

# Bibliografía Botánica Ibérica, 2002.

## Líquenes

Ana Rosa BURGAZ

Universidad Complutense de Madrid, Departamento de Biología Vegetal I  
arbburgaz@bio.ucm.es

1059. ÁLVAREZ, J. & R. CARBALLAL
- 2002 Vegetación liquénica epífita de la Sierra del Caurel (Lugo, Galicia). *Acta Bot. Malacitana* 27: 5-14. (Veget, Lu).
1060. ÁLVAREZ, J., M. J. SÁNCHEZ-BIEZMA & M. E. LÓPEZ DE SILANES
- 2001 Lista de los líquenes y hongos liquenícolas de Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana* 11: 53-151. (Flora, C, Lu, Or, Po).
1061. ARAGÓN, G.
- 2002 Sobre la presencia de *Catapyrenium daedaleum* (Kremp.) Stein (Verrucariaceae, Lichenes) en España. *Anales Jard. Bot. Madrid* 60: 216-217. (Flora, *Catapyrenium*, Ab, Cu, J).
1062. ARAGÓN, G. & I. MARTÍNEZ
- 2002 First record of *Lecanora hypoptella* (Nyl.) Grummann (Lecanoraceae, Lichenes) in SW Europe. *Anales Jard. Bot. Madrid* 60: 217-218. (Flora, *Lecanora*, Cu, Gu, Te).
1063. ARAGÓN, G. & I. MARTÍNEZ
- 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8534-8571. *Anales Jard. Bot. Madrid* 60: 208-211. (Flora, Ab, Cu, Gu, To).
1064. ARIÑO, X., A. CANALS, A. GÓMEZ-BOLEA & C. SAÍZ-JIMÉNEZ
- 2002 Assessment of the performance of a water-repellent/biocide treatment after 8 years. In E. Galán & F. Zezza (eds) *Protection and Conservation of the cultural heritage of the Mediterranean cities*: 121-125. Swets & Zeitlinger, Lisse. (Quim).
1065. BASTERO MONTSERRAT, J. J.
- 2002 Longinos Navás: su figura y su obra. *Actas I Encuentro Nac. Cord. Ibérica* 17-23. (Biog).
1066. BLANCO, J., M. BLANCH, B. FONTANELLA, M. E. LEGAZ, A. M. MILLANES, E. C. PEREIRA & C. VICENTE
- 2002 Bioproduction of lichen phenolics by immobilized lichen cells with emphasis on the role of epiphytic bacteria. *J. Hattori Bot. Lab.* 92: 245-260. (Quim).
1067. BOOM, P. P. G. VAN DEN.
- 2003 Contribution to the flora of Portugal, lichens and lichenicolous fungi III. *Nova Hedwigia* 76: 157-171. (Flora, Portugal).
1068. BURGAZ, A. R.
- 2002 Bibliografía Botánica Ibérica, 2001-2002. Lichenes. *Bot. Complut.* 26: 175-179. (Bibl).

