psathyrella pseudogracilis* (Romagn.) M. M. Moser, ExpoJaén2002
- *Psathyrella velutina* (Pers. ex Fr.) Singer, ExpoJaén2002 (Mancha Real. Peña del Águila); INC 779; INC 780
- *Psilocybe merdaria* (Fr.) Ricken, ExpoJaén2002
- *Pycnoporus cinnabarinus* (Jacq. ex Fr.) Karsten, ExpoJaén2002
- *Ramaria ochraceovirens* (Jungh.) Donk, ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares)
- *Ramaria siricta* (Fr.) Quél., ExpoJaén2002; AND 154; IBE 573; INC 338
- *Rhizopogon luteolus* Fr. & Nordh., ExpoJaén2002; AND 352
- *Rhizopogon roseolas* (Corda in Sturm) Th. M. Fries, ExpoJaén2002; IBE711
- *Rhodocybe truncata* (Schff. ex Fr.) Sing., ExpoJaén2002 (Linares. Alrededores); IBE 284
- *Russula amoenolens* Romagn.,

- ExpoJaén2002; IBE 483 Viñas) (Andújar. Lugar Nuevo)
- *Russula cessans* A. Pearson, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) – *Scleroderma polyrhizum* J. F. Gmel. ex Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); IBE 705; INC 824
- *Russula delica* Fr., ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas); AND 332; IBE 475; INC 806; ROLL 161 – *Scleroderma verrucosum* (Bull.) Pers. ss. Grév., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); IBE 707; ROLL 259
- *Russula emetica* Fr., ExpoJaén2002; IBE 498; INC 807; ROLL 167 – *Stereum hirsutum* (Willd ex Fr.) S. F. Gray, ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Jaén. Palomares); AND 156; CAL 270; IBE 593; INC 341; ROLL fíg. 334
- *Russula fragilis* (Pers. ex Fr.) Fr., ExpoJaén2002 (Andújar. Alcaparrosa); INC 808 – *Stropharia aeruginosa* (Curt. ex Fr.) Quél., ExpoJaén2002 (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila); AND 308; IBE 400; INC 786; ROLL 54
- *Russula fuscorubra* (Bres.) J. Blum, ExpoJaén2002 – *Stropharia coronilla* (Bulliard ex Fries) Quélet, ExpoJaén2002 (Andújar. Las Viñas) (Jaén. Puente la Sierra); IBE 398; INC 787; ROLL 53
- *Schizophyllum commune* Fr. ex Fr., ExpoJaén2002; AND 154; IBE 34; INC 784; CAL 271; ROLL 195 – *Suillus bellini* (Inz.) Watl., ExpoJaén2002; AND 172; CAL 227; IBE 74; INC 358; ROLL 209
- *Scleroderma citrinum* Pers., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo); IBE 706; INC 823 – *Suillus colliniíus* (Fr.) O.
- *Scleroderma meridionale* Demoulin & Malençon, ExpoJaén2002 (Andújar. Las

- *Kuntze*, ExpoJaén2002; IBE 73
- *Trámeles trogii* Berck. = *Funalia trogii*
- *Trameles versicolor* (L. ex Fr.) Pilát, ExpoJaén2002 (Hornos. Pantano de Beas); AND 158; INC 343; ROLL fíg. 331
- *Tremella encephala* Pers. ex Pers., ExpoJaén2002; IBE 666; INC 300; INC 301
- *Tremella mesenterica* Retz ex Hook., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Jaén. Palomares); AND 354; CAL 275; IBE 667; INC 301; ROLL 249
- *Trichaptum fuscoviolaceum* (Ehrenb.) Ryvarden, ExpoJaén2002
- *Tricholoma albobrunneum* (Pers. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén2002 (Hornos. Pantano de Beas); IBE 181
- *Tricholoma caligatum* (Viv.) Ricken, ExpoJaén2002; IBE 174; ROLL 121
- *Tricholoma equestre* (L. ex Fr.) Quélet, ExpoJaén2002; AND 312; CAL 231; IBE 184; INC 1109; ROLL 116
- *Tricholoma myomices* (Pers.) J. E. Lange, ExpoJaén2002
- *Tricholoma saponaceum* (Fr. ex Fr.) Kummer, ExpoJaén2002; CAL 233; IBE 194; INC 790; ROLL 125
- *Tricholoma sculpturatum* (Fr.) Quél, ExpoJaén2002; AND 314; CAL 234; IBE 201; INC 1117
- *Tricholoma sulphureum* (Bull. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén2002; AND 316; IBE 190; ROLL 117
- *Tricholoma terreum* (Schaff. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén2002 (Andújar. Lugar Nuevo) (Jaén. Palomares) (Mancha Real. Peña del Águila) (Sierra Mágina. Campanil); AND 316; IBE 207; INC 791; CAL 278; ROLL 114
- *Tricholonuspis rutilans* (Schaeff. ex Fr.) Sing., ExpoJaén2002; AND 318; IBE 173; INC 792; CAL 281; ROLL127
- *Tubaria comparsa* (Pers.) Fayod, ExpoJaén2002
- *Tubaria furfuracea* (Pers. ex Fr.) Gillet, ExpoJaén2002;

AND 318; IBE 419; INC 793

GARRIDO, MIGUEL

- *Vascellum pratense* (*Pers. ex Pers.*) Kreisel, ExpoJaén2002;
AND 356; ROLL 254

GÓMEZ JIMÉNEZ, BLAS

- *Xerocomus chrysenteron*
(*Bull.*) Quél., ExpoJaén2002;
IBE 62; ROLL 215

GUIRAO, MIGUEL ÁNGEL

JIMÉNEZ, ROSA

JIMÉNEZ ANTONIO, FELIPE

LLAVERO, JOSÉ

LUJAN, ANTONIO

MALAGÓN GUTIÉRREZ, ENRIQUE

MAYORAL, VICTORIA

MERINO ALCÁNTARA, DEMETRIO

MORENO, JUAN LUIS

MUELA, FRANCISCO

MUÑOZ SIMÓN, M

REYES NAVAS DE LA OBRA, EUSEBIO

PEINADO VERGARA, MAR

REYES, JUAN DE DIOS RUIZ

TORRUELAS, MERCEDES

VALENZUELA, LUIS

Algunas de las personas que intervieron en la XTV Exposición de setas

COBO, ANTONIO

COBO, JUAN JOSÉ

CRIVILLÉ, DOLORES

DELGADO, JOSÉ

DELGADO, JULIÁN

ESTRADA ARISTIMUNIO, DIANORA

FERNÁNDEZ LÓPEZ, CARLOS

FRÍAS JIMÉNEZ, JUAN JOSÉ

FRÍAS MORA, JUAN JOSÉ

GARCÍA MAROTO, EDUARDO

GARCÍA MAROTO, LUÍS