

FLORA MICOLÓGICA DAS DUNAS LITORAIS GALEGAS: *ASCOMYCOTA* (I)

por

J. RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ, A. SOLIÑO ET M.L. CASTRO*

Resumo

Presentase o primeiro catálogo dos Ascomycota atopados en ecosistemas dunares do litoral galego (N.O. de España). Das 25 especies nomeadas, 2 son novas citas provinciais.

Palabras clave: Ascomycota, coroloxía, Galicia, España, ecosistemas dunares.

Summary

It carries out the first catalogue about Ascomycota which had been collected in coast dunes in galician littoral (N.W. of Spain). Two of the 25 listed are new provincial records.

Keywords: Ascomycota, chorology, Galicia, Spain, coast dune.

INTRODUCCIÓN

Desde a súa creación en 1992, o Grupo Micológico Galego “Luís Freire” marcouse como obxectivo principal estudar e dar a coñecer a diversidade fúnxica galega, para o que organiza saídas periódicamente.

Tradicionalmente, na planificación anual destas actividades, intentanse reservar os meses máis fríos para prospectar os micotopos presentes ó longo da franxa litoral galega con máis de 1.600 km de costa. Debido á gran relevancia dos seus valores ecolóxicos, foron obxecto dunha atención especial 772 zonas de praia e duna.

Os ecosistemas sabulícolas litorais posúen unhas características específicas peculiares que condicionan a presenza e o desenvolvemento dunha micobiota particular. En todos os traballos previos, realizados nestes medios, os representantes da división Ascomycota, non se tiveran en conta. Antes de analizar todo o material aportado polas saídas micolóxicas do G.M.G., pareceunos interesante iniciar o traballo revisando as citas bibliográficas existentes para Galicia.

* Dep. Bioloxía Vexetal e Ciencia do Solo. Facultade de Ciencias. Universidade de Vigo. As Lagoas-Marcosende. E-36200. Vigo. e-mail: gaba_@ole.com; anasoli@uvigo.es; lcastro@uvigo.es

METODOLOXÍA

Para establecer a distribución corolóxica dos taxa pertencentes á división Ascomycota recollidos nos areais do litoral galego (N.O. de España), realizamos unha exhaustiva revisión bibliográfica, collendo como punto de referencia os traballos de Soliño et al. (2000, 2001) e completando coas publicacións aparecidas posteriormente, integradas na base de datos GALICIA.mdb (Laboratorio de Micología, Universidade de Vigo). Descartáronse algunhas das citas presentes nos artigos de MOLDES (1996) e PÉREZ-FROIZ (1996) por tratarse de citas publicadas en traballos anteriores.

Para elaborar o catálogo recopílanse as citas bibliográficas correspondentes a ecosistemas dunares galegos e estúdiouse material procedente tanto das excursións micolóxicas do G.M.G. como outras exsiccata depositadas na micoteca LOU-Fungi (C.I.F.A. de Lourizán-Pontevedra), resultando un catálogo de 25 especies, que se presenta por orde alfabética.

Para cada taxon indícanse, ademais das referencias bibliográficas, todo o material estudiado, no que se sinalan as localidades de orixe, con UTM, o hábitat, a data de apanha, o legit e finalmente, o número de micoteca correspondente. As novas aportacións corolóxicas provinciais indícanse cun asterisco.

RESULTADOS

Aleuria aurantia (Pers.: Fr.) Fuckel, *Jahrb. Nassavischen Vereins Naturk.*, 23-24: 325. 1870

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 140).

Outras citas galegas: A Coruña (FREIRE, 1982: 21; LAGO CANZOBRE et al., 1990: 342; CASTRO, M. et al., 1989: 76), Lugo (BLANCO-DIOS et al., 1989: 57; DAPENA, 1995: 6), Ourense (GÓMEZ-RODRÍGUEZ et CASTRO, 1999: 144; LAGO et CASTRO, 2002: 298) e Pontevedra (LOSA QUINTANA et FREIRE, 1978: 67; PANDO, 2000).

Cordyceps militaris (L.) Link., *Handbuch*, 3: 347. 1833

Material inédito: A Coruña: Ribeira, Corrubedo, 29TMH9513, sobre pupa de insecto, en dunas, 18-XI-1995, *N.F. Andrés*, LOU-Fungi 8199. Pontevedra: O Grove, San Vicente do Mar, 29TNH0500, sobre pupa de insecto, en dunas, 12-XI-1996, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 8845. Ibídem, 25-I-1998, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 9397.

Citas dunares: Pontevedra (GARCÍA BONA, 1985: 24; MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 143; CEREIJO, 2001: 34).

