

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA

Las instrucciones para publicar en esta sección pueden verse en *Anales Jard. Bot. Madrid* 56(1): 199. 1998. Los signos convencionales empleados son los siguientes:

- * Antes del código del país, para indicar nueva cita nacional.
- * Antes del nombre de la provincia, para indicar nueva cita provincial.
- + Antes del nombre del taxon, para indicar que no es planta autóctona.
- + Antes del nombre de la provincia, para indicar que, aunque se trata de una planta autóctona en otras partes del país, no lo es en la provincia citada.
- « » Encerrando el nombre del taxon, para indicar que una cita anterior debe ser eliminada.

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, ALGAE, 7130-7134

- 7130. *Chlorosarcinopsis arenicola** Groover & Bold
280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312, 1316.
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312, 1316.
- 7131. *Ellipsoidion oocystoides** Pascher
280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312.
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312.
- 7132. Heterothrix exilis** (Klebs) Pascher
280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1290, 1320. 2.ª cita provincial [ASENCIO & ABOAL, *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(1): 138. 1997].
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1290, 1320. 2.ª cita provincial [ASENCIO & ABOAL, *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(1): 138. 1997].
- 7133. *Monodus guttula** Pascher
280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312, 1316.
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1312.
- 7134. Orthoseira roeseana** (Rabenhorst) O'Meara
250 m, abrigo, 21-IV-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1293. 2.ª cita provincial (ABOAL, ASENCIO & PREFASI, *Arch. Hydrobiol., Algological Studies* 75: 31-36. 1994).
ESP, MURCIA: Grajos 2, Cieza, 30SXH417367, 250 m, abrigo, 21-IV-1992, A.D. Asencio & M. Aboal, MUB-Algae 1293. 2.ª cita provincial (ABOAL, ASENCIO & PREFASI, *Arch. Hydrobiol., Algological Studies* 75: 31-36. 1994).
- Antonia D. ASENCIO. Université de Liège, Institut de Botanique, B.22. Sart Tilman. B-4000 Liège (Bélgica) y Departamento de Biología Vegetal (Botánica), Facultad de Biología, Universidad de Murcia. Campus de Espinardo. E-30100 Murcia & Marina ABOAL. Departamento de Biología Vegetal (Botánica). Facultad de Biología. Universidad de Murcia. Campus de Espinardo. E-30100 Murcia.

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, ALGAE, 7135-7159

- 7135. Acrochaetium secundatum** (Lyngb.) Nägeli
ESP, *VIZCAYA: Armintza, puerto, 30T WP079095, intermareal medio arenoso, sobre *Tiffaniella capitatum*, 11-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2809.
- 7136. Aglaothamnion bipinnatum** (P. Crouan & H. Crouan) Feldm.-Maz.
ESP, *VIZCAYA: Abra de Bilbao, Arrigunaga, 30T VP975015, submareal (-5 m), sobre *Erythroglousum laciniatum*, 22-VII-1998, J.M. Gorostiaga, A. Secilla & I. Díez, BIO-Algae 2767.

- 7137. *Aiolocolax pulchellus*** Pocock
ESP, *VIZCAYA: Lastras del Castillo, Kobaron, 30TVP891002, intermareal inferior arenoso, en la comunidad de *Cystoseira baccata*, sobre *Falkenbergiella caespitosa*, 7-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2670.
- 7138. + *Antithamnion amphigeneum*** A. Millar
ESP, VIZCAYA: Abra de Bilbao, Arrigunaga, 30TVP975015, submareal (-6 m), epizoica sobre *Balanus* e hidrozoos, 16-IX-1996, A. Santolaria, A. Secilla & I. Díez, BIO-Algae 1945, 2464. 2.ª cita provincial (SECILLA & al., *Bot. Mar.* 40: 329-332. 1997).
- 7139. *Ceramium tenerrimum*** (G. Martens) Okamura
ESP, *VIZCAYA: Armintza, puerto, 30TWP079095, intermareal medio arenoso, con *Tiffaniella capitatum*, 11-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2594. Abra de Bilbao, Zierbena, 30TVP937004, intermareal inferior, sobre *Corallina elongata*, 7-IX-1998, A. Secilla & A. Santolaria, BIO-Algae 2596.
- 7140. *Composothamnion decompositum*** (J. Agardh) Maggs & L'Hardy-Halos
ESP, *VIZCAYA: La Galea, 30TVP971026, submareal (-6 m), 10-VII-1998, J.M. Gorostiaga, A. Secilla & I. Díez, BIO-Algae 2808. Meñakoz, 30TWP009049, submareal (-3 m), sobre *Balanus*, con *Aglaothamnion byssoides* y *A. tripinnatum*, 28-VII-1998, A. Secilla, I. Díez & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2810.
- 7141. *Falkenbergiella caespitosa*** Pocock
ESP, VIZCAYA: Lastras del Castillo, Kobaron, 30TVP891002, intermareal inferior arenoso, en la comunidad de *Cystoseira baccata*, 7-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2679. 2.ª cita provincial [BÁRBARA & al., *Anales Jard. Bot. Madrid* 53(2): 235-237. 1995].
- 7142. *Gymnothamnion elegans*** (Schousb. ex C. Agardh) J. Agardh
ESP, *VIZCAYA: Meñakoz, 30TWP009049, submareal (de -1 a -2 m), sobre *Pleonosporium borrii*, 28-VII-1998, I. Díez, A. Secilla & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2811. Abra de Bilbao, Zierbena, 30TVP937004, intermareal inferior, sobre *Mytilus*, 9-I-1997, A. Secilla, I. Díez & A. Santolaria, BIO-Algae 2812.
- 7143. *Herposiphonia secunda* f. *tenella*** (C. Agardh) M.J. Wynne
ESP, VIZCAYA: Errotatxu, Gorniz, 30TWP038077, intermareal inferior, 20-VII-1997, I. Díez, BIO-Algae 2684, 2685. 2.ª cita provincial [SANTOLARIA & al., *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(2): 440-442. 1997].
- 7144. *Pterosiphonia pinnulata*** (Kütz.) Maggs & Hommers.
ESP, *VIZCAYA: Isla Pobre, Gorniz, 30TWP039076, submareal (-6 m), 21-VII-1997, A. Santolaria, A. Secilla & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2813. Matxilando, 30TWP024068, submareal (-2 m), 30-VII-1998, I. Díez, A. Secilla & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2806.
- 7145. *Peyssonnelia dubyii*** P. Crouan & H. Crouan
ESP, *VIZCAYA: Lemóniz, 30TWP108088, intermareal inferior, sobre *Lithophyllum incrustans*, 10-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2355.
- 7146. *Peyssonnelia harveyana*** J. Agardh
ESP, *VIZCAYA: Barrika, bahía de Plentzia, 30TWP036068, submareal (-6 m), 17-VII-1997, A. Secilla, A. Santolaria & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2220. Errotatxu, Gorniz, 30TWP038077, submareal (-5 m), 28-VII-1997, A. Secilla, A. Santolaria & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2237.
- 7147. *Phyllophora crispa*** (Huds.) P.S. Dixon
ESP, *VIZCAYA: Lastras del Castillo, Kobaron, 30TVP891002, intermareal inferior, debajo de *Cystoseira baccata*, 7-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2328.
- 7148. *Polysiphonia fibrata*** (Dillwyn) Harv.
ESP, *VIZCAYA: Lastras del Castillo, Kobaron, 30TVP891002, intermareal inferior pared, sobre *Ophidocladus simpliciusculus*, *Laurencia obtusa* y *Corallina elongata*, 7-II-1997, A. Secilla, BIO-Algae 2705.
- 7149. *Radicilingua thysanorhizans*** (Holmes) Papenf.
ESP, *VIZCAYA: Abra de Bilbao, Abasotas, 30TVP982003, submareal (de -1 a -2 m), 20-VII-1998, I. Díez, A. Secilla & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2781. Astondo, Gorniz, 30TWP041075, submareal (-7 m), sobre *Mesophyllum lichenoides*, 30-VII-1997, A. Secilla, A. Santolaria & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2226.
- 7150. *Seirospora interrupta*** (Js. Sm.) F. Schmitz
ESP, *VIZCAYA: Abra de Bilbao, Ereaga, 30TVN990981, submareal (-4 m), sobre briozoo, 28-IX-1998, A. Secilla, I. Díez & A. Santolaria, BIO-Algae 2762. Barrika, bahía de Plentzia, 30TWP036068, submareal (-4 m), sobre *Cladophora pellucida*, *Microcladia glandulosa*, *Stenogramme interrupta*, 16-VII-1997, A. Secilla, A. Santolaria & J.M. Gorostiaga, BIO-Algae 2618, 2620, 2621.

7151. *Cystoseira humilis* var. *myriophyloides* (Sauv.) J.H. Price & D.M. John

ESP, *VIZCAYA: Ogeia, 30TWP366026, intermareal medio, charca arenosa, 27-V-1998, *A. Secilla*, BIO-Algae 2267.

7152. *Cystoseira usneoides* (L.) Roberts

ESP, VIZCAYA: Armintza, 30TWP085093, submareal (-3 m), comunidad de *Cystoseira baccata*, 20-VIII-1997, *A. Santolaria*, BIO-Algae 2223. 2.ª cita provincial [BÁRBARA & al., *Anales Jard. Bot. Madrid* 53(2): 235-237. 1995].

7153. *Ectocarpus fasciculatus* Harv.

ESP, *VIZCAYA: Lastras del Castillo, Kobaron, 30TVP891002, intermareal inferior, cubeta arenosa con cantos, 7-II-1997, *A. Secilla*, BIO-Algae 2330. Abra de Bilbao, Punta Lucero, 30TVP916015, submareal (-6 m), 1-IV-1996, *A. Santolaria*, *I. Díez* & *A. Secilla*, BIO-Algae 1197.

7154. *Sphacelaria plumula* Zanardini

ESP, *VIZCAYA: Abra de Bilbao, Zierbena, 30TVP937004, submareal (-4 m), sobre *Aphanocladia stichidiosa*, 16-X-1998, *A. Secilla*, *I. Díez* & *A. Santolaria*, BIO-Algae 2784.

7155. *Blidingia marginata* (J. Agardh) P.J.L. Dang.

ESP, *VIZCAYA: Astondo, Gorliz, 30TWP041075,

intermareal medio con *Blidingia minima*, 20-VII-1997, *A. Secilla*, BIO-Algae 2805.

7156. *Cladophora coelothrix* Kütz.

ESP, *VIZCAYA: Errotatxu, Gorliz, 30TWP038077, intermareal inferior pared, 20-VII-1997, *I. Díez*, BIO-Algae 2287.

7157. *Chaetomorpha mediterranea* (Kütz.) Kütz.

ESP, *VIZCAYA: Abra de Bilbao, Punta Galea, 30TVP969025, submareal (-2 m), 3-VI-1996, *I. Díez*, *A. Secilla* & *A. Santolaria*, BIO-Algae 2006.

7158. *Enteromorpha linza* (L.) J. Agardh

ESP, *VIZCAYA: Axpe-Busturia, ría, 30TWP254030, intermareal superior junto a *Fucus ceranoides*, 7-III-1997, *A. Secilla*, BIO-Algae 2804.

7159. *Monostroma obscurum* (Kütz.) J. Agardh

ESP, *VIZCAYA: Astondo, Gorliz, 30TWP041075, intermareal inferior, sobre *Cladostephus spongiosus* y *Corallina elongata*, 20-VII-1997, *A. Secilla*, BIO-Algae 2285. 2.ª cita provincial [BÁRBARA & al., *Anales Jard. Bot. Madrid* 53(2): 235-237. 1995].

Antonio SECILLA, José María GOROSTIAGA, Alberto SANTOLARIA & Isabel DÍEZ. Departamento de Biología Vegetal y Ecología (Botánica), Facultad de Ciencias, Universidad del País Vasco/EHU. Apartado 644. E-48080 Bilbao.

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, FUNGI, 7160-7280

7160. *Abortiporus biennis* (Bull.: Fr.) Singer
ESP, *MÁLAGA: Cortes de la Frontera, 30S TF9054, en *Quercus suber*, 13-XII-1990, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 34124.

7161. *Aleurodiscus disciformis* (DC.: Fr.) Pat.
ESP, *CÓRDOBA: Carretera de Villanueva de Córdoba a Ventas de Cardeña, 30SUH7238, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-III-1984, *A. Ortega*, GDAC 30184. *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 12-I-1990, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 30202. *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 30247.

7162. *Amphinema byssoides* (Pers.: Fr.) J. Erikss.

ESP, *HUELVA: Sierra de Aracena, Agua Fría, 30SPB9895, en *Castanea sativa*, 29-III-1990, *A. Ortega* & *M. Zea*, GDAC 35125.

7163. *Amylostereum laevigatum* (Fr.) Boidin
ESP, *CÁDIZ: Carretera de Jimena de la Frontera al puerto de Gáliz, 30STF7343, en madera no identi-

ficada, 11-XI-1989, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 36845.

7164. *Antrodia albidoides* A. David & Dequatre
ESP, *CÁDIZ: Carretera de los Barrios a Facinas, 30STF6706, en *Quercus canariensis*, 17-XI-1987, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 36846. *HUELVA: Aroche, 30SPC7901, en *Ulmus* sp., 29-III-1990, *A. Ortega* & *M. Zea*, GDAC 35123. *JAÉN: Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Phyllirea latifolia*, 23-XI-1988, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 36942.

7165. *Antrodia albobrunnea* (Romell) Ryvar-den

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Pinus nigra* subsp. *salzmanii*, 1-XII-1989, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 35518. Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, en *Pinus nigra* subsp. *salzmanii*, 24-XI-1988, *A. Ortega* & *M.T. Vizoso*, GDAC 35522.

7166. *Athelia arachnoidea* (Berk.) Jülich

ESP, *JAÉN: Sierra Morena, carretera de El Centenillo a Selladores, 30SVH3045, en madera no

- identificada, 21-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36847. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36848.
- 7167. Athelia bombacina** (Link) Pers.
ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30S VF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 3- XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30232.
- 7168. Athelia decipiens** (Höhn. & Litsch.) J. Erikss.
ESP, *GRANADA: Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Cistus laurifolius*, 14-XI-1991, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34250. *HUELVA: Aracena, 30SQB1497, en *Quercus suber*, 14-XI-1990, A. Ortega & A. García Buendía, GDAC 30181. Sierra de Aracena, embalse de Aracena, 30SQB2298, en hojas de *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-III-1990, A. Ortega & M. Zea, GDAC 35124.
- 7169. Athelia epiphylla** Pers.
ESP, *JAÉN: Embalse de Quiebrajano, Los Pitillos, 30SVG3964, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 2-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36850.
- 7170. Athelia fibulata** M.P. Christ.
ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30S VF1092, en madera no identificada, 16-XI-1982, A. Ortega, GDAC 30192; ídem, 10-XII-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30235. Sierra Nevada, río Maitena, 30SVG6312, en madera no identificada, 14-IV-1983, A. Ortega, GDAC 30193. *JAÉN: Carretera de Cambil a Huelma, Mata Bejid, 30SVG5471, en *Rubus ulmifolius*, 16-XI-1988, GDAC 30243.
- 7171. Athelopsis glaucina** (Bourdot & Galzin) Oberw. ex Parmasto
ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebedas, 30SWH3332, en *Ilex aquifolium*, 24-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34218. Embalse de Quiebrajano, Los Pitillos, 30S VG3964, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35548.
- 7172. Bjerkandera fumosa** (Pers.: Fr.) P. Karst.
ESP, *CÁDIZ: Carretera de Jimena de la Frontera al puerto de Gáliz, 30STF7343, en *Alnus glutinosa*, 11-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31594.
- 7173. Boletopsis leucomelaena** (Pers.) Fayod
ESP, *GRANADA: Los Guájares, 30SVF4282, bajo *Pistacia lentiscus*, 30-XI-1997, A. Ortega, GDAC 42701. *MÁLAGA: Montes de Málaga, carretera de Málaga a Colmenar, Venta Garvey, 30SVF7975, bajo *Pinus* sp., 17-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34243.
- 7174. Botryobasidium laeve** (J. Erikss.) Parmasto
ESP, *JAÉN: Sierra Morena, Peña Llana, cruce de Alcaparrosa, 30SVH1619, en madera no identificada, 2-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36852. *MÁLAGA: Carretera de Colmenar a Ubrique, 30STF8350, en *Quercus suber*, 15-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36851.
- 7175. Botryobasidium subcoronatum** (Höhn. & Litsch.) Donk
ESP, *CÁDIZ: Carretera de Ubrique al Puerto de Gáliz, 30STF7654, en *Hymenochaete rubiginosa*, 16-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35594.
- 7176. Botryohypochnus isabellinus** (Fr.) J. Erikss.
ESP, *JAÉN: Sierra Morena, El Centenillo, 30S VH3045, en *Quercus suber*, 23-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36854. *MÁLAGA: Carretera de Colmenar a Ubrique, 30STF8350, en *Quercus suber*, 15-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36853.
- 7177. Byssomerulius corium** (Pers.: Fr.) Parmasto
ESP, *JAÉN: Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 25-XI-1983, A. Ortega, GDAC 30191. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 21-IV-1988, M.T. Vizoso, GDAC 30166.
- 7178. Byssomerulius hirtellus** (Burt) Parmasto
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34173.
- 7179. Ceraceomyces serpens** (Tode: Fr.) Ginns
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 25-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31605.
- 7180. Ceraceomyces sublaevis** (Bres.) Jülich
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en madera no identificada, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35515.
- 7181. Ceriporia purpurea** (Fr.) Donk
ESP, *ALMERÍA: Sierra de María, 30SWG7571, en madera no identificada, 26-III-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31613.
- 7182. Ceriporiopsis resinascens** (Romell) Domanski
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, en *Quercus* sp., 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34127. Sierra de Segura, casa forestal de las Acebedas, 30SVH3332, en *Pinus pinaster*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 25516.