1069. BURGAZ, A. R. & M. TRETIACH  
 2002 Lectotypification of *Lobaria amplissima* (Scop.) Forssell (Lobariaceae, Ascomycotina). *Taxon* 51: 765-766. (Tax, *Lobaria*).
1070. BURGAZ, A. R., I. RODRÍGUEZ DE LOPE & I. MARTÍNEZ  
 2002 The *Placynthium nigrum* group in the Iberian Peninsula. *Cryptogamie, Mycol.* 23: 367-375. (Flora, Tax, *Placynthium*, A, Ab, Al, B, Bi, Bu, C, Co, Cs, Gu, Ge, Gr, Hu, J, L, Le, Lu, M, Ma, Mu, Na, P, Po, T, Te, To, S, SS, V, Va, Vi, Z, Za, Portugal).
1071. CALATAYUD, A., P. J. TEMPLE & E. BARRENO  
 2000 Chlorophyll a fluorescence emission, xanthophyll cycle activity, and net photosynthetic rate responses to ozone in some foliose and fruticose lichen species. *Photosynthetica* 38: 281-286. (Quim, *Anaptychia*, *Evernia*, *Hypogymnia*, *Parmelia*).
1072. CALATAYUD, V. & B. AGUIRRE-HUDSON  
 2001 Observations on the genus *Cresporraphis* (Trichosphaeriaceae), with a key to the known species, and *C. ulmi* sp. nov. *Micol. Res.* 105: 122-126. (Tax, *Cresporraphis*).
1073. CALATAYUD, V., M. J. SANZ & A. APTROOT  
 2001 *Lichenopyrenis galligena* (Pleomassariaceae), a new genus of gall-forming lichenicolous fungi on *Leptochidium*. *Micol. Res.* 105: 634-638. (Tax, *Lichenopyrenis*).
1074. CARBALLAL, R., G. PAZ-BERMÚDEZ & M. E. LÓPEZ DE SILANES  
 2001 Flora liquéfica del Parque Natural «Complejo dunar de Corrubedo y lagunas de Carregal y Vixán». *Nova Acta Científica Compostelana* 11: 47-52. (Flora, C).
1075. CASAS-GARCÍA, S. & A. R. BURGAZ  
 2002 Contribución al catálogo de la flora terrícola acidófila (líquenes y briófitos) de la provincia de Madrid. *Bot. Complut.* 26: 9-15. (Flora, Ecol).
1076. CRESPO, A., M. C. MOLINA, O. BLANCO, B. SCHROETER, L. G. SANCHO & D. L. HAWKSWORTH  
 2002 rDNA ITS and β-tubulin gene sequence analyses reveal two monophyletic groups within the cosmopolitan lichen *Parmelia saxatilis*. *Micol. Res.* 106: 788-795. (SisM, *Parmelia*).
1077. ESSLINGER, T. L.  
 2002 Recent literature on lichens 185, 186, 187. *Bryologist* 105: 284-395, 478-489, 699-712. (Bibl).
1078. FONTANELLA, B., J. L. MATEOS, C. VICENTE & M. E. LEGAZ  
 2001 Improvement of the analysis of dansilated derivatives of polyamines and their conjugates by high-performance liquid chromatography. *J. Chromatography* 249: 307-315. (Quim, *Evernia*, M).
1079. FOS, S. & E. BARRENO  
 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8106-8141. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 310-311. (Flora, V).
1080. FOS, S., S. PÉREZ-ORTEGA & E. BARRENO  
 2002 Fragmenta chrologica occidentalia, Lichenes, 8185-8222. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 314-316. (Flora, O).