Outras citas galegas: A Coruña (LOSA QUINTANA et FREIRE, 1980: 55; FREIRE, 1982: 23; CASTRO, 1985: 20; LAGO CANZOBRE et al., 1990: 345; PANDO, 2000; CEREIJO, 2001: 32), Lugo (DAPENA, 1995: 5; CASTRO et al., 1995: 200), Ourense (GÓMEZ-RODRÍGUEZ et CASTRO, 1999: 144) e Pontevedra (PANDO, 2000; CEREIJO, 2001: 34).

Daldinia concentrica (Bolton: Fr.) Ces. et de Not., *Comment. Soc. Crittog. Ital.*, 1: 197. 1863

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 300).

Outras citas galegas: A Coruña (PÉREZ-FROIZ, 1996: 51; PANDO, 2000; LAGO et CASTRO, 2002: 299), Lugo (GONZÁLEZ-SANGREGORIO et al., 1989: 128; BLANCO-DIOS, 1995: 107; PÉREZ-FROIZ, 1996: 51), Ourense (CASTRO et LAGO, 1997: 140; LAGO et CASTRO, 2002: 299) e Pontevedra (LAGO et al., 1997: 444).

Geoglossum glabrum Pers.: Fr., *Syst. Mycol.*, 1: 488. 1821

Material inédito: Lugo: Viveiro, praia da Abrela, 29TPJ1239, en dunas, 25-XI-2000, *J. Rodríguez-Vázquez & S. Padín*, LOU-Fungi 15597.

Citas dunares: Lugo (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 300).

Outras citas galegas: A Coruña (FREIRE, 1982: 24; CASTRO, 1985: 22), Lugo (DAPENA, 1995: 6) e Pontevedra (CASTRO et al., 1997: 443).

***Geopora arenicola* (Lév.) Kers., *Svensk Bot. Tidskr.*, 68: 345. 1974**

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 151; PANDO, 2000; RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 301).

***Helvella acetabulum* (L.: Fr.) Quél., *Karstenia*, 14: 102. 1974**

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 301).

Outras citas galegas: Lugo (BELLOT, 1951: 8; PAZ, 2001: 10) e Pontevedra (PÉREZ-FROIZ, 1996: 61).

***Helvella lacunosa* Afzel.: Fr., *Syst. Mycol.*, 2: 15. 1822**

Material inédito: A Coruña: Ribeira, Corrubedo, 29TMH9513, en dunas, 6-XII-1997, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 9250. Ibidem, 22-I-1995, *M. Castro & L. Freire*, LOU-Fungi 7828. Ribeira, O Vilar, 29TMH9711, en dunas, 9-II-2000, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 16848. Pontevedra: Cangas, Barra, 29TNG1279, bosque de *Pinus*, en dunas, 12-XII-1987, *J. Moldes*, LOU-Fungi 4939. Ibidem, 4-XII-1988, *J. Moldes & F. Rodríguez*, LOU-Fungi 3852. Ibidem, 21-I-1990, *J. Moldes*, LOU-Fungi 4936. Ibidem, 5-XII-1992, *M. Castro*, LOU-Fungi 3906. Ibidem, 18-I-1994, *J. Rodríguez-Vázquez & S. Padín*, LOU-Fungi 6552. Ibidem, 4-IV-1996, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 8864. Ibidem, 19-I-1997, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 8817. Ibidem, 15-II-1997, *M. Castro & G.M.G.*, LOU-Fungi 9212. Cangas, Cabo Home, 29TNG1178, bosque de *Pinus*, dunar, 5-XI-1994, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 8686. Ibidem, 4-IV-1996, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 8865. Cangas, Nerga, 29TNG1379, bosque de *Pinus pinea*, en dunas, 19-I-1997, *M. Castro & G.M.G.*, LOU-Fungi 8866. Ibidem, bosque de *Pinus*, en dunas, 15-II-1997, *J. Rodríguez-Vázquez & G.M.G.*, LOU-Fungi 9213. Illa de Arousa, Illa de Arousa, 29TNH1110, bosque de *Pinus*, en dunas, 19-II-1995, *M. Castro & G.M.G.*, LOU-Fungi 8867. O Grove, A Lanzada, 29TNH0900, en dunas, 30-XI-1997, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 9214. Ibidem, 25-I-1998, *J. Rodríguez-Vázquez et al.*, LOU-Fungi 9398. Ibidem, en dunas, entre musgos, 8-I-1999, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 16849. Vigo, Illas Cies, duna de Figueiras, 29TNG0875, en dunas, 30-I-1998, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 9399.

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 145; RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 1996: 13; PÉREZ-FROIZ, 1996: 60; PANDO, 2000).

Outras citas galegas: A Coruña (SOBRADO, 1912: 170; CASTRO, 1985: 22; PANDO, 2000) e Lugo (CASTRO, 1985: 22; CASTRO et al., 1994: 10; DAPENA, 1995: 6; PAZ, 2001: 10).