7183. *Cerrena unicolor* (Bull.: Fr.) Murril

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, en *Quercus faginea*, 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31623. Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30WG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34128. *MÁLAGA: Montes de Málaga, Venta Garvey, 30SVF7975, en *Quercus suber*, 25-X-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35599.

7184. *Coltricia perennis* (Fr.) Murril

ESP, *GRANADA: Parque Natural de la Sierra de Huétor, fuente de los Potros, 30SVG5729, bajo *Pinus halepensis*, 6-VI-1997, A. Capilla, GDAC 42704. *JAÉN: Sierra Morena, Lugar Nuevo, 30SVH1520, bajo *Quercus ilex* subsp. *ballota* y *Pinus* sp., 1-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34129.

7185. *Coniophora puteana* (Schumach.: Fr.) P. Karst.

ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30SVF1092, en *Ulex parviflorus*, A. Ortega & M.T. Vizoso, 3-XII-1987, GDAC. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Ulmus* sp., 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30923. *MÁLAGA: Montes de Málaga, Venta Garvey, 30SVF7975, en *Quercus suber*, 18-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36861.

7186. *Corticium meridioroseum* Boidin & Lanq.

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35082.

7187. *Corticium polygonioides* P. Karst.

ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30SVF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 10-XII-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30246. La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34264. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35444. *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 16-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30245. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 13-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36873. *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, Ronda, Nava de San Luis, 30SVF1659, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36874.

7188. *Cristinia helvetica* (Pers.) Parmasto

ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30SVF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 19-IX-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30928. *JAÉN: Sierra del Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en madera no identificada, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35472.

7189. *Cylindrobasidium evolvens* (Fr.: Fr.) Jülich

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35069.

7190. *Dacryobolus sudans* (Alb. & Schwein.: Fr.) Fr.

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34245. *JAÉN: Embalse de Quebrajano, Los Pitillos, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35550.

7191. *Dichomitus campestris* (Qué.) Domanski & Orlicz

ESP, *JAÉN: Sierra del Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 25-X-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34131. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 13-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36862.

7192. *Fibulomyces mutabilis* (Bres.) Jülich

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35097.

7193. *Ganoderma resinaceum* Boud.

ESP, *MÁLAGA: Málaga, finca de la Concepción, 30SUF75, en *Ficus heterophylla*, 10-XII-1990, A. Ortega, GDAC 34134.

7194. *Globulicium hiemale* (Laurilia) Hjortstam

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35079.

7195. *Gloeocystidiellum leucoxanthum* (Bres.) Boidin

ESP, *JAÉN: Carretera de Huelma a Cambil, Mata Bejid, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 26-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30213. Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 1-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30241.

7196. *Gloeocystidiellum luridum* (Bres.) Boidin

ESP, *JAÉN: Carretera de Huelma a Cambil, Mata Bejid, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*.

- ta, 16-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso GDAC 30152. Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35437.
- 7197. *Gloeocystidiellum porosum*** (Berk. & M.A. Curtis) Donk
ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, en *Ilex aquifolium*, 24-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34219.
- 7198. *Gloeophyllum sepiarium*** (Wulf.: Fr.) P. Karst.
ESP, *GRANADA: Llano de la Perdiz, 30SVG5014, en *Pinus* sp., 4-IV-1981, L. Quesada GDAC 12304.
- 7199. *Gloeophyllum trabeum*** (Pers.: Fr.) Murrill
ESP, *ALMERÍA: Sierra de María, Los Alamicos, 30SWG7571, 10-XI-1987, A. Ortega, GDAC 34136. *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, 29-X-1986, A. Ortega, GDAC 35505.
- 7200. *Grifola frondosa*** (Dicks.: Fr.) S.F. Gray
ESP, *GRANADA: Las Alpujarras, en *Castanea sativa*, 25-X-1991, GDAC 34139. *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, puerto de la Caína, Yunquera, 30SVF2865, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 8-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35439.
- 7201. *Hymenochaete cinnamomea*** (Pers.) Bres.
ESP, *CÓRDOBA: Adamuz, 30SUH6507, en *Cistus* sp., 29-XI-1984, A. Ortega, GDAC 23782. *JAÉN: Los Pitillos, embalse del Quebrajano, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35563. *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, Nava de San Luis, Ronda, 30SVF1659, 7-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36836.
- 7202. *Hymenochaete rubiginosa*** (Schrad.: Fr.) Lév.
ESP, *CÁDIZ: Carretera de Ubrique al puerto de Gáliz, 30STF7654, en *Populus* sp., 16-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31606; idem, GDAC 35593. *GRANADA: Parque Natural de la Sierra de Huétor, arroyo de Fardes, 30SVG5729, en *Quercus* sp., 15-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34142. *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30204.
- 7203. *Hymenochaete tabacina*** (Sow.: Fr.) Lév.
ESP, *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, Ronda, Nava de San Luis, 30SUF1659, 26-XI-1982, G. Moreno, A. Ortega, J.M. Barrasa & R. Galán, GDAC 16132.
- 7204. *Hyphoderma praetermissum*** (P. Karst.) J. Erikss. & Strid
ESP, *CÓRDOBA: Adamuz, 30SVH6507, en *Quercus ilex* subsp. *ballota* y *Cistus laurifolius*, 29-XI-1984, A. Ortega, GDAC 23783.
- 7205. *Hyphoderma puberum*** (Fr.) Wallr.
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35447.
- 7206. *Hyphoderma setigerum*** (Fr.) Donk
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35476.
- 7207. *Hyphoderma sibiricum*** (Parmasto) J. Erikss. & Strid
ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30SVF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 12-I-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31609. *JAÉN: Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 21-IV-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31608.
- 7208. *Hyphodermella corrugata*** (Fr.) J. Erikss. & Ryv.
ESP, *GRANADA: Sierra Nevada, río Maitena, 1100 m, 30SVG6312, en *Populus* sp., 14-IV-1983, A. Ortega, GDAC 30183. Molvízar, carretera de Motril a Almuñécar, 30SVF4872, en *Osyris quadrupartita*, 30-III-1990, A. Ortega, GDAC 34179.
- 7209. *Hyphodontia arguta*** (Fr.) J. Erikss.
ESP, *HUELVA: Aracena, embalse de Aracena, 30SQB2298, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-III-1990, A. Ortega, GDAC 35129.
- 7210. *Hyphodontia aspera*** (Fr.) J. Erikss.
ESP, *GRANADA: Güéjar Sierra, hotel Santa Cruz, 30SVG6308, en *Lavandula lanata*, 22-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31610.
- 7211. *Hyphodontia quercina*** (Pers.: Fr.) J. Erikss.
ESP, *JAÉN: Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 2-IV-1988, M.T. Vizoso, GDAC 30158. Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-XI-1983, A. Ortega, GDAC 30197.
- 7212. *Inonotus dryadeus*** (Pers.: Fr.) Murrill
ESP, *CÓRDOBA: Adamuz, 30SUH6507, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 29-XI-1984, A. Ortega, GDAC 23759.
- 7213. *Inonotus radiatus*** (Sow.: Fr.) P. Karst
ESP, *CÁDIZ: Carretera de Ubrique al puerto de Gáliz, 30STF7654, en *Alnus glutinosa*, 16-XI-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31631.

- 7214. *Leucogyrophana mollusca*** (Fr.) Pouzar
ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebas, 30SWH3332, en *Pinus* sp., 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35482.
- 7215. *Melzericium udicolum*** (Bourdot) Hauerslev
ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30S VF1092, en madera no identificada, 10-XII-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 39237. *JAÉN: Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30S VH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-XI-1984, A. Ortega, GDAC 23741.
- 7216. *Mycoacia aurea*** (Fr.) J. Erikss. & Ryvar-den
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34183.
- 7217. *Mycoacia uda*** (Fr.) Donk
ESP, *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35446.
- 7218. *Peniophora cinerea*** (Pers.: Fr.) Cooke
ESP, *JAÉN: Torre del Vinagre, Sierra de Cazorla, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34184.
- 7219. *Peniophora incarnata*** (Pers.: Fr.) P. Karst.
ESP, *CÓRDOBA: El Mojón, Cabra, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35085. *JAÉN: Sierra de Cazorla, pantano del Tranco, 30SVH0807, en *Buxus sempervirens*, 29-XI-1986, A. Ortega, GDAC 34186. Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 26-X-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36876.
- 7220. *Peniophora lilacea*** Bourdot & Galzin
ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Daphne gnidium*, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35483.
- 7221. *Peniophora lycii*** (Pers.) Höhn. & Litsch.
ESP, *GRANADA: Vega de Granada, 30SVG4815, en *Populus* sp., 24-X-1987, M.T. Vizoso, GDAC 34190. Alhama de Granada, 30SVF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 3-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30233.
- 7222. *Peniophora meridionalis*** Boidin
ESP, *CÓRDOBA: Adamuz, 30SUH6507, en *Cistus* sp., 29-XI-1984, A. Ortega, GDAC 23782. Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36884. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus* *suber*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35139. *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus* sp., 1-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35484. Embalse del Quiebrajano, Los Pitillos, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35555.
- 7223. *Peniophora nuda*** (Fr.) Bres.
ESP, *ALMERÍA: Sierra de María, Alamicos, 30SWG7571, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 10-XI-1987, A. Ortega, GDAC 34193. *MÁLAGA: Setenil de las Bodegas, 30SUF0581, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 9-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34194.
- 7224. *Peniophora pseudoversicolor*** Boidin
ESP, *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, Ronda, Nava de San Luis, 30SVF1659, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 30-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36885.
- 7225. *Peniophora quercina*** (Pers.: Fr.) Cooke
ESP, *CÓRDOBA: El Mojón, Cabra, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35086. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35138. *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 2-XII-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30149. Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 16-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30212.
- 7226. *Peniophora versicolor*** (Bres.) Sacc. & Sydow
ESP, *GRANADA: Carretera de Almuñécar a La Herradura, 30SVF3467, en *Ceratonia siliqua*, 23-III-1990, A. Ortega, GDAC 34199. La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus suber*, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35108. *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Crataegus* sp., 22-X-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35610.
- 7227. *Perenniporia rosmarini*** A. David & Malençon
ESP, *JAÉN: Sierra Morena, Lugar Nuevo, 30S VH1520, en *Cistus ladanifer*, 1-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34200.
- 7228. *Phanerochaete avellanea*** (Bres.) J. Erikss. & Hjortstam
ESP, JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, en *Arbutus unedo*, 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34201.

- 7229. *Phanerochaete martelliana*** (Bres.) J. Erikss. & Ryvarden
 ESP, HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35447.
- 7230. *Phanerochaete sanguinea*** (Fr.) Pouzar
 ESP, *HUELVA: Sierra de Aracena, embalse de Aracena, 30SQB2298, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-III-1990, A. Ortega, GDAC 35136.
 *MÁLAGA: Cortes de la Frontera, El Pimpollar, 30STF8752, en madera no identificada, 14-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36937.
- 7231. *Phanerochaete tuberculata*** (P. Karst.) Parmasto
 ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35080.
- 7232. *Phellinus conchatus*** (Pers.: Fr.) Quél.
 ESP, *GRANADA: Güéjar Sierra, hotel Santa Cruz, 30SVG6308, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 22-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31619.
- 7233. *Phellinus igniarius*** (L.: Fr.) Quél.
 ESP, *JAÉN: Sierra Morena, Alcaparrosa, Peña Llana, 30SVH1619, en planifolios, 1-XI-1991, M.T. Vizoso, GDAC 35512.
- 7234. **Phellinus punctatus*** (Fr.) Pilát
 ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-XI-1991, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34248.
- 7235. *Phellinus rimosus*** (Berk.) Pilát
 ESP, *GRANADA: Pantano del Cubillas, 30S VG4127, en planifolios, 1-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35513.
- 7236. *Phellinus robustus*** (P. Karst.) Bourdot & Galzin
 ESP, *CÓRDOBA: El Cabra, El Mojón, 30S UG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 32626.
 *GRANADA: Güéjar Sierra, hotel Santa Cruz, 30S VG6308, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 22-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31625. La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus suber*, 14-XI-1991, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34247. *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, en *Quercus faginea*, 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31627; embalse del Quebrajano, Los Pitillos, 30S VG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, A. Ortega & M.T. Vizoso, 27-XI-1990, GDAC 34152.
- 7237. *Phellinus tuberculosus*** (Baumg.) Niemelä
 ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tran-
- co, 30SVH0807, en *Prunus* sp., 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso GDAC 34158.
- 7238. *Phlebia albida*** Post in Fr.
 ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30S VF1092, en *Ulex parviflorus*, 19-I-1982, A. Ortega, GDAC 30179.
- 7239. *Phlebia cremeo-alutacea*** (Parmasto) Larson & Hjortstam
 ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34202.
- 7240. *Phlebia livida*** (Pers.: Fr.) Bres.
 ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34203.
- 7241. *Phlebia subulata*** J. Erikss. & Hjortstam
 ESP, *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, 2-XII-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30256.
- 7242. *Phlebia tremellosa*** (Schrad.: Fr.) Nakasone & Burdsall
 ESP, *CÁDIZ: Puerto de Gáliz, La Saucedá, 30STF6649, en *Quercus suber*, 11-XII-1990, A. Ortega, GDAC 35581.
- 7243. *Phlebiella vaga*** (Fr.) P. Karst.
 ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, en *Pinus* sp., 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35489.
- 7244. *Phlebiopsis gigantea*** (Fr.: Fr.) Jülich
 ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34266. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35067. *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, en *Ilex aquifolium*, 24-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34206.
- 7245. *Physiosporus ribis*** (Schum.: Fr.) Ryvarden
 ESP, *GRANADA: Parque Natural de la Sierra de Huétor, La Alfaguara, 30SVG5623, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 15-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35546.
- 7246. *Piloderma byssinum*** (P. Karst.) Jülich
 ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebeas, 30SWH3332, en *Pinus* sp., 24-V-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34207.
- 7247. *Polyporus meridionalis*** (A. David) Jahn
 ESP, *MÁLAGA: Parque Natural de la Sierra de las Nieves, Ronda, Nava de San Luis, 30SVF1659, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35569.

7248. *Pulcherricium caeruleum* (Schrad.: Fr.) Parmasto

ESP, *GRANADA: Alhama de Granada, 30S VF1092, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 3-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 39256.
*HUELVA: Sierra de Aracena, Alájar, 30SQB1497, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 21-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35532.

7249. *Radulomyces confluens* (Fr.: Fr.) M.P. Christ.

ESP, CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35081. *JAÉN: Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 16-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31612.

7250. *Radulomyces molaris* (Chaill.: Fr.) M.P. Christ.

ESP, *JAÉN: Sierra Morena, carretera de la Carolina al Centenillo, 30SVH3641, en *Quercus suber*, 21-X-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34209. Torre del Vinagre, Sierra de Cazorla, 30SWG0597, sobre ramitas de *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 25-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31614. *MÁLAGA: Cofín, 30SVF4259, en *Quercus suber*, 14-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36938.

7251. *Schizopora paradoxa* (Schrad.: Fr.) Donk

ESP, *JAÉN: Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 28-XI-1984, A. Ortega, GDAC 30224. Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35491.

7252. *Scopuloides hydroides* (Cooke & Masee) Hjortstam & Ryvarde

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34253.

7253. *Scytinostroma alutum* Lanq.

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Crataegus monogyna*, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35501. Embalse del Tranco, Los Pitillos, 30SVH0807, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35558.

7254. *Sistotrema brinkmannii* (Bres.) J. Erikss.

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota* y *Byssomerulius corium*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35090.

7255. *Sistotrema coroniferum* (Höhn. & Litsch.) Donk

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valpa-

raíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota* y *Cistus laurifolius*, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35093.

7256. *Sistotrema diademiferum* (Bourdot & Galzin) Donk

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-XII-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34267.

7257. *Skeletocutis nivea* (Jungh.) Jean Keller

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre de Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35519.

7258. *Skeletocutis percandida* (Malençon & Bertault) Jean Keller

ESP, *JAÉN: Sierra Morena, carretera del Centenillo a Selladores, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 21-X-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36914. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 21-IV-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36915.

7259. *Skeletocutis subincarnata* (Peck) Jean Keller

ESP, *JAÉN: Sierra de Segura, casa forestal de las Acebas, 30SWH3332, en *Pinus* sp., 24-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35503.

7260. *Steccherinum fimbriatum* (Pers.: Fr.) J. Erikss.

ESP, *HUELVA: Sierra de Aracena, La Nava, ribera del Múrtigas, 30SPC9411, en *Alnus glutinosa*, 22-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35458. *JAÉN: Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 29-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36916.

7261. *Steccherinum ochraceum* (Pers.: Fr.) S.F. Gray

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35073. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35143. *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 16-XI-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30151. Sierra Morena, carretera de la Carolina al Centenillo, 30SVH3641, en *Quercus suber*, A. Ortega & M.T. Vizoso, 21-X-1987, GDAC 34212.

7262. *Steccherinum queletii* (Bourdot & Galzin) Hallenb. & Hjortstam

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35517.

7263. *Stereum gaussapatum* (Fr.) Fr.

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35075. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35077. *JAÉN: Mata Bejid, carretera de Huelma a Cambil, 30SVG5471, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 24-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35076. Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34161.

7264. *Stereum ostrea* (Nees: Fr.) Fr.

ESP, *GRANADA: La Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35094.

7265. *Stereum reflexulum* D.A. Reid

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVH0807, en *Quercus faginea*, 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34168. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Arbutus unedo*, 13-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36923.

7266. *Stereum rugosum* (Pers.: Fr.) Fr.

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Crataegus monogyna*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34169. Despeñaperros, barranco de Valdeazores, 30SVH5451, 16-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35119.

7267. *Subulicystidium longisporum* (Pat.) Parmasto

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, embalse del Tranco, 30SVG3469, en *Quercus faginea*, 25-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34213.

7268. *Trametes pubescens* (Schum.: Fr.) Pilát

ESP, *CÁDIZ: Carretera de Jimena de la Frontera al puerto de Gáliz, 30STF7343, en *Alnus glutinosa*, 11-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 31596.

7269. *Trametes trogii* Berk.

ESP, *SEVILLA: Carretera de Cazalla a Guadalcanal, km 8, en *Quercus* sp., 13-III-1985, A. Ortega, GDAC 23601.

7270. *Trametes versicolor* (L.: Fr.) Pilát

ESP, *SEVILLA: Carretera de Cazalla a Guadalcanal, km 8, en *Quercus* sp., 13-III-1985, A. Ortega, GDAC 23640.

7271. *Trechispora alnicola* (Bourdot & Galzin) Liberta

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre,

30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34220.

7272. *Trechispora microspora* (P. Karst.) Liberta

ESP, *JAÉN: Torre del Vinagre, Sierra de Cazorla, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, 1-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34221.

7273. *Trechispora mollusca* (Pers.: Fr.) Liberta

ESP, *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30SQB0995, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 7-XII-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35463.

7274. *Trichaptum bifforme* (Fr.) Ryvarden

ESP, *GRANADA: La Alfaguara, Parque Natural de la Sierra de Huétor, 30SVG5623, en ramas y restos de *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 15-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35547. *JAÉN: Carretera de la Carolina a El Centenillo, Sierra Morena, 30SVH3641, sobre ramas de *Quercus suber*, 21-X-1987, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34146. Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Quercus suber*, 13-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 36925.

7275. *Trichaptum fusco-violaceum* (Ehrenb.: Fr.) Ryvarden

ESP, *MÁLAGA: Montes de Málaga, El Lagar, 30SVF7975, en *Pinus* sp., 3-XI-1982, A. Ortega & R. Galán, GDAC 16079.

7276. *Vuilleminia comedens* (Nees: Fr.) Maire

ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35088.

7277. *Vuilleminia cystidiata* Parmasto

ESP, *JAÉN: Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Crataegus monogyna*, 12-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35499. Embalse del Quebrajano, Los Pitillos, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, A. Ortega & M.T. Vizoso, 27-XI-1990, GDAC 35560.

7278. *Vuilleminia macrospora* (Bres.) Hjortstam

ESP, *GRANADA: Güéjar-Sierra, hotel Santa Cruz, 30SVG6308, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 22-XI-1989, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30937. Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Cistus laurifolius*, 9-IV-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35104. *JAÉN: Sierra Morena, El Centenillo, 30SVH3045, en *Cistus ladanifer*, 21-IV-1988, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 30259. Sierra de Cazorla, Torre del Vinagre, 30SWG0597, en *Quercus faginea*, A. Ortega & M.T. Vizoso, 1-XI-1990, GDAC 35500.

7279. Vuilleminia megalospora Bres.
 ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*. A. Ortega & M.T. Vizoso, 23-XI-1989, GDAC 35089. *GRANADA: Alcaicería, cortijos de Valparaíso, 30SVF0991, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 14-III-1988. A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 34258. *JAÉN: Embalse del Quebrajano, Los Pitillos, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35562.

7280. Xenasma pruinosum (Pat.) Donk
 ESP, *CÓRDOBA: Cabra, El Mojón, 30SUG7246, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 23-XI-1989. A. Ortega & M.T. Vizoso, GDAC 35091.

Antonio ORTEGA. Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. Campus de Fuentenueva. E-18071 Granada & María Teresa TELLERÍA. Real Jardín Botánico, CSIC. Plaza de Murillo, 2. E-28014 Madrid.

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, LICHENES, 7281-7305

7281. Baeomyces placophyllus Ach.
 ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, en suelo, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 265.

7282. Cladonia cervicornis (Ach.) Flotow subsp. *cervicornis*

ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, sobre granito entre musgos, 10-XI-1992, A. García, VIGO-Lich. 375.

7283. Cladonia cervicornis subsp. *verticillata* (Hoffm.) Ahti

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, en suelo en grietas de rocas esquistosas, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 373.

7284. Cladonia crispata (Ach.) Flotow

ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en granito entre musgos, 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 341.

7285. Cladonia fimbriata (L.) Fr.

ESP, *ORENSE: Aviión, Mangüeiro, 29TNG5892, 560 m, en corteza de *Quercus robur*, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 336.

7286. Cladonia portentosa (Dufour) Coem.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en suelo, 8-VIII-1991, A. García & J. Martínez, VIGO-Lich. 360.

7287. Cladonia symphyarpa (Flörke) Fr.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en suelo, 8-VIII-1991, A. García & J. Martínez, VIGO-Lich. 365.

7288. Cladonia uncialis subsp. *biuncialis* (Hoffm.) Choisy

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, en suelo, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 335.

7289. Dimerella lutea (Dickson) Trevisan
 ESP, *ORENSE: Aviión, Mangüeiro, 29TNG5892, 480 m, sobre musgos en corteza de *Quercus robur*, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 1033.

7290. Diploschistes euganeus (Massal.) Steiner
 ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 990 m, en esquistos, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 1.034.

7291. Graphis elegans (Sm. in Sm. & Sow.) Ach.
 ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Betula* sp., 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 191.

7292. Hypotrachyna revoluta (Flörke) Hale
 ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Betula* sp., 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 400.

7293. Lecidea lapicida (Ach.) Ach.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, en esquistos, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 322.

7294. Lecidea obluridata Nyl.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en esquistos, 8-VIII-1991, A. García & J. Martínez, VIGO-Lich. 57.

7295. Parmotrema reticulatum (Taylor) M. Choisy

ESP, *ORENSE: Aviión, río Baldeiras, cerca de Beresmo, 29TNG6391, 310 m, en corteza, con musgos, de *Quercus robur*, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 419.

7296. Pyrrhospora querneae (Dickson) Körber
 ESP, *ORENSE: Aviión, río Baldeiras, cerca de Beresmo, 29TNG6391, 310 m, en ramas jóvenes de *Quercus robur*, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 324.

7297. Rhizocarpon concentricum (Davies) Beltr.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en esquistos, 8-VIII-1991, A. García & J. Martínez, VIGO-Lich. 244.

7298. Rhizocarpon riparium subsp. *lindsayanum* (Räs.) Thomson

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, sobre esquistos, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 251.