1081. GARCÍA MOLARES, A., M. FREIRE DOPAZO & V. BERNÁRDEZ GARCÍA  
 2001 Algunos líquenes epífiticos interesantes de los bosques ribereños del Baixo Miño (Pontevedra, España). *Nova Acta Científica Compostelana* 11: 41-46. (Flora, Po).
1082. GIORDANI, P., P. NICORA, I. RELLINI, G. BRUNIALTI & J.A. ELIX  
 2002 The lichen genus *Xanthoparmelia* (Ascomycotina, Parmeliaceae) in Italy. *Lichenologist* 34: 189-198. (Flora, Tax, *Xanthoparmelia*).
1083. GIRALT, M.  
 2001 The lichen genera *Rinodina* and *Rinodinella* in the Iberian Peninsula. *Bibl. Lichenol.* 79: 1-160. (Tax, *Rinodina*, *Rinodinella*).
1084. GIRALT, M. & A. NORDIN  
 2002 *Buellia triseptata* in the Iberian Peninsula. *Lichenologist* 34: 89-94. (Tax, *Buellia*, Ab, Ba, Ca, Cc, Cs, CR, H, M, Sa, So).
1085. JØRGENSEN, P. M.  
 2003 Studies in the family Pannariaceae XI. The isidiate species of the genus *Pannaria* Del. *Nova Hedwigia* 76: 245-255. (Tax, *Pannaria*, Portugal).
1086. JØRGENSEN, P. M. & L. ARVIDSSON  
 2002 The lichen genus *Erioderma* (Pannariaceae) in Ecuador and neighbouring countries. *Nord. J. Bot.* 22: 87-114. (Tax, *Erioderma*, Portugal).
1087. LÓPEZ DE SILANES VÁZQUEZ, M. E. & J. SEJO TRONCOSO  
 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8525-8533. *Anales Jard. Bot. Madrid* 60: 208. (Flora, Po).
1088. MAESTRE, F. T.  
 2003 Small-scale spatial patterns of two soil lichens in semi-arid Mediterranean steppe. *Lichenologist* 35: 71-881. (Ecol, *Cladonia*, *Squamaria*, A).
1089. MARTÍN, M. P., S. LA GRECA & H. T. LUMBSCH  
 2003 Molecular phylogeny of *Diploschistes* inferred from ITS sequence data. *Lichenologist* 35: 27-32. (SistM, *Diploschistes*).
1090. MARTÍNEZ, I. & G. ARAGÓN  
 2002 *Leptorhaphis atomaria* (Ach.) Szatala (Arthopyreniaceae, Dothideales) in the Iberian Peninsula. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 338-339. (Flora, *Leptorhaphis*, Ab).
1091. McCUNE, B.  
 2002 *Hypogymnia bryophila*, a new sorediate lichen species from Portugal. *Bryologist* 105: 470-472. (Tax, *Hypogymnia*, Portugal).
1092. MÉNDEZ ANTA, F., M. FREIRE DOPAZO & A. GARCÍA MOLARES  
 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8142-8158. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 311-312. (Flora, Po).
1093. MEYER, B.  
 2002 Die Flechtengattung *Clauzadea*. *Sendtnera* 8: 85-154. (Tax, Corol, *Clauzadea*, A, Al, Ca, Gr, J, Mu, Na, Hu, PM (Ib, Mll), So, V, Z).

1094. MOLINA, M. C., A. CRESPO, O. BLANCO, N. HLAUDUN & D. L. HAWKSWORTH  
 2002 Molecular phylogeny and status of *Diploicia* and *Diplotomma*, with observations on *Diploicia subcanescens* and *Diplotomma rivas-martinezii*. *Lichenologist* 34: 509-519. (SisM, Buellia, *Diploicia*, *Diplotomma*, B, M, Ge, Za).
1095. OTTE, V., T. L. ESSLINGER & B. LITTERSKI  
 2002 Biogeographical research on European species of the lichen genus *Physconia*. *Journal of Biogeography* 29: 1125-1141. (Corol, *Physconia*).
1096. PAZ-BERMÚDEZ, G., H. AGUIAR-BRANCO & E. FOLHADELA  
 2002 Typification of names of lichen taxa described by G. Sampaio and some others, deposited in Porto Herbarium (Po). *Taxon* 51: 771-785. (Tax, Portugal).
1097. PÉREZ-ORTEGA, S. & E. BARRENO  
 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8159-8184. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 313-314. (Flora, Bu).
1098. PÉREZ-ORTEGA, S. & E. BARRENO  
 2002 Fragmenta chorologica occidentalia, Lichenes, 8223-8248. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59: 316-317. (Flora, Bu).
1099. PINTADO, A. & L.G. SANCHO  
 2002 Ecological significance of net photosynthesis activation by water vapour uptake in *Ramalina capitata* from rain-protected habitats in central Spain. *Lichenologist* 34: 403-413. (Ecol, Quim, *Ramalina*, M).
1100. PRADO, R. DEL, G. L. SANCHO & L. KAPPEN  
 2001 Photosynthetic performance of photosymbiotic ascocarps in the lichen *Teloschistes lacunosus*. *Flora* 196: 261-268. (Quim, *Teloschistes*, Al).
1101. SANCHO, L. G., D. PALACIOS, J. DE MARCOS & F. VALLADARES  
 2001 Geomorphological significance of lichen colonization in a present snow hollow: Hoya del Cuchillar de las Navajas, Sierra de Gredos (Spain). *Catena* 43: 323-340. (Ecol, Av).
1102. SARRIÓN TORRES, F. J. & A. R. BURGAZ MORENO  
 2002 Los líquenes epífitos como bioindicadores de la regeneración natural de los bosques mediterráneos de fagáceas. In Charco J. (coord.) *La regeneración natural del bosque mediterráneo en la Península Ibérica*: 237-278. (Ecol, Conser, CR).
1103. SARRIÓN, F. J., G. ARAGÓN, J. HAFELLNER, V. J. RICO & A. R. BURGAZ  
 2003 Two new species of *Mycobilimbia* from Spain. *Lichenologist* 35: 1-10. (Tax, *Mycobilimbia*, Ab, CR, Cu, J, Na).
1104. SARRIÓN, F. J., J. HAFELLNER & A. R. BURGAZ  
 2002 Three new species of the genus *Dactylospora* in Spain. *Lichenologist* 34: 361-368. (Tax, Clave, *Dactylospora*, CR).
1105. SÉRUSIAUX, E., A. GÓMEZ-BOLEA, A. LONGÁN & R. LÜCKING  
 2002 *Byssoloma llimonae* sp. nov., from continental Spain, Madeira and the Canary Islands. *Lichenologist* 34: 183-188. (Tax, *Byssoloma*, B, Ge).

1106. SOUZA-EGIPSY, V., J. WIERZCHOS, J. V. GARCÍA-RAMOS & C. ASCASO  
 2002 Chemical and ultrastructural features of the lichen-volcanic/sedimentary rock interface in a semiarid region (Almería, Spain). *Lichenologist* 34:155-167. (Anat, Quim, Al).
1107. STOLLEY, G. & L. KAPPEN  
 2002 Contributions to the lichen flora of Menorca (Balearic Islands). *Nova Hedwigia* 75: 121-176. (Flora, PM).
1108. TERRÓN ALFONSO, A., A. B. FERNÁNDEZ SALEGUI & R. ALONSO REDONDO  
 2002 Ecological behavior of *Letharia vulpina* (L.) Hue in the northwest of the Iberian Peninsula. *Cryptogamie, Mycol.* 23: 235-243. (Ecol, Veget, *Letharia*, O, Or, Sa).
1109. TORMO, R., D. RECIO, I. SILVA & A. F. MUÑOZ  
 2001 A quantitative investigation of airborne algae and lichen soredia obtained from pollen traps in south-west Spain. *European J. Phycology* 36: 385-390. (Ecol).
1110. VALCÁRCEL, C. P. & R. CARBALLAL  
 2002 Líquenes pirenocárpicos de los ríos y arroyos de Galicia (España). *Cryptogamie, Mycol.* 23: 245-271. (Flora, C, Lu, Or, Po).

## Índice temático

- Anatomía** (Anat): 1106.  
**Bibliografía** (Bibl): 1068, 1077.  
**Conservación** (Conser): 1102.  
**Corología** (Corol): 1093, 1095.  
**Ecología** (Ecol): 1075, 1088, 1099, 1101, 1102, 1108, 1109.  
**Fitoquímica** (Quim): 1064, 1066, 1071, 1078, 1099, 1100, 1106.  
**Flora** (Flora): 1060, 1061, 1062, 1063, 1067, 1070, 1074, 1075, 1079, 1080, 1081, 1082, 1087, 1090, 1092, 1097, 1098, 1107, 1110.  
**Historia** (Biog): 1065.  
**Sistemática** (Tax): 1069, 1072, 1073, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1091, 1093, 1096, 1103, 1104, 1105.  
**Sistemática molecular** (SisM): 1076, 1089, 1094.  
**Vegetación** (Veget): 1059, 1108.
- Cladonia*: 1088.  
*Clauzadea*: 1093.  
*Cresporhaphis*: 1072.  
*Dactylospora*: 1104.  
*Diploicia*: 1094.  
*Diploschistes*: 1089.  
*Diplotomma*: 1094.  
*Erioderma*: 1086.  
*Evernia*: 1071, 1078.  
*Hypogymnia*: 1071, 1091.  
*Lecanora*: 1062.  
*Letharia*: 1108.  
*Leptochidium*: 1073.  
*Leptorhaphis*: 1090.  
*Lichenopyrenis*: 1073.  
*Lobaria*: 1069.  
*Mycobilimbia*: 1103.  
*Pannaria*: 1085.  
*Parmelia*: 1071, 1076.  
*Physconia*: 1095.  
*Placynthium*: 1070.  
*Ramalina*: 1099.  
*Rinodina*: 1083.  
*Roselliniella*: 1083.

## Índice taxonómico

- Anaptychia*: 1071.  
*Buellia*: 1084.  
*Byssoloma*: 1105.  
*Catapyrenium*: 1061.

*Squamaria*: 1088.

*Teloschistes*: 1100.

*Xanthoparmelia*: 1082.

## Índice geográfico

Álava (**Vi**): 1070.

Alicante (**A**): 1070, 1088, 1093.

Albacete (**Ab**): 1061, 1063, 1070, 1084, 1090, 1103.

Almería (**Al**): 1070, 1093, 1100, 1106.

Asturias (**O**): 1108, 1080, 1108.

Ávila (**Av**): 1101.

Baleares (**PM**): 1107.

Ibiza (**Ib**): 1093.

Mallorca (**MI**): 1093.

Barcelona (**B**): 1070, 1094, 1105.

Badajoz (**Ba**): 1084.

Burgos (**Bu**): 1070, 1097, 1098.

Cádiz (**Ca**): 1084, 1093.

Cáceres (**Cc**): 1084.

Cantabria (**S**): 1070.

Córdoba (**Co**): 1070.

Castellón (**Cs**): 1070, 1084.

Ciudad Real (**CR**): 1084, 1102, 1103, 1104.

Coruña, La (**C**): 1060, 1070, 1074, 1110.

Cuenca (**Cu**): 1061, 1062, 1063, 1103.

Gerona (**Ge**): 1070, 1094, 1105.

Granada (**Gr**): 1070, 1093.

Guadalajara (**Gu**): 1062, 1063, 1070.

Guipúzcoa (**SS**): 1070.

Huelva (**H**): 1084.

Huesca (**Hu**): 1070, 1093.

Jaén (**J**): 1061, 1070, 1093, 1103.

León (**Le**): 1070.

Lérida (**L**): 1070.

Lugo (**Lu**): 1059, 1060, 1070, 1110.

Madrid (**M**): 1070, 1078, 1084, 1094, 1099.

Málaga (**Ma**): 1070.

Murcia (**Mu**): 1070, 1093.

Navarra (**Na**): 1070, 1093, 1103.

Orense (**Or**): 1060, 1108, 1110.

Palencia (**P**): 1070.

Pontevedra (**Po**): 1060, 1070, 1081, 1087, 1092, 1108, 1110.

Salamanca (**Sa**): 1084, 1108.

Soria (**So**): 1084, 1093.

Tarragona (**T**): 1070.

Teruel (**Te**): 1062, 1070.

Toledo (**To**): 1063, 1070.

Valencia (**V**): 1070, 1079, 1093.

Valladolid (**Va**): 1070.

Vizcaya (**Bi**): 1070.

Zamora (**Za**): 1070, 1094.

Zaragoza (**Z**): 1070, 1093.

Portugal: 1067, 1070, 1085, 1086, 1091, 1096.