***Helvella leucomelaena* (Pers.) Nannf. in S.Lundell et Nannf., *Fungi Exsicc. Suecici*, 19-20: 21. 1941**

≡ *Paxina leucomelas* (Pers.) Kuntze, *Revis. Gen. Pl.*, 2: 864. 1891

Material inédito: *A Coruña: Ribeira, Corrubedo, 29TMH9513, en dunas, 22-I-1995, *M. Castro & L. Freire*, LOU-Fungi 7833. Lugo: Viveiro, praia de Abrela, 29TPJ1239, bosque de *Pinus*, en dunas, 18-III-2001, *A. Prunell & G.M.G.*, LOU-Fungi 16851. Pontevedra: A Guardia, Camposancos, 29TNG1136, bosque de *Pinus*, en dunas, 11-II-2001, *M. Martínez & G.M.G.*, LOU-Fungi 16850. Cangas, Barra, 29TNG1279, bosque de *Pinus*, en dunas, 4-II-1990, *J. Moldes*, LOU-Fungi 4922. Ibidem, 18-I-1994, *S. Padín & J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 7977. Ibidem, bosque de *Pinus*, en dunas, 19-I-1997, *M. Lago et al.*, LOU-Fungi 16860. Cangas, Cabo Home, 29TNG1178, bosque de *Pinus*, en dunas, borde de camino, 1-II-1992, *M. Aneiros & G.M.G.*, LOU-Fungi 3847. Cangas, Nerga, 29TNG1379, bosque de *Pinus*, en dunas, 19-I-1997, *A. Soliño & G.M.G.*, LOU-Fungi 16861. Ibidem, 15-II-1997, *M. Castro*, LOU-Fungi 16862. Portonovo, Canelas, 29TNG1393, bosque de *Pinus pinaster*, en dunas, 3-III-1985, *J. Moldes*, LOU-Fungi 611. Vigo, Illas Cies, Illa de Monteagudo, 29TNG0875, en dunas, bajo *Pinus pinaster*, 30-I-1999, *J. Rodríguez-Vázquez & M. Lago*, LOU-Fungi 16852.

Citas dunares: Pontevedra (GARCÍA BONA, 1985: 24; MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 149; PÉREZ-FROIZ, 1996: 61; PANDO, 2000; PAZ, 2001: 10).

Outras citas galegas: Lugo (PANDO, 2000), Ourense (PANDO, 2000) e Pontevedra (LOSA ESPAÑA: 1943: 243).

***Helvella pulla* Holmsk., *Beata ruris*, 2: 26. 1907**

≡ *Leptopodia pulla* (Holmsk.) Boud., *Hist. classif. discomyc. Europe*: 37. 1907

Citas dunares: A Coruña (CASTRO, 1985: 25).

***Hypoxylon fuscum* (Pers.: Fr.) Fr., *Summa Veg. Scand.*, 2: 348. 1849**

Citas dunares: Pontevedra (PANDO, 2000).

***Melastiza chateri* (W.G.Sm.) Boud., *Hist. Classif. Discomyc. Europe*: 64. 1907**

Citas dunares: A Coruña (PÉREZ-FROIZ, 1996: 65).

***Otidea bufonia* (Pers.) Boud., *Hist. Class. Discom. Europe*: 52. 1907**

Material inédito: Lugo: Viveiro, praia de Abrela, 29TPJ1239, bosque de *Pinus pinaster*, en dunas, 25-XI-2000, J. Rodríguez-Vázquez & S. Padín, LOU-Fungi 15598.

Citas dunares: A Coruña (PÉREZ-FROIZ, 1996: 61) e Lugo (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 301).

Outras citas galegas: Pontevedra (PÉREZ-FROIZ, 1996: 61; PANDO, 2000).

***Otidea cochleata* (L.) Fuckel, *Symb. mycol.*, 23-24: 329. 1966**

= *Otidea umbrina* (Pers.) Bres., *Fungi trident*, 2: 68. 1892

Material inédito: Pontevedra: Cangas, Barra, 29TNG1279, bosque de *Pinus*, en dunas, 5-XII-1992, M. Castro & G.B.G., LOU-Fungi 4019. Ibidem, 10-XII-1995, G. García Cisneros, LOU-Fungi 9323. Cangas, Cabo Home, 29TNG1178, bosque de *Pinus*, en dunas, 24-XI-1993, J. Rodríguez-Vázquez, LOU-Fungi 7976. Ibidem, 5-XI-1994, J. Rodríguez-Vázquez et al., LOU-Fungi 7975.

Citas dunares: A Coruña (CASTRO, 1985: 26) e Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 148; RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 1996: 13; PANDO, 2000).

Outras citas galegas: Lugo (PANDO, 2000) e Ourense (PANