

Bibliografía Botánica Ibérica, 2001-2002. *Lichenes*

Ana Rosa BURGAZ

Departamento de Biología Vegetal I, Facultad de Biología,
Universidad Complutense de Madrid, E-28040-Madrid. arburgaz@bio.ucm.es

1003. ÁLVAREZ ANDRÉS, J. & CARBALLAL, R. 2001. The genus *Dimerella* (Gyalectales, Ascomycotina) in Peninsular Spain and Portugal. *Nova Hedwigia* 73: 409-418. (Flora, Tax, *Dimerella*).
1004. ÁLVAREZ, J.; PAZ-BERMÚDEZ, G. & SÁNCHEZ-BIEZMA, M. J. 2001. Estudio quimio-taxonómico del género *Ramalina* Ach. (Lecanorales, Ascomycotina) en Galicia (NW de España). *Cryptogamie, Mycologie* 22: 271-287. (Tax, *Ramalina*, C, Lu, Ou, Po).
1005. ANÓNIMO. 2001. Bibliography of Systematic Mycology 11. Ascomycota: 85-103. (Bibl).
1006. ARAGÓN, G. & MARTÍNEZ, I. 2002. *Candelariella faginea* and *C. viae-lactae*, new to SW Europe. *Lichenologist* 34: 81-83. (Flora, *Candelariella*, Ab, CR, J).
1007. ARAGÓN, G.; MARTÍNEZ, I. & BURGAZ, A. R. 1999. Líquenes epifíticos de la Sierra del Tremedal (Guadalajara-Teruel). *Teruel* 87: 93-110. (Flora, Gu, Te).
1008. ARAGÓN, G.; MARTÍNEZ, I. & BURGAZ, A. R. 2001. *Macrolíquenes de Castilla-La Mancha*. Instituto de Estudios Manchegos, CSIC, Ciudad Real. 190 pp. (Flora, Ab, CR, Cu, Gu, To).
1009. ARIÑO, X.; CANALS, A.; GÓMEZ-BOLEA, A. & SAIZ-JIMÉNEZ, C. 2002. Assessment of the performance of a water-repellent/biocide treatment after 8 years. In Galán & Zezza (Eds), *Protection and Conservation of the Cultural Heritage of the Mediterranean Cities*: 121-125. (Quim, Flora, Cc).
1010. ATIENZA, V. 1999. Hongos liquenizados epifitos de los bosques con galler (*Quercus faginea* Lam.) al norte de la Comunidad Valenciana. *Bull. Soc. Micol. Valenciana* 4-5: 5-24. (Flora, Cs).
1011. ATIENZA, V. & SEGARRA, J. G. 2000. Preliminary Red List of the lichens of the Valencian Community (Eastern Spain). *For. Snow Lands. Res.* 75: 391-400. (Flora, Conser, A, Cs, V).
1012. ATIENZA, V.; SEGARRA, J. G. & LAGUNA, E. 2001. Propuesta de microrreservas vegetales. Una alternativa para la conservación de líquenes en la Comunidad Valenciana. *Bot. Complutensis* 25: 115-128. (Conser, Ecol, A, Cs, V).
1013. AZUAGA, T. & GÓMEZ BOLEA, A. 2001. The presence of *Letharia vulpina* (L.) Hue in the valleys of Andorra. *Habitats* 2: 30-33. (Flora, *Letharia*, Andorra).
1014. AZUAGA, T.; BARBERO, M. & GÓMEZ BOLEA, A. 2001. Additions to the knowledge of the genus *Cladonia* (Cladoniaceae, lichenized Ascomycotina) in the alpine belt of the Pyrenees. *Mycotaxon* 77: 433-446. (Flora, *Cladonia*, Andorra).

1015. BARRASA, J. M. & RICO, V. J. 2001. Lichenized species of Omphalina (Tricholomataceae) in the Iberian Peninsula. *Lichenologist* 33: 371-386. (Tax, Flora, Corol, *Omphalina*).
1016. BARRENO, E.; PUCHE, F.; ATIENZA, V.; PÉREZ ROVIRA, P.; GIMENO, C. & SEGARRA, J. G. 1998. Flora no vascular de interés conservacionista. In E: Laguna Lumbreras, M. B. Crepo Villalba, G. Mateo Sanz, S. López Udias, C. Fabregat Llucca, L. Serra Lliga, J. J. Herrero-Borgoñón Pérez, J. L. Carretero Cervero, A. Aguilera i Palasí & R. Figuerola Lamata (Eds.), *Flora endémica rara o amenazada de la Comunidad Valenciana*: 363-373. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente, València. (Conser, A, Cs, V).
1017. BERNÁRDEZ GARCÍA, V.; FREIRE DOPAZO, M. & GARCÍA MOLARES, A. 2001. Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes 7728-7736. *Anales Jard. Bot.* 59: 141. (Flora, Po).
1018. BOQUERAS, M. 2000. *Líquens epífits i fongs liquenícules del sud de Catalunya*. Institut d'Estudis Catalans. Barcelona. (Flora, T).
1019. BURGAZ, A. R. 2001. Bibliografía Botánica Ibérica, 1999-2000, Lichenes. *Bot. Complutensis* 25: 423-435. (Bibl).
1020. BURGAZ, A. R. & MARTÍNEZ, I. 2001. The genera *Koerberia*, *Leptochidium*, *Massalongia* and *Polychidium* (Peltigerales s.l.) in the Iberian Peninsula. *Nova Hedwigia* 73: 381-392. (Tax, Flora, *Koerberia*, *Leptochidium*, *Massalongia*, *Polychidium*).
1021. CALATAYUD, V. & AGUIRRE-HUDSON, B. 2001. Observations on the genus *Cresporhaphis* (Trichosphaeriaceae), with a key to the known species, and *C. ulmi* sp. nov. *Mycol. Res.* 105: 122-126. (Tax, *Cresporhaphis*, Te).
1022. CALATAYUD, A. & ATIENZA, V. 2000. *Polycoccum* epizohary (Dacampiaceae, fungi), a new lichenicolous fungus on *Buellia* zoharyii in Spain. *Nova Hedwigia* 70: 265-272. (Tax, *Polycoccum*, M, Cs).
1023. CALATAYUD, V.; ETAYO, J. & DIEDERICH, P. 2001. *Paraethariicola* aspicilliae (Ostropales, Odontotremataceae), a new genus and species of lichenicolous fungi. *Lichenologist* 33: 477-482. (Tax, *Paraethariicola*, Te).
1024. CALATAYUD, V.; SANZ, M. J. & APTROOT, A. 2001. *Lichenopyrenis* galligena (Pleomassariaceae), a new genus of gall-forming lichenicolous fungi on *Leptochidium*. *Mycol. Res.* 105: 634-637. (Tax, *Lichenopyrenis*).
1025. CALATAYUD, V. & TRIEBEL, D. 2001. *Stigmidium* acetabuli (Dothideales sens. lat.), a new lichenicolous fungus on *Pleurosticta* acetabulum. *Bibl. Lichenologica* 78: 27-33. (Tax, *Stigmidium*).
1026. CARBALLAL, R.; PAZ-BERMÚDEZ, G.; SÁNCHEZ-BIEZMA, M. J. & PRIETO, B. 2001. Lichen colonization of coastal churches in Galicia: biodeterioration implications. *Internacional Biodeterioration & Biodegradation* 47: 157-163. (Bioin, Ecol, Flora, C, Po).
1027. CRESPO, A.; BLANCO, O. & HAWKSWORTH, D. L. 2001. The potential of mitochondrial DNA gene for establishing phylogeny and stabilizing generic concepts in the parmelioid lichens. *Taxon* 50: 807-819. (SisM, *Parmeliaceae*).
1028. CRESPO, A., MOLINA, M. C. & ELIX, J. A. 2001. A new species of *Xanthoparmelia* (lichenized Ascomycotina, Parmeliaceae) from Spain. 2001. *Mycotaxon* 80: 363-367. (Tax, *Xanthoparmelia*, Sa).
1029. ESSLINGER, T. L. 2001. Recent literature on lichens 181, 182, 183. *Bryologist* 104: 316-339, 473-486, 625-638. (Bibl).
1030. ESSLINGER, T. L. 2002. Recent literature on lichens 184. *Bryologist* 105: 140-153. (Bibl).

1031. ETAYO, J.; PAZ-BERMÚDEZ, G. & DIEDERICH, P. 2001. Gelatinopsis roccellae (Leotiales, Ascomycota), a new lichenicolous fungus on Roccella from NW Spain. *Lichenologist* 33: 473-476. (Tax, *Gelatinopsis*, C, Po).
1032. FREITAS, M. C.; REIS, M. A.; ALVES, L. C. & WOLTERBEEK, H. T. 2000. Nuclear analytical techniques in atmospheric trace element studies in Portugal. In B. Market & K. Friese (Eds.), *Trace elements— Their distribution and effects in the environment*: 187-213. Elsevier Science B. V. (Bioin, Portugal).
1033. FREITAS, M. C.; REIS, M. A.; MARQUES, A. P. & WOLTERBEEK, H. T. 2000. Dispersion of chemical elements in an 2000 industrial environment studied by biomonitoring using Parmelia sulcata. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry* 244: 109-113. (Bioin, Portugal).
1034. FOS, S. & BARRENO, E. 2001. Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 7737-7775. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 142-144. (Flora, Ab).
1035. FOS, S.; CALATAYUD, A. & BARRENO, E. 2001. Diversidad líquénica asociada a fenómenos post-incendio en los alcornoques valenciano-castellonenses. *Bot. Complutensis* 25: 103-113. (Ecol, Flora, Cs, V).
1036. GARCÍA-ROWE, J.; GARCÍA JIMÉNEZ, M. D. & SAENZ, M. T. 1999. Some lichen products have antimicrobial activity. *Zeitschrift für Naturforschung, Section c* 54: 605-609. (Quim).
1037. GIRALT, M. 2001. The lichen genera Rinodina and Rinodinella (lichenized Ascomycetes, Physciaceae) in the Iberian Peninsula. *Bibl. Lichenol.* 79: 1-160. (Tax, Flora, Corol, *Rinodina*, *Rinodinella*).
1038. GIRALT, M.; NAVARRO-ROSINÉS, P. & EGEA, J. M^a. 2001. Rinodina striatitunicata (Physciaceae), new to Europe. *Bibl. Lichenol.* 78: 69-74. (Tax, *Rinodina*, T).
1039. GIRALT, M.; TØNSBERG, T. & HOLIEN, H. 2002. Notes on the misunderstood Buellia dives (Th. Fr.) Th. Fr. *Lichenologist* 34: 1-15. (Tax, *Buellia*, Lu, Ou, Sa).
1040. GÓMEZ-BOLEA, A. 2001. Lichens: organismes bioindicadors. *Bioma* 5: 10-11. (Quim).
1041. GÓMEZ-BOLEA, A.; BARBERO, M.; HLADUN, N.; NAVARRO-ROSINÉS, P.; GIRALT, M.; LLIMONA, X.; GAYA, E. & AZUAGA, T. 2000. Líquens i fongs líquenícules de la Reserva Integral d'Aiguestortes i estany de Sant Maurici-Pirineus, Espanya. *V Jornades sobre Reçerça al Parc Nacional d'Aiguestortes i Estany de Sant Maurici*: 73-80. (Flora, L).
1042. HERTEL, H. 1992. Lecideaceae exsiccatae, fasc. 14 (261-280). *Arnoldia* 5: 1-12. (Flora, *Lecidea*, Gr).
1043. HERTEL, H. 2001. Floristic and taxonomic notes on saxicolous lecideoid lichens. *Sendtnera* 7: 93-136. (Flora, Gr, O).
1044. HUDSON, K. (Ed.). 2001. Bibliography of Systematic Mycology. Ascomycota. *International Mycological Institute* 11: 16-28. (Bibl).
1045. JØRGENSEN, P. M. & ARVIDSSON, L. 2001. The soreciate of the lichen genus Erioderma Fée. *Nova Hedwigia* 73: 497-512. (Tax, *Erioderma*, Portugal).
1046. LLIMONA, X. & HLADUN, N. L. 2001. Checklist of the lichens and lichenicolous fungi of the Iberian Peninsula and Balearic Islands. *Bocconea* 14: 5-581. (Flora).
1047. LLOP, E. & HLADUN, N. 2000. Contribución al estudio del género Bacidina (Lichenes) en la Península Ibérica. *Portugaliae Acta Biol.* 19: 267-275. (Tax, Flora, Corol, *Bacidina*, B, C, Gi, Na, O, Po, T).
1048. MARCOS LASO, B. 2001. Biodiversidad y colonización líquénica de algunos monumentos en la ciudad de Salamanca (España). *Bot. Complutensis* 25: 93-102. (Ecol, Flora, Sa).

1049. MARTÍNEZ, I.; ARAGÓN, G. & BURGAZ, A. R. 2001. Propuesta de áreas de conservación en el Sistema Central (España) utilizando la diversidad líquénica. *Bot. Complutensis* 25: 129-140. (Conser, Ecol, Cu, Te).
1050. MARTÍNEZ, I. 2002. Lichenicolous fungi from the Iberian Peninsula and the Macaronesian area. *Nova Hedwigia* 74: 51-67. (Flora).
1051. MATEOS, J. L.; REYES, A.; VICENTE, C. & LEGAZ, E. 2000. Separation of polyamines, conjugated to DNA, by reversed-phase high-performance liquid chromatography. *Journal of Chromatography A* 870: 425-431. (Quim).
1052. MAYRHOFER, H.; SHEARD, J. W.; GRASSLER, M. C. & ELIX, J. A. 2001. *Rinodina intermedia* (Physciaceae, lichenized Ascomycetes): A well-characterized species with submuriform ascospores. *Bryologist* 104: 456-463. (Tax, *Rinodina*, Portugal).
1053. NAVARRO-ROSINÉS, P. & ETAYO, J. 2001. *Lichenochora epinashii* sp. nov. y *L. sinapispermae* sp. nov. (Phyllachorales, Ascomycetes), dos nuevos hongos liquenícolas sobre *Caloplaca*. *Cryptogamie, Mycol.* 22: 147-158. (Tax, *Lichenochora*, Na).
1054. NIMIS, P. L.; SEAWARD, M. R. D.; ARIÑO, X. & BARRENO, E. 1998. Lichen-induced chromatic changes on monuments: a case-study on the Roman amphitheatre of Italica (S. Spain). *Plant Biosystems* 132: 53-61. (Bioin, Se).
1055. PAZ-BERMÚDEZ, G. 2001. Acerca de la identidad de *Girardia cantabrica* Samp. (¿alga o líquenes?). *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 146. (Tax, *Ephebe*, Po).
1056. PRADO, R. DEL & SANCHO, L. G. 2000. Water relations and photosynthetic performance of fruticose lichens from the semiarid Southeast of Spain. *Flora* 195: 51-60. (Quim, Al).
1057. SÁNCHEZ-BIEZMA, J. M.; ÁLVAREZ, J. & LÓPEZ DE SILANES, M. E. 2001. Líquenes de las rocas ultramáficas en la sierra de A Capelada (A Coruña, NW de España). *Bot. Complutensis* 25: 261-270. (Flora, C).
1058. SÁNCHEZ-BIEZMA, J. M. & CARBALLAL, R. 2001. La sierra de A Capelada (A Coruña), un interesante enclave líquénico. *Lazaroa* 21: 7-11. (Flora, C).

ÍNDICE TEMÁTICO

BIBLIOGRAFÍA (Bibl): 1005, 1019, 1029, 1030, 1044.

BIOINDICADORES (Bioin): 1026, 1032, 1033, 1054.

CONSERVACIÓN (Conser): 1012, 1016, 1049.

COROLOGÍA (Corol): 1003, 1015, 1020, 1037, 1047.

ECOLOGÍA (Ecol): 1012, 1026, 1035, 1048, 1049.

FITOQUÍMICA (Quim): 1036, 1040, 1051, 1056.

FLORA (Flora): 1003, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1013, 1014, 1015, 1017, 1018, 1020, 1026, 1034, 1035, 1037, 1041, 1042, 1043, 1046, 1047, 1048, 1050, 1057, 1058.

SISTEMÁTICA (Tax): 1004, 1015, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1028, 1031, 1037, 1038, 1039, 1045, 1047, 1052, 1053, 1055.

SISTEMÁTICA MOLECULAR (SisM): 1027.

ÍNDICE TAXONÓMICO

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| <i>Bacidina</i> : 1047 | <i>Lichenochora</i> : 1053 |
| <i>Buellia</i> : 1039 | <i>Lichenopyrenis</i> : 1024 |
| <i>Candelariella</i> : 1006 | <i>Massalongia</i> : 1020 |
| <i>Cladonia</i> : 1014 | <i>Omphalina</i> : 1015 |
| <i>Cresporhaphis</i> : 1021 | <i>Pararaethariicola</i> : 1023 |
| <i>Dimerella</i> : 1003 | PARMELIACEAE: 1027 |
| <i>Erioderma</i> : 1045 | <i>Polychidium</i> : 1020 |
| <i>Ephebe</i> : 1055 | <i>Polycoccum</i> : 1022 |
| <i>Gelatinopsis</i> : 1031 | <i>Ramalina</i> : 1004 |
| <i>Koerberia</i> : 1020 | <i>Rinodina</i> : 1037, 1038, 1052 |
| <i>Lecidea</i> : 1042 | <i>Rinodinella</i> : 1037 |
| <i>Leptochidium</i> : 1020 | <i>Stigidium</i> : 1025 |
| <i>Letharia</i> : 1013 | <i>Xanthoparmelia</i> : 1028 |

ÍNDICE GEOGRÁFICO

- | | |
|---|--|
| ALICANTE (A): 1011, 1012, 1016 | LÉRIDA (L): 1041 |
| ALBACETE (Ab): 1006, 1008, 1034 | LUGO (Lu): 1004, 1039 |
| ALMERÍA (Al): 1056 | MADRID (M): 1022 |
| ASTURIAS (O): 1043, 1047 | NAVARRA (Na): 1047, 1053 |
| CÁCERES (Cc): 1009, 1016 | ORENSE (Ou): 1004, 1039 |
| CASTELLÓN (Cs): 1010, 1011, 1012, 1022, 1035 | PONTEVEDRA (Po): 1004, 1017, 1026, 1031, 1047, 1055 |
| CIUDAD REAL (CR): 1006, 1008 | SALAMANCA (Sa): 1028, 1039, 1048 |
| CORDOBA (Co): | SEVILLA (Se): 1053 |
| CORUÑA, LA (C): 1004, 1026, 1031, 1047, 1057, 1058 | TARRAGONA (T): 1018, 1038, 1047 |
| CUENCA (Cu): 1008, 1049 | TERUEL (Te): 1007, 1021, 1023, 1049 |
| GERONA (Gi): 1047 | TOLEDO (To): 1008 |
| GRANADA (Gr): 1042, 1043 | VALENCIA (V): 1011, 1012, 1016, 1035 |
| GUADALAJARA (Gu): 1007, 1008 | ANDORRA (AND): 1013, 1014 |
| JAÉN (J): 1006 | PORTUGAL: 1032, 1033, 1045, 1052 |