7299. Stereocaulon botryosum Ach.

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en grietas roca esquistosa, 8-VIII-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 43.

7300. Usnea flammea Stirton

ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Quercus robur*, 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 76.

7301. Usnea fragilescens Lyngé

ESP, *ORENSE: Aviión, Río Baldeiras, cerca de Beresmo, 29TNG6391, 310 m, en corteza de *Quercus robur*, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 77.

7302. Usnea glabrescens (Nyl. ex Vainio) Vainio

ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cu-

beta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Quercus robur*, 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 268.

7303. Usnea rubicunda Stirton

ESP, *ORENSE: Aviión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Quercus robur*, 10-XI-1992, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 82.

7304. Xanthoparmelia conspersa (Ehrh. ex Ach.) Hale

ESP, *ORENSE: Aviión, entre Caseiro y Belecón, 29TNG5988, 750 m, en *Umbilicaria spodochoera*, 8-VIII-1991, A. García y J. Martínez, VIGO-Lich. 115.

7305. Xanthoparmelia tinctoria (Maheu & A. Guillet) Hale

ESP, *ORENSE: Aviión, Sierra del Suido, parte alta subida al Millao, 29TNG5789, 1000 m, en esquistos, 30-XI-1991, J. Martínez & A. García, VIGO-Lich. 119.

Jorge MARTÍNEZ PIÑEIRO, Aida GARCÍA MOLARES & Montserrat FREIRE DOPAZO. Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias, Campus Lagoas-Marcosende, Universidad de Vigo. E-36200 Vigo (Pontevedra).

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, LICHENES, 7306-7331**7306. Aspicilia caesiocinerea** var. *subdepressa* (Nyl.) Clauz. & Roux

ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, O portoiño-A Graña, 29TNG5587, 880 m, sobre roca granítica, 24-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 329. O Grove, Ardía, proximidades de vertedero municipal, 29T NH1103, 60 m, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 515.

7307. Buellia erubescens Arnold

ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, proximidades de Coveliño, 29TNG5783, 680 m, en corteza de *Quercus robur*, 8-VIII-1991, A. García & J. Martínez, VIGO-Lich. 184.

7308. Buellia ocellata (Flotow) Körber

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Monte Siradella, 29TNH0902, 139 m, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 480.

7309. Caloplaca subpallida Magnusson

ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, O Portoiño-A Graña, 29TNG5587, 880 m, en granito, 24-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 264.

7310. Cetraria muricata (Ach.) Eckfeldt

ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, pista entre Pigarzos y Portela dos Xarotos, 29TNG5591, 990 m, en grietas de roca granítica, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 259.

7311. Cladonia cervicornis subsp. *pulvinata* (Sandst.) Ahti

ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, suelo en grietas de roca granítica, 2-II-1991, A. García, VIGO-Lich. 362.

7312. Cladonia mediterranea Duvign. & des Abb.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Ardía, proximidades de vertedero municipal, 29TNH1103, 60 m, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 488.

7313. Cladonia metacorallifera Asah.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Jarda, proximidades de recinto militar, 29TNH0601, 80 m, en roca granodiorítica con musgos, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 489.

- 7314. *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm. var. *subsquamosa* (Nyl. & Leighton) Vainio**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Jarda, proximidades de recinto militar, 29TNH0601, 80 m, en roca granodiorítica con musgos, 13-VI-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 490.
- 7315. *Cladonia symphylicarpa* (Flörke) Fr.**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Ardía, proximidades de vertedero municipal, 29TNH1103, 60 m, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 516.
- 7316. *Collema cristatum* (L.) Weber ex Wigg.**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 492.
- 7317. *Icmadophylla ericetorum* (L.) Zahlbr.**
ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, O Portiño-A Graña, 29TNG5587, 880 m, en suelo, brezal, 24-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 239.
- 7318. *Lecanora schistina* (Nyl.) Arnold**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 499.
- 7319. *Leptogium tenuissimum* (Dickson) Körber**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Monte Siradella, 29TNH0902, 139 m, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 501.
- 7320. *Leptogium teretiusculum* (Wallr.) Arnold**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Jarda, proximidades de recinto militar, 29TNH0601, 80 m, en roca granodiorítica musgosa, 13-VI-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 502.
- 7321. *Nephroma tangeriense* (Maheu & A. Gillet) Zahlbr.**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, en muro en el borde de un camino, 14-V-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 503.
- 7322. *Opegrapha cesareensis* Nyl.**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Jarda, proximidades de recinto militar, 29TNH0601, 80 m, en turmalina, 13-VI-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 505.
- 7323. *Parmeliopsis ambigua* (Wulfen) Nyl.**
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 506.
- 7324. *Pertusaria corallina* (L.) Arnold**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, en roca granítica, 2-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 31.
- 7325. *Rhizocarpon drepanodes* Feuerer**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, en roca granítica, 2-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 247. O Grove, Monte Siradella, 29TNH0902, 139 m, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 517.
- 7326. *Rhizocarpon riparium* subsp. *lindsayanum* (Räsänen) Thoms.**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, en roca granítica, 2-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 249. O Grove, Ardía, proximidades de vertedero municipal, 29TNH1103, 60 m, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 509.
- 7327. *Rhizocarpon subgeminatum* Eitner**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, en roca granítica, 2-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 246.
- 7328. *Sphinctrina leucopoda* Nyl.**
ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, O Portiño-A Graña, 29TNG5587, 880 m, en *Ochrolechia tartarea*, 24-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 18. O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-96, A. *García* & M. *Freire*, VIGO-Lich. 513.
- 7329. *Stereocaulon botryosum* Ach.**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, cerca de Pigarzos, 29TNG5393, 880 m, en grietas de roca granítica, 2-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 257.
- 7330. *Trapeliopsis granulosa* (Hoffm.) Lumbsch**
ESP, *PONTEVEDRA: Covelo, O Portiño-A Graña, 29TNG5587, 880 m, en el suelo, 24-II-1991, A. *García*, VIGO-Lich. 240.
- 7331. *Xanthoparmelia mougeotii* (Schaerer ex D. Dietr.) Hale**
ESP, *PONTEVEDRA: A Lama, pista entre Pigarzos y Potela dos Xarotos, bajada al arroyo Xesta, 29TNG5591, 1000 m, en roca granítica, A. *García*, VIGO-Lich. 120.

Montserrat FREIRE DOPAZO, Jorge MARTÍNEZ PIÑEIRO & Aida GARCÍA MOLARES. Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias. Campus Lagoas-Marcosende. Universidad de Vigo. E-36200 Vigo (Pontevedra).

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, LICHENES, 7332-7359

- 7332. *Aspicilia contorta*** (Hoffm.) Krempelh.
ESP, *PONTEVEDRA: Oia, Santa María de Oia, 29TNG1050, supralitoral, en roca granítica, 29-VI-94, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 519. O Grove, Monte Siradella, 29TNH0902, 139 m, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 479.
- 7333. *Caloplaca aractina*** (Fr.) Häyrén
ESP, *PONTEVEDRA: O Rosal, Portecelo, 29TNG0944, supralitoral, en roca granítica, 30-X-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 521. O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 481.
- 7334. *Caloplaca crenularia*** var. *metabasis* Massal.
ESP, *PONTEVEDRA: A Guarda, playa de Camposancos, 29TNG1035, supralitoral, en roca granítica, 30-X-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 522.
- 7335. *Caloplaca crenulatella*** (Nyl.) H. Olivier
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, límite inferior del supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 483.
- 7336. *Catillaria atomarioides*** (Müll. Arg.) Kiliass
ESP, *PONTEVEDRA: Oia, Pedra Rubia, 29TNG0857, supralitoral, en roca granítica, 29-VI-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 523. O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29TNH0900, mesolitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 485.
- 7337. *Catillaria lenticularis*** (Ach.) Th. Fr.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Cantadorso, 29TNH1005, mesolitoral, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 487.
- 7338. *Collema auriforme*** (With.) Coppins & Laundon
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa de A Lanzada, 29TNG1099, en arena, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 491.
- 7339. *Collema ryssoleum*** (Tuck.) A. Schneider
ESP, *PONTEVEDRA: Oia, Santa María de Oia, 29TNG1050, supralitoral, en roca granítica, 29-VI-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 524. O Grove, Monte Siradella, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 493.
- 7340. *Collema undulatum*** Laurer ex Flotow
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Cantadorso, 29TNH1005, límite inferior del supralitoral, en mortero, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 494.
- 7341. *Diploschistes actinostomus*** (Pers. ex Ach.) Zahlbr.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Pateiro, 29TNH0502, límite inferior del supralitoral, en gneises, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 495.
- 7342. *Diplotomma ambiguum*** (Ach.) Flagey
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Monte Siradella, cerca de Punta Raeiros, 29TNH0900, mesolitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 496.
- 7343. *Diplotomma chlorophaeum*** (Hepp. ex Leight.) Szat.
ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Punta Sansón, 29TNG1163, supralitoral, en roca granítica, 19-X-1993, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 525. O Grove, cerca de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 497.
- 7344. *Lecanora cenisia*** Ach.
ESP, *PONTEVEDRA: O Rosal, Portecelo, 29TNG0944, supralitoral, en roca granítica, 30-X-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 1509.
- 7345. *Lecanora lecideoides*** (Nyl.) Harm.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, cerca de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 498.
- 7346. *Lecanora rupicola*** (L.) Zahlbr.
ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Cabo Silleiro, 29TNG0862, adlitoral, en roca granítica, 13-III-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 526.
- 7347. *Lecanora subcarnea*** (Liljebblad) Ach.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Cantadorso, 29TNH1005, adlitoral, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 500.
- 7348. *Neofuscelia delisei*** (Duby) Essel.
ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Cabo Silleiro, 29TNG0862, adlitoral, en roca granítica, 13-III-1994, A. García & F. Méndez, VIGO-Lich. 527.
- 7349. *Ochrolechia crozalsiana*** Clauz. & Roux
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, adlitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 504.
- 7350. *Opegrapha lutulenta*** Nyl.
ESP, *PONTEVEDRA: A Guarda, A Cetárea, 29T

NG0941, supralitoral, en roca granítica, 17-IV-1994, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 528.

7351. Opegrapha subelevata (Nyl.) Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Punta Sansón, 29TNG1163, supralitoral, en roca granítica, 19-X-1993, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 1511.

7352. Pertusaria leucosora Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Oia, cerca de Mariñas, 29TNG0860, supralitoral, en roca granítica, 13-III-1994, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 1512.

7353. Pertusaria rupestris (DC.) Schaerer

ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Cabo Silleiro, 29TNG0862, adlitoral, en roca granítica, 13-III-1994, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 1515. O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, adlitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 508.

7354. Rinodina occulta (Körber) Sheard

ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Cabo Silleiro, 29TNG0862, adlitoral, en roca granítica, 13-III-1994, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 529. O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 510.

7355. Roccella tuberculata Vainio

ESP, *PONTEVEDRA: Oia, cerca de Mariñas, 29TNG0860, supralitoral, en roca granítica, 17-IV-1994, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 530.

O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, supralitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 511.

7356. Sarcogyne privigna (Ach.) Massal.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 512.

7357. Squamarina cartilaginea (With.) P. James

ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Punta Sansón, 29TNG1163, supralitoral, en roca granítica, 19-X-1993, A. *García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 532.

7358. Toninia mesoidea (Nyl.) Zahlbr.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, supralitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 507.

7359. Thelidium minutulum Körber

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, en mortero, muro en el borde de un camino, 14-V-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 514.

Aida GARCÍA MOLARES, Fina MÉNDEZ ANTA & Montserrat FREIRE DOPAZO. Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias. Campus Lagoas-Marcosende. Universidad de Vigo. E-36200 Vigo (Pontevedra).

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, LICHENES, 7360-7384

7360. Acrocordia macrospora A. Massal.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, supralitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 534. Islas Cíes, Isla del Sur, 29TNG0772, supralitoral, 50 m, granito de dos micas, espolón y superficie vertical, 27-V-1996, G. *Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9713.

7361. Buellia stellulata (Taylor) Mudd

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 535. Islas Cíes, Isla del Norte, parte media del acantilado de Monte Agudo, 29TNG0877, supralitoral, 20 m, granito de dos micas, espolón, 27-V-1996, SANT-Lich. 9716.

7362. Buellia subdisciformis (Leighton) Vain.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, supralitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 536. Islas Cíes, Isla del Sur, playa de San Martiño, 29TNG0872, supralitoral, en granito de dos micas,

superficie vertical, 28-V-1996, G. *Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9717.

7363. Caloplaca crenularia (With.) J.R. Laundon

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Pateiro, 29TNH0502, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 537. Islas Cíes, Isla del Sur, playa de San Martiño, 29TNG0772, supralitoral, en granito de dos micas, extraplomo y superficie vertical, 28-V-1996, G. *Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9718.

7364. Caloplaca littorea Tavares

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. *García & M. Freire*, VIGO-Lich. 538. Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie vertical protegida, 4-VIII-1997, G. *Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9719.

7365. Catillaria chalybeia var. **chloropoliza** (Nyl.) H. Kiliás

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, proximidad de Pun-

- ta Raeiros, 29TNH0900, supralitoral, en roca granodiorítica, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 539. Islas Cíes, Isla del Sur, 29TNG0772, supralitoral, 50 m, granito de dos micas, espolón y superficie vertical, 27-V-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9720.
- 7366. Diploicia subcanescens** (Werner) Haf. & Poelt
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 540. Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie vertical protegida, 4-VIII-1997, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9724.
- 7367. Endococcus rugulosus** Nyl.
ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, parte alta del acantilado de Monte Agudo, 29TNG0777, 110 m, en talo de *Rinodina atrocinnerea*, 27-V-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9714.
- 7368. Lecania atrynoides** M. Knowles
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 541. Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie vertical protegida, 4-VIII-1997, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9719.
- 7369. Lecania hutchinsiae** (Nyl.) A.L. Sm.
ESP, PONTEVEDRA: O Grove, Jarda, proximidades de recinto militar, 29TNH0601, 80 m, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 542. 2.ª cita provincial [PAZ BERMÚDEZ & al., *Candollea* (en prensa)].
- 7370. Lecanora helicopsis** (Wahlenb.) Ach.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, supralitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 543. Isla de Cortegada, playa en Punta Cortelos, 29TNH1818, supralitoral, paragneis, superficie medianamente inclinada, 12-IX-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9649.
- 7371. Lecanora rupicola** (L.) Zahlbr.
ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, Alto do Cerrada, 29TNG0593, 70 m, granito de dos micas, espolón, 3-VIII-1997, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9726.
- 7372. Lecidella viridans** (Flotow) Körber
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica, 23-III-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 544. Islas Cíes, Isla del Norte, parte media del acantilado de Monte Agudo, 29TNG0877, supralitoral, 20 m, granito de dos micas, superficie subhorizontal, 27-V-1996, SANT-Lich. 9727.
- 7373. Leproloma cacuminum** (A. Massal.) J.R. Laundon
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, adlitoral, en roca granodiorítica musgosa, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 545. Islas Cíes, Isla del Medio, acantilado al lado del Faro de Cíes, 29TNG0773, supralitoral, 175 m, en granito de dos micas, grieta ancha en superficie vertical, 19-IV-1997, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9729.
- 7374. Leptogium lichenoides** (L.) Zahlbr. var. *lichenoides*
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa de A Lanzada, 29TNG1099, en arena, 12-X-1995, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 546.
- 7375. Leptogium lichenoides** var. *pulvinatum* (Hoffm.) Zahlbr.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Molino, cerca de una cantera, 29TNH0902, 30 m, en roca granodiorítica musgosa, 23-III-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 556. Islas Cíes, Isla del Sur, playa de San Martiño, 29TNG0772, supralitoral, en granito de dos micas, superficie vertical protegida, 28-IV-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9730.
- 7376. Opegrapha calcarea** Turner ex Sm. & Sowerby
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 547. Islas Cíes, Isla del Sur, 29TNG0772, supralitoral, 50 m, granito de dos micas, extraplomo, 27-V-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9732.
- 7377. Parmelia tinctoria** Maheu & A. Gillet
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, supralitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 548. Islas Cíes, Isla del Medio, acantilado al lado del Faro de Cíes, 29TNG0773, supralitoral, 175 m, en granito de dos micas, piedra en suelo, 19-IV-1997, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9739.
- 7378. Parmelia verruculifera** Nyl.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Cantadorso, 29TNH1005, adlitoral, en roca granodiorítica, 13-VI-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 549. Isla de Cortegada, rocas en una zona al lado de la capilla, 29TNH1718, supralitoral, 14 m, en paragneis, superficie subhorizontal, 12-IX-1996, G. Paz Bermúdez, SANT-Lich. 9737.
- 7379. Porina chlorotica** (Ach.) Müll. Arg.
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, en un muro en el borde de un camino, en roca granodiorítica, 14-V-1996, A. García & M. Freire, VIGO-Lich. 550. Isla de Cortegada, Punta del Bau, 29TNH1818, supralitoral, en parag-

neis, grieta ancha, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9740.

