

APORTACIONES FLORÍSTICAS Y COROLÓGICAS SOBRE TRICOLOMATÁCEAS

M.S. Sancllemente

Dpto. Biología Vegetal (Botánica), Ftad. Biología, Univ. Barcelona: Av. Diagonal 645, 08028 Barcelona.

RESUMEN

Se citan 35 especies de Tricolomatáceas, recolectadas en 28 localidades de Cataluña. Destacamos *Marasmius graminum* (Libert.) Berk. y *Marasmius limosus* Boud. e Quél. como citas nuevas para Cataluña, así como el hallazgo de *Calocybe chrysenteron* (Bull. ex Fr.) Sing., *Collybia distorta* (Fr.) Quél., *Crinipellis tomentosa* (Quél.) Sing., *Laccaria tortilis* (Bolt.) S.F. Gray, *Marasmius cohaerens* (Pers.: Fr.) Fr., *Marasmius lupuletorum* (Weinm.) FR. y *Melanoleuca rasilis* (Fr.) Sing.

SUMMARY

M.S. Sancllemente: Floristic and corologic contributions about Tricholomataceae. The 35 species identified were collected from 28 localities in Catalonia (NE Spain). Two are new record for Catalonia: *Marasmius graminum* (Libert.) Berk. and *Marasmius limosus* Boud. e Quél. Also, *Calocybe chrysenteron* (Bull. ex Fr.) Sing., *Collybia distorta* (Fr.) Quél., *Crinipellis tomentosa* (Quél.) Sing., *Laccaria tortilis* (Bolt.) S.F. Gray, *Marasmius cohaerens* (Pers.: Fr.) Fr., *Marasmius lupuletorum* (Weim.) Fr. y *Melanoleuca rasilis* (Fr.) Sing. are very interesting.

CATÁLOGO FLORÍSTICO

Indicamos, para cada especie, la localidad, comarca, provincia, U.T.M., recolector, fecha de recolección, número de herbario, hábitat y trabajos bibliográficos (referidos a las zonas prospectadas) en los que han sido citadas anteriormente.

Todo el material estudiado se encuentra depositado en el Herbario de la Facultad de Biología, de la Universidad de Barcelona (BCC Mycotheca – SSN).

Família *THRICHOLOMATACEAE* Roze

Calocybe chrysenteron (Bull.: Fr.) Sing.

Sant Hilari Sacalm (Selva), Girona, DG53, en bosque de *Cedrus y Picea*. Leg. M. Tabarés, 8-11-87. SSN 1550.

Hàb.: En bosques de coníferas./ Citas bibl.: MAIRE (1933). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Clitocybe alexandri (Gill.) Konr.

Riera de Sant Roc, Garraf (Garraf), Barcelona DF06, en bosque de *P. halepensis*. Leg. T. Canals, 22-11-87. SSN 1579.– Muntanya Pelada, Sant Pere Màrtir, Collserola (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque de *P. halepensis*. Leg. X.Llimona, 1-11-87. SSN 1551, SSN 1565.

Hàb.: Bajo coníferas, con preferencia en pinares tèrmicos de *P. halepensis*./ Citas bibl.: MAIRE (1933). MAIRE (1937). SOC.CAT.MICOLOGIA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Clitocybe cerussata (Fr.) Kummer

Pine Beach, Castelldefels (Baix Llobregat), Barcelona, DF16. Leg. D.Sierra, 17-11-88. SSN 1585, SSN 1586.

Hàb.: En bosque de *P. pinea*, sobre dunas fijadas./ Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). MAIRE (1964). FINSCHOW (1984). LLIMONA (1984). DíEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986).

Clitocybe gibba (Pers.: Fr.) Kummer

Muntanya Pelada, Sant Pere Màrtir, Collserola (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque de *P. halepensis*. Leg. X.Llimona, 12-11-87. SSN 1557.

