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
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, *A.D. Asencio & M. Aboal,* MUB-Algae 1312, 1316.

7131. *Ellipsoidion oocystoides Pascher
ESP, MURCIA: Serreta, Cieza, 30SXH253336, 280 m, cueva, 16-II-1992, *A.D. Asencio & M. Aboal,* MUB-Algae 1312.

7132. Heterothrix exilis (Klebs) Pascher
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
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
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 *Erythroglossum 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 amphigeneun A. Millar
ESP, VIZCAYA: Abra de Bilbao, Arrigunaga, 30T VP975015, 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, 30T WP079095, intermareal medio arenoso, con *Tiffaniella capitatum*, 11-II-1997, *A. Secilla*, BIO-Algae 2594. Abra de Bilbao, Zierbena, 30T VP937004, intermareal inferior, sobre *Corallina elongata*, 7-IX-1998, *A. Secilla & A. Santolaria*, BIO-Algae 2596.

7140. Compsothamnion 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, 30T WP009049, 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 borreri*, 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, Gorliz, 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, Gorliz, 30T WP039076, 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, 30T WP036068, submareal (–6 m), 17-VII-1997, *A. Secilla, A. Santolaria & J.M. Gorostiaga*, BIO-Algae 2220. Errotatxu, Gorliz, 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, 30T VP982003, submareal (de –1 a –2 m), 20-VII-1998, *I. Díez, A. Secilla & J.M. Gorostiaga*, BIO-Algae 2781. Astondo, Gorliz, 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, 30T VN990981, submareal (–4 m), sobre briozoo, 28-IX-1998, *A. Secilla, I. Díez & A. Santolaria*, BIO-Algae 2762. Barrika, bahía de Plentzia, 30T WP036068, 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, 30T VP916015, 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, 30T WP038077, 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, 30T WP254030, 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 identificada, 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) Ryvarden
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 Acebeas, 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.) Murrill
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, 30S VF1092, en *Ulex parviflorus*, *A. Ortega & M.T. Vizoso*, 3-XII-1987, GDAC. *HUELVA: Sierra de Aracena, carretera de Aracena a Alájar, 30S QB0995, 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, 30S VF1092, 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, 30S QB0995, 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, 30S VF1092, 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 Quiebrajano, Los Pitillos, 30SVG3469, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 27-XI-1990, *A. Ortega & M.T. Vizoso*, GDAC 35550.

7191. Dichomitus campestris (Quél.) 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. *ballo-*

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 Quiebrajano, 30S VG3469, 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; ídem, 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, 30S VF1092, 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 quatripartita*, 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, 30S VH3045, 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 Acebeas, 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. & Ryvarden
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 *Quecus 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 Quiebrajano, 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 Tranco, 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) Larsson & 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 Sauceda, 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, 30S WG0597, sobre ramitas de *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 25-XI-1988, *A. Ortega & M.T. Vizoso*, GDAC 31614. *MÁLAGA: Coín, 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 hydnoides (Cooke & Massee) Hjortstam & Ryvarden
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 Valparaíso, 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 Acebeas, 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, 30S WG0597, en *Quercus ilex* subsp. *ballota*, 1-XII-1989, *A. Ortega & M.T. Vizoso*, GDAC 34161.

7264. Stereun 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, 30S VH5451, 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 biforme (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 Quiebrajano, Los Pitillos, 30S VG3469, 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, 30S WG0597, 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 Quiebrajano, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, Mangüeiro, 29TNG5892, 560 m, en corteza de *Quercus robur*, 2-II-1991, *A. García*, VIGO-Lich. 336.

7286. Cladonia portentosa (Dufour) Coem.
ESP, *ORENSE: Avión, Sierra del Suido, subida al Millao, 29TNG5791, 800 m, en suelo, 8-VIII-1991, *A. García & J. Martínez*, VIGO-Lich. 360.

7287. Cladonia symphycarpa (Flörke) Fr.
ESP, *ORENSE: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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 quernea (Dickson) Körber
ESP, *ORENSE: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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: Avión, 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 Lynge
ESP, *ORENSE: Avión, 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: Avión, Belecón, próximo al río Cubeta, 29TNG6089, 550 m, en corteza de *Quercus robur*, 10-XI-1992, *J. Martínez & A. García*, VIGO-Lich. 268.

7303. Usnea rubicunda Stirton
ESP, *ORENSE: Avión, 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: Avión, entre Caseiro y Belecón, 29TNG5988, 750 m, en *Umbilicaria spodochroa*, 8-VIII-1991, *A. García y J. Martínez*, VIGO-Lich. 115.

7305. Xanthoparmelia tinctina (Maheu & A. Guillet) Hale
ESP, *ORENSE: Avión, 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 portiño-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 Portiño-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 symphycarpa (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 tenuissimun (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, 29T NG0944, supralitoral, en roca granítica, 30-X-1994, *A. García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 521. O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29T NH0900, 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.) Kilias
ESP, *PONTEVEDRA: Oia, Pedra Rubia, 29T NG0857, supralitoral, en roca granítica, 29-VI-1994, *A. García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 523. O Grove, proximidad de Punta Raeiros, 29T NH0900, 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, 29T NG0944, 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 (Liljeblad) 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, 29T NG0862, 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, 29T NG1163, supralitoral, en roca granítica, 19-X-1993, *A. García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 1511.

7352. Pertusaria leucosora Nyl.
ESP, *PONTEVEDRA: Oia, cerca de Mariñas, 29T NG0860, supralitoral, en roca granítica, 13-III-1994, *A. García & F. Méndez*, VIGO-Lich. 1512.

7353. Pertusaria rupestris (DC.) Schaerer
ESP, *PONTEVEDRA: Baiona, Cabo Silleiro, 29T NG0862, 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, 29T NG0862, 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, 29T NG0860, 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, 29T NG1163, 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, 29T NG0877, 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, 29T NG0490, 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. Kilias
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, 29T NG0772, 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, 29T NG0490, 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, 29T NG0777, 110 m, en talo de *Rinodina atrocinerea*, 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, 29T NG0490, 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 helicopis (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 tinctina 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. Scoliciosporum 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 micas, 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, 29T NG0777, 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 esquisto, 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 esquisto, 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).