7380. *Protoparmelia montagnei* (Fr.) Poelt & Nimis

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Abelleira, 29TNH0600, adlitoral, en roca granodiorítica, 23-III-1996, *A. García & M. Freire*, VIGO-Lich. 551. Cabo Silleiro, parte baja del faro, 29TNG0862, supralitoral, 10 m, granito de dos micas, 10-VIII-1998, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9742.

7381. *Rinodina beccariana* Bagl. var. *beccariana*

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Monte Siradella, 29TNH0902, 139 m, en roca granodiorítica, 12-X-1995, *A. García & M. Freire*, VIGO-Lich. 552. Islas Cíes, Isla del Norte, acantilado expuesto, 29TNG0776, supralitoral, 40 m, en granito de dos micas, techo cueva, 29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9746.

7382. *Scoliosporum umbrinum* var. *compactum* (Körb.) Clauzade & Roux

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Pateiro, 29TNH0502, adlitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, *A. García & M. Freire*, VIGO-Lich. 553. Islas Cíes, Isla del Norte, acantilado expuesto, 29TNG0776, supralitoral, 40 m, granito de dos mi-

cas, pasadizo, 29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9749.

7383. *Verrucaria amphibia* R. Clem.

ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, playa Mexilloeira, 29TNH0803, mesolitoral, en roca granodiorítica, 14-V-1996, *A. García & M. Freire*, VIGO-Lich. 554. Islas Cíes, Isla del Norte, playa de Figueras, 29TNG0875, litoral, en granito de dos micas, 20-IV-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9751.

7384. *Verrucaria internigrescens* (Nyl.) Erichsen
ESP, *PONTEVEDRA: O Grove, Punta Pateiro, 29TNH0502, supralitoral, en gneis, 14-V-1996, *A. García & M. Freire*, VIGO-Lich. 555. Isla de Cortegada, Punta del Bau, 29TNH1818, supralitoral, en paragneis, superficie subvertical, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9753.

Graciela PAZ BERMÚDEZ. Departamento de Biología Vegetal (Botánica), Facultad de Biología. Universidad de Santiago. E-15706 Santiago de Compostela (La Coruña), Aida GARCÍA MOLARES & Montserrat FREIRE DOPAZO. Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias. Campus Lagoas-Marcosende. Universidad de Vigo. E-36200 Vigo (Pontevedra).

FRAGMENTA CHOROLOGICA OCCIDENTALIA, LICHENES, 7385-7408

7385. *Amandinea coniops* (Wahlenb.) M. Choisy ex Scheid. & M. Mayrhofer

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, parte alta del acantilado de Monte Agudo, 29TNG0777, supralitoral, 110 m, granito de dos micas, espolón, 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9714.

7386. *Bispora christiansenii* D. Hawksw.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, acantilado expuesto, 29TNG0776, supralitoral, 40 m, en talo y apotecio de *Catillaria chalybeia* var. *chloropoliza*, 29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9721.

7387. *Buellia sequax* (Nyl.) Zahlbr.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, Alto do Cerrada, 29TNG0593, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, espolón a la sombra, 3-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9715.

7388. *Cladonia subcervicornis* (Vainio) Kernst.
ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, grandes rocas en el medio de eucaliptos y pinos, 29TNG0876, zona terrestre, 40 m, sobre musgo,

29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9722. Isla de Cortegada, 29TNH1818, zona terrestre, 10 m, esquistos en bosque de eucaliptos y laurel, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9723.

7389. *Collema crispum* (Huds.) Weber ex Wigg.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, paredes de casas abandonadas, 29TNH1718, supralitoral, 10 m, en esquito, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9664.

7390. *Endococcus rugulosus* Nyl.

ESP, LA CORUÑA: Península de Bares, rocas en medio de un grupo de eucaliptos, 29TPJ0446, supralitoral, 310 m, en talo de *Rhizocarpon lecanorinum*, 2-II-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9758. 2.ª cita provincial [SÁNCHEZ-BIEZMA & al., *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(2): 450. 1997].

7391. *Hafellia leptoclinoides* (Nyl.) Scheidegger & H. Mayrhofer

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie subvertical, 4-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9725.

7392. *Lepraria lobificans* Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, 29T NH1818, zona terrestre, 10 m, esquistos en bosque de eucaliptos y laurel, extraplomo, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9728.

7393. *Muellerella pygmaea* (Körber) D. Hawksw.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Sur, 29T NG0772, supralitoral, 50 m, en apotecio de *Lecanora* sp., 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9756.

7394. *Opegrapha gyrocarpa* Flotow

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, rocas en bosque de robles, 29TNH1718, zona terrestre, 10 m, en esquistos, superficie vertical alejada del suelo, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9733.

7395. *Parmelia lusitana* Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, acantilado expuesto, 29TNG0776, supralitoral, 40 m, granito de dos micas, superficie horizontal, 29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9734. Isla de Cortegada, playa en Punta Cortelos, 29T NH1818, supralitoral, paragneis, superficie horizontal, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9735.

7396. *Parmelia pulla* var. *delisei* (Duby) Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, rocas en una zona al lado de la capilla, 29TNH1718, supralitoral, 14 m, en paragneis, superficie subhorizontal, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9737. Isla de Ons, Alto do Cerrada, 29TNG0593, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie subhorizontal, 3-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9738.

7397. *Pertusaria gallica* B. de Lesd.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Sur, playa de San Martiño, 29TNG0872, supralitoral, en granito de dos micas, superficie vertical, 28-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9717.

7398. *Porina curnowii* A.L. Sm.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Sur, 29T NG0772, supralitoral, 50 m, granito de dos micas, espolón, 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9741.

7399. *Psilolechia lucida* (Ach.) M. Choisy

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, 29T NH1818, zona terrestre, 10 m, esquistos en bosque de eucaliptos y laurel, superficie vertical, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9743.

7400. *Rhizocarpon polycarpum* (Hepp.) Th. Fr.

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, parte alta del acantilado de Monte Agudo, 29T NG0777, supralitoral, 110 m, granito de dos micas, espolón, 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9744.

7401. *Rhizocarpon viridiatrum* (Wulfen) Körber

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, parte alta del acantilado de Monte Agudo, 29T NG0777, supralitoral, 110 m, granito de dos micas, superficie vertical, 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9745.

7402. *Rinodina luridescens* (Anzi) Arnold

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Norte, acantilado expuesto, 29TNG0776, supralitoral, 40 m, granito de dos micas, superficie horizontal, 29-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9734.

7403. *Rinodina santorinensis* var. *olivieri* (Sampaio) H. Mayrhofer & Sattler

ESP, *PONTEVEDRA: Islas Cíes, Isla del Sur, 29T NG0772, supralitoral, 50 m, granito de dos micas, espolón, 27-V-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9747. Islas Cíes, Isla del Medio, acantilado cerca del Faro da Porta, 29TNG0773, supralitoral, 56 m, en granito de dos micas, grieta ancha en superficie vertical, 19-IV-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9748.

7404. *Sclerophyton circumscriptum* (Taylor) Zahlbr.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, granito de dos micas, superficie vertical protegida, 4-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9719.

7405. *Stigmidium congestum* s.l. (Körber) Triebel

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, acantilado expuesto, 29TNG0490, supralitoral, 70 m, en apotecio de *Hafellia leptoclinoides*, 4-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9725.

7406. *Trapelia mooreana* (Carroll) P. James

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Ons, Fuente Melide, 29TNG0692, supralitoral, 10 m, granito de dos micas, roca en el suelo, superficie subvertical, 2-VIII-1997, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9750.

7407. *Verrucaria prominula* Nyl.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, Punta del Bau, 29TNH1818, litoral, en paragneis, superficie vertical, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9754.

7408. *Verrucaria striatula* Wahlenb.

ESP, *PONTEVEDRA: Isla de Cortegada, Punta del Bau, 29TNH1818, litoral, en paragneis, superficie vertical, 12-IX-1996, *G. Paz Bermúdez*, SANT-Lich. 9755.

Graciela PAZ BERMÚDEZ & María José SÁNCHEZ-BIEZMA SERRANO. Departamento de Biología Vegetal (Botánica), Facultad de Biología. Universidad de Santiago. E-15706 Santiago de Compostela (La Coruña).