Hàb.: Gregario, en bosques mixtos, en ocasiones en pinares./ Citas bibl.: ARANZADI (1908). SOLA (1925). CODINA & FONT QUER (1931). FONT QUER (1931). PEARSON (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). SINGER (1947). FONT QUER (1954). BERTAUX (1964). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & LLIMONA (1980). AGUASCA et al. (1982). POLO (1982). FOLGADO (1983). BALLESTEROS (1984). FOLGADO et al. (1984). LLIMONA (1984). ROCABRUNA (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Clitocybe hydrogramma (Bull. ex Fr.) Kummer

Santa Fe del Montseny, Fogars de Montclús, Montseny (Vallés Oriental), Barcelona, DG52, en bosque de *F. sylvatica*. Leg. M.Tabarés, 2-10-87. SSN 1594.

Hàb.: En bosques de planifolios./ Citas bibl.: SOLA (1925). CODINA & FONT QUER (1931). SINGER (1947). BALLESTEROS (1984). LLIMONA (1984). ROCABRUNA (1984). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). TABARÉS & ROCABRUNA (1987).

Clitocybe squamulosa (Pers.: Fr.) Lge.

Muntanya Pelada, Sant Pere Màrtir, Collserola (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque de *P. halepensis*. Leg. X.Llimona, 12-11-87. SSN 1563.

Hàb.: Prefiere bosques bajos y tèrmicos de *P. halepensis*./ Citas bibl.: MAIRE (1933). MAIRE (1937). MALEÇON & BERTAULT (1971). BALLESTEROS (1984). ROCABRUNA (1984). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987).

Clitocybe vermicularis (Fr.) Quél.

Espinelves (Osona), Girona, DG53, en plantación de coníferas. Leg. M.Tabarés, 23-4-88. SSN 1625.

Hàb.: Gregario y vernal, en bosques de coníferas. Prefiere bosques de *P. halepensis* a escasa altitud./ Citas bibl.: HEIM (1834). BALLESTEROS (1984). ROCABRUNA (1984). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Collybia distorta (Fr.) Quél.

Argentona (Maresme), Barcelona, DG50, sobre restos de corteza y serrín. Leg. A. Rocabrúna, 15-5-88. SSN 1648, SSN 1649.

Citas bibl.: HEIM (1934). MAUBLANC (1936). SIQUIER & CONSTANTINO (1982).

Crinipellis tomentosa (Quél.) Sing. = *C. mauritanica* R. Mre.

Río Sed, Aspa (Segrià), Lérida, CF09, en bosque de ribera. Leg. J. Blanco, 22-11-87. SSN 1548.

Citas bibl.: HEIM (1934). MALENÇON & BERTAULT (1976).

Crinipellis stipitaria (Fr.) Pat.

Río Sed, Aspa (Segrià), Lérida, CF09, en bosque de ribera. Leg. J. Blanco, 22-11-87. SSN 1574.– Font de L'Arc, sant Hilari Sacalm (Selva), Gerona, DG53, en prado. Leg. X. Llimona, 5-11-87. SSN 1513.

Hàb.: Sobre restos de gramíneas y madera en descomposición. Citas bibl.: CODINA & QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). MAIRE (1937). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & BERTAULT (1972). MALENÇON & BERTAULT (1976). ROCABRUNA (1984). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). SOC.CAT.MICOLOGÍA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Hemimycena delicatella (Peck) Sing.

Mora d'Ebre (Ribera d'Ebre), Tarragona, CF05. Leg. S. Sanclemente, 15-11-87. SSN 1555.

Hàb.: En grupos, sobre acículas de coníferas: con frecuencia en bosques bajos y tórmicos de *P. halepensis*. Citas bibl.: MAIRE (1993). HEIM (1934). LOSA (1946). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & BERTAULT (1972). LASUNCION et al. (1974). MALENÇON & BERTAULT (1976). LLIMONA (1984). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987).

Laccaria laccata (Scop: Fr.) Bk. & Br.

Tarrambó, Port de la Selva (Alta Empordà), Gerona, EG18, en bosque de *P. pinea*. Leg. X. Llimona, 25-10-86. SSN 1567.– Umbría al W de Mckintosh, Montroses, Port de la Selva (Alt Empordà), Gerona, EG18. Leg. X. Llimona, 25-10-86. SSN 1568.– Baixador de Vallvidrera (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque de *P. halepensis*, *Cistus* y *Ulex*. Leg. J. Llistosella, 27-11-86. SSN 1569.– Blanes (Selva), Gerona, DG81. Leg. E. Gracia, 11-12-89.

Hàb.: Cespitosa o gregaria, en los márgenes de caminos y en claros de bosques, entre musgos. Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). PEARSON (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). FONT QUER (1954). BERTAUX (1964). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & BERTAULT (1971). AGUASA et al. (1982). SOC.CAT.MICOLOGIA (1983). BALLESTEROS (1984). LLIMONA (1984). ROCABRUNA (1984). DÍEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE-FT S.C.M. (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Laccaria tortilis (Bolt.) S.F. Gray.

Hostalric (Selva), Gerona, DG72, en plantación de *Populus*. Leg. A. Rocabrúna, 30-4-88. SSN. 1641.

Citas bibl.: MAIRE (1933). MAUBLANC (1936). MAIRES (1937). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Lyophyllum fumosum (Pers.: Fr.) Kühn. & Romagn.

Coll Fe, Garraf (Garraf), Barcelona, DF06. Leg. T. Canals, 22-11-87. SSN 1573.– Roca Tallada, Salou (Tarragonès), Tarragona, CF44, en bosque de *P. halepensis*. Leg. X. Llimona, 1-11-87. SSN 1634. Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). SOLA (1925). MAIRE (1933). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987).

Lyophyllum infumatum (Bres.) Kühn.

Muntanya Pelada, Sant Pere Màtir, Collserola (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque de *P. halepensis*. Leg. M. Tabarés, 16-5-88. SSN 1615.

Hàb.: Puede encontrarse en bosques de coníferas o de caducifolios. / Citas bibl.: SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Lyophyllum loricatum (Fr.) Kühn.

Vallgrossa (Garraf), Barcelona, DF06. Leg. T. Canals, 22-11-87. SSN 1577.

Hàb.: En bosques de planifolios. / Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). MAIRE (1937). BERTAUX (1964). MALENÇON & BERTAULT (1971). SANCLEMENT & LLIMONA (1987).

Marasmius carpathicus Kalchbr.

Muntanya Pelada, Sant Pere Màtir, Collserola, (Barcelonès), Barcelona, DF28. Leg. X. Llimona, 12-11-87. SSN 1564, SSN 1510.

Hàb.: En bosques térmicos de *P. halepensis*, aislado o en grupos. / Citas bibl.: TABARÉS-FT S.C.M. (1984). SANCLEMENT & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987).

Marasmius cohaerens (Pers.: Fr.) Fr.

Font de l'Arc, Sant Hilari Sacalm (Selva), Gerona, DG53, en bosque de *P. halepensis* y *Pseudotsuga*. Leg. X. Llimona, 5-11-87. SSN 1635.

Citas bibl.: HEIM (1934). MAIRE (1937). SINGER (1947).

Marasmius collinus (Scop. ex Fr.) Sing.

Turó d'en Docí, sobre Mataró (Maresme), Barcelona, DF59, en bosque de *P. pinea*. Leg. A. Julià, 4-5-88. SSN 1640.

Citas bibl.: SINGER (1947). MALEÇON & BERTAULT (1976). LOSA et al. (1980). ROCABRUNA (1984).

Marasmius graminum (Libert) Berk.

Santa Coloma de Farners (Selva), Gerona, DG73, sobre restos de gramíneas. Leg. M. Tabarés, 22-5-88. SSN 1547.

Hàb.: Sobre hojas y tallos de gramíneas en descomposición.

Marasmius limosus Boud. et Quéf.

Dosrius (Maresme), Barcelona, DG50, sobre restos de gramíneas. Leg. A. Rocabruna, 18-11-88. SSN 1653.

Hàb.: Sobre hojas y tallos de gramíneas en descomposición.

Marasmius lupuletorum (Weinm.) Fr.

Santa Fe del Montseny, Fogars de Montclús, Montseny (Vallès Oriental), Barcelona, DG52, llano de las sequoias. Leg. A. Rocabruna, 6-8-87. SSN 1549.

Citas bibl.: ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

Marasmius oreadas (Bolt: Fr.) Fr.

Font de l'Arc, Sant Hilari Sacalm (Selva), Gerona, DG53, en prado. Leg. X. Llimona, 5-11-87. SSN 1505.

Hàb.: Muy abundante en pastos o céspedes. / Citas bibl.: ARANZADI (1905). ARANZADI (1908). CODINA & FONT QUER (1931). FONT QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). MAIRE (1937). SINGER (1947). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & LLIMONA (1980). SOC. CAT. MICOLOGIA (1982). FAUS-FT S.C.M. (1983). BALLESTEROS (1984). LLIMONA (1984).

ROCABRUNA (1984). DÍEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Marasmius wynneii Bk. & Br.

Santa Fe del Montseny, Fogars de Montclús, Montseny (Vallès Oriental), Barcelona, DG52, en bosque de *F. sylvatica*. Leg. A. Rocabrúna, 12-8-87. SSN 1587.

Hàb.: En bosque de planifolios. / Citas bibl.: MAIRE (1933). HEIM (1934). MAIRE (1937). MALEÇON & LLIMONA (1980). SIQUIER & CONSTANTINO (1982). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA Y TABARÉS (1988).

Melanoleuca rasilis (Fr.) Sing.

El medol (Tarragonès), Tarragona, CF65, en bosque de *P. halepensis*. Leg. X. Llimona, 30-10-87. SSN 1508.

Hàb.: Preferentemente en bosques de *P. halepensis*, a baja altitud. / Citas bibl.: RIVAS & LOSA (1969).

Mycena amicta (Fr.) Quél.

Canyamars, Dosrius (Maresme), Barcelona, DG50. Leg. A. Rocabrúna, 26-3-89. SSN 1701.

Hàb.: Suelos musgosos. / Citas bibl.: HEIM (1934). MAIRE (1937). SANCLEMENTE (1988).

Mycena crocata (Schrad: Fr.) Kummer

Font de l'Arç, Sant Hilari Sacalm (Selva), Gerona, DG53, en bosque de *F. sylvatica* y *Pseudotsuga*. Leg. X. Llimona, 5-11-87. SSN 1506.

Hàb.: En bosque de hayas y encinas. / Citas bibl.: MAIRE (1933). SINGER (1947). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). SANCLEMENTE (1988).

Mycena flavoalba (Fr.) Quél.

Font de l'Arç, Sant Hilari Sacalm (Selva), Gerona, DG53, en bosque de *F. sylvatica* y *Pseudotsuga*. Leg. X. Llimona, 5-11-87. SSN 1509.

Citas bibl.: MAIRE (1933). MAUBLANC (1936). MAIRE (1937). SINGER (1947).

Mycena meliigena (Berk. & Cke. ap. Cke.) Sacc.

Vista Rica, Collserola (Barcelonès), Barcelona, DF28, sobre *Q. cerrroides*. Leg. X. Llimona, 28-3-83. SSN 1566.

Hàb.: Sobre corteza de árboles vivos y musgosos, tanto de coníferas como de caducifolios. / Citas bibl.: MALEÇON & LLIMONA (1980). ROCABRUNA (1984). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SOC. CAT. MICOLOGIA (1987). TABARÉS & RECABRUNA (1987). SANCLEMENTE (1988). SANCLEMENTE-FT S.C.M. (1990).

Oudemansiella badia (Quél.) Moser

Vallvidrera (Barcelonès), Barcelona, DF28, en bosque mixto. Leg. M. Tabarés, 19-11-87. SSN 1570.- Sant Cugat del Vallès (Vallès Oriental), Barcelona, DF29, en bosque de *Q. Ilex*. Leg. M. Tabarés, 17-9-87.

Hàb.: Preferentemente, en bosques de planifolios. / Citas bibl.: SANCLEMENTE & LLIMONA (1987).

Oudemansiella platyphylla (Pers.: Fr.) Mos.

Sant Martí del Montnegre (Vallès Oriental), Barcelona, DG61, en bosque de *C. sativa*. Leg. S. Sanclemente, 1-6-88. SSN 1545, SSN 1546.

Hàb.: Sobre restos leñosos enterrados. / Citas bibl.: PEARSON (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). SINGER (1947). POLO (1982). BALLESTEROS (1984). LLIMONA (1984). ROCABRUNA (1984). DIEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). CARRASCOSA-FT S.C.M. (1990). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Tricholoma aurantium (Schaeff. ex Fr.) Ricken

Collsacabra (Osona), Barcelona, en bosque de *F.sylvatica*. Leg. J. Blanco, 8-11-87. SSN 1556.

Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAIRE (1937). SINGER (1947). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & BERTAULT (1972). SOC. CAT. MICOLOGIA (1982). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). SOC. CAT. MICOLOGIA (1988).

Tricholoma caligatum (Viv.) Ricken.

Coll Fe, Garraf (Garraf), Barcelona, DF06, en bosques de *P. halepensis*. Leg. T. Canals, 22-1-87. SSN 1580.

Hàb.: En bosque de coníferas, especialmente pinares situados a escasa altitud o en zonas de inviernos suaves. / Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAINE (1937). SINGER (1947). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & BERTAULT (1972). CALONGE & ZUGAZA (1973). LASUNCION et al. (1974). MALENÇON & BERTAULT (1976). BERTAULT (1982). BALLESTEROS (1984). FINSCHOW (1984). ROCABRUNA (1984). SOC.CAT.MICOLOGIA (1985). DIEZ (1986). SANCLEMENTE-FT S.C.M. (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Tricholoma terreum (Schaeff. ex Fr.) Kummer

Coll Fe, Garraf (Garraf), Barcelona, DF06, en bosque de *P. halepensis*. Leg. T. Canals, 22-1-87. SSN 1575.

Hàb.: Muy abundante en pinares, especialmente sobre suelo calcáreos. / Citas bibl.: CODINA QUER (1931). FONT QUER (1931). PEARSON (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAUBLANC (1936). MAIRE (1937). SINGER (1947). FONT QUER (1954). BERTAU (1964). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & BERTAULT (1971). MALENÇON & BERTAULT (1972). LASUNCION et al. (1974). MALENÇON & BERTAULT (1976). LOSA et al. (1982). BERTAULT (1982). SOC. CAT. MICOLOGIA (1982). FAUST-FT S.C.M. (1983). HONRUBIA & LLIMONA (1983). BALLESTEROS (1984). FINSCHOW (1984). LLIMONA (1984). ROCABRUNA (1984). DIEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). TABARÉS & ROCABRUNA (1987). ROCABRUNA & TABARES (1988). LLISTOSELLA & AGUASCA (1990).

Tricholomopsis rutilans (Schaeff. ex Fr.) Sing.

Coll Fe, Garraf (Garraf), Barcelona, DF06, en bosque de *P. halepensis*. Leg. T. Canals, 22-11-87. SSN 1576.

Hàb.: Lignícola, aislado o en grupos, sobre madera de coníferas. / Citas bibl.: CODINA & FONT QUER (1931). PEARSON (1931). MAIRE (1933). HEIM (1934). MAIRE (1937). SINGER (1947). BERTAU (1964). LLENSA DE GELCEN (1970). MALENÇON & BERTAULT (1971). LOSA et al. (1980). BERTAULT (1982). BALLESTEROS (1984). ROCABRUNA (1984). SOC. CAT. MICOLOGIA (1984). DIEZ (1986). LLISTOSELLA & AGUASCA (1986). SANCLEMENTE-FT S.C.M. (1986). SANCLEMENTE & LLIMONA (1987). ROCABRUNA & TABARÉS (1988).

NOTA

A continuación indicamos el nombre completo de las plantas superiores correspondientes a las abreviaturas utilizadas en el presente trabajo:

C. sativa = *Castanea sativa* Miller
F. sylvatica = *Fagus sylvatica* L.
P. halepensis = *Pinus halepensis* Miller

P. pinea = *Pinus pinea* L.
Q. cerrrioides = *Quercus cerrrioides* Willk. et Costa
Q. ilex = *Quercus ilex* L.

BIBLIOGRAFIA

- AGUASCA, M. et al. (1982): Aportación al catálogo micológico de Menorca. *Collectanea Botanica* 13 (2): 385-389.
- ARANZADI, T. (1905): Lista de hongos del Empalme (Gerona) recibidos en Noviembre de 1905. *Bol. Real Soc. Española Hist. Nat.* 5: 499-501.
- ARANZADI, T. (1908): Hongos observados en Cataluña durante el otoño de 1907. *Bol. Real Soc. Española. Hist. Nat.* Julio 1908: 351-356.
- BALLESTEROS, E. (1984): Primera contribució al coneixement dels macromicets del Massís de les Cadiretes (La Selva). *Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.* 51.(Secc. Bot. 5): 67-76.
- BERTAULT, R. (1982): Contribution à le flore mycologique de la Catalogne. *Acta Bot. Barcinonensia* 34: 35 pp.
- BERTAUX, A. (1964): Campagne mycologique de 1961. Champignons déterminés. *Collectanea Botanica* 6 (3): 457-465.
- BERTAUX, A. (1964): Champignons exposés à Barcelone en octobre 1961. *Collectanea Botanica* 6 (3): 467-474.
- CALONGE, FD. & ZUGAZA, A. (1973): Catálogo de los hongos presentados en la I Exposición de Madrid del 1-5 de Noviembre de 1972. *Anal. Inst. Bot. A.J. Cavanilles* 30: 33-35.
- CODINA, J. & FONT QUER, P. (1931): Introducció a l'estudi dels macromicets de Catalunya. *Cavanilles* 3: 100-189.
- DICCIONARI NOMENCLATOR DE POBLES I POBLATS DE CATALUNYA (1964): *Edit. Aedos*, Barcelona.
- DÍEZ, M.M. (1986): La micologia, els fongs i els bolets. *L'Erol* 17: 16-27.
- FINSCHOW, G. (1984): Contributions to the higher fungal flora of Eivissa. *Biography and Ecology of the Pityusic Islands*, cap. 6: 137-154. *Monographiae Biologicae* Vol. 52. Dr. W. JUNK Publishers.
- FOLGADO, R.V. (1983): Contribución al estudio de la micoflora de la dehesa de la Albufera de Valencia. *Tesis de Licenciatura Inédita*.
- FOLGADO, R., HONRUBIA, M. & COSTA, M. (1984): Notas sobre los hongos de la dehesa de la Albufera (Valencia, España) I. *Int. J. Myc. Lich.* 1 (3): 351-365.
- FONT QUER, P. (1931): Notes sobre bolets catalans. *Butll. Ins. Cat. Hist. Nat.* Vol. XXXI, n.7: 1-3.
- FONT QUER, P. (1959): Plantes de Greixa (Pirineo Catalán). *Collectanea Botanica* Vol. IV, fasc. I, n.10: 173-177.
- HEIM, R. (1934): Fungi iberici. Observations sur la Flore Mycologique Catalane. *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona* 15 (3). 146 pp.
- HONRUBIA, M. & LLIMONA, X. (1983): Aportación al conocimiento de los hongos del SE de España. X. Boletales, Agaricales, Rusulales. *An. Univ. de Murcia. Ciencias.* 42: 137-200.
- LASUNCION, HADUN, N. & LLIMONA, X. (1974): Algunos basidiomicetes recolectados en Torrellas de Llobregat en otoño de 1971. *Anal. del Inst. Bot. A.J. Cavanilles* 31 (2): 171-177.
- LLENDA DE GELCEN, S. (1970): Bolets de les rodalies d'Igualada. *Centre d'Estudis Comarcals d'Igualada*. 71 pp.
- LLIMONA, X.(1983): Sobre fongs de primavera a Catalunya. *Butll. Soc. Catalana de Micol.* 7: 33-45. Barcelona.
- LLIMONA, X. (1984): Llista d'espècies de l'exposició de fongs organitzada a Barcelona, l'octubre de 1977. *Butll. Soc. Catalana Micol.* 8: 39-46.
- LLISTOSELLA, J. & AGUASCA, M. (1986): El 1. «Mini Foray» de la British Mycological Society a Catalunya (1985). *Butll. Soc. Catalana Micol.* 10: 19-33.
- LLISTOSELLA, J. & AGUASCA, M. (1990): Macromicets de l'illa de Menorca. *Butll. Soc. Catalana Micol.* 13: 17-32.
- LOSA, M. (1946): Algunos hongos de los alrededores de Barcelona. *Collectanea Botanica* 1(1): 9-23.
- LOSA, J.M., ANDRES, J., CARBO, R. & GARCIA PRIETO, D. (1980): Macromicetes de la comarca de Berguedà (Barcelona). *Acta Botanica Malacitana* 6: 57-74.
- MAIRE, R. (1933): Fungi Catalaunici. Contributions à l'étude de la flore mycologique de la Catalogne. *Publ. Junta Cienc. Nat. Barcelona* 15 (2): 120 pp.
- MAIRE, R. (1937): Fungi Catalalunici. Series altera. Contribution à l'étude de la flore mycologique de la Catalogne. *Publ. de l'Inst. Bot. Barcelona* 3 (4): 128 pp.
- MALENÇON, G & BERTAULT, R. (1971): Champignons de la Péninsule Ibérique. I, II, III. *Act. Phytotax. Barcinonensia* 8: 5-94.

- MALENÇON, G. & BERTAULT, R (1972): Champignons de la Péninsule Ibérique. IV. Les Isles Baléares. *Act. Phytotax. Barcinonensia* 11: 1-64.
- MALENÇON & BERTAULT, R (1976): Champignons de la Péninsule Iberique. V. Catalogne, Aragon, Andalousie. *Acta Phytotax. Barcinonensia* 19: 68 pp.
- MALENÇON, G et LLIMONA, X. (1980): Champignons de la Péninsle Iberique VI. Est et Sud-Est. *An. Univ. Murcia. Ciencias* 34: 47-135.
- MAUBLANC, M.C. (1936): Rapport sur la session générale de la Société mycologique de France, tenue a Barcelone du 19 au 27 octobre 1935. *Bull. Soc. Mycol. France* 52: XVII-XXXII.
- PEARSON, A.A. (1931): Contribución al estudio de la micología catalana: Hongos de St. Pere de Vilamajor. *Caavanillesia* 4: 20-23.
- POLO, L. (1982): Relació d'espècies recolectades pels congressistes del IV simposi de botànica criptogàmica. *Anal. de la Sección de Ciencias del Colegio Univ. de Gerona*. Any VII, n.8, Nov.82.
- RIVAS MARTÍNEZ, S & LOSA, J.M. (1969): Comportement sociologique des champignons des dunes littorales du fleuve Llobregat (Barcelona). *Bull. Soc. Myc. France* 85 (2).
- ROCABRUNA, A. (1984): Aportació al coneixement dels fongs del Maresme (Catalunya). *Butll. Soc. Micol* 8: 47-74.
- ROCABRUNA, A. & TABARÉS, M. (1988): Aportación al conocimiento de los hongos del macizo montañoso del Montseny (Cataluña). *Butll. Soc. Catalana Micol.* 12: 25-53.
- SANCLEMENTE, M.S. & LLIMONA, X. (1987): Aportación al conocimiento de las Tricolomatáceas de Cataluña. *Butll. Soc. Catalana. Micol.* 11: 29-72.
- SANCLEMENTE, M.S. (1988): El género *Mycena* en Cataluña. *Butll. Soc. Catalana. Micol.* 12: 55-62.
- SINGER, R. (1947): Champignons de la Catalogne. Espèces observées en 1934. *Collectanea botanica* 1 (3): 199-246.
- SIQUIER, J.L. & CONSTANTINO, C. (1982): Aportación de nuevas especies a la flora micológica de la isla de Mallorca. *Bol. Soc. Hist. Nat. Baleares* 26: 157-168.
- SOCIETAT CATALANA DE MICOLOGIA (1982-1990): *Bolets de Catalunya*. I-IX col.lecció. Barcelona.
- SOCIETAT CATALANA DE MICOLOGIA (1983-1990): *Fichas técnicas*. Barcelona.
- SOLA, J.SCH.P. (1925): Alguns macromicets dels volts de Terrasa (Prov. de Barcelona). *Inst. Cat. Hist. Nat.* : 31-44.
- TABARÉS, M. & ROCABRUNA, A. (1987): Aportación al conocimiento de los hongos de la «Serra de Collserola» (Catalunya). *Butll. Soc. Catalana Micol.* 11: 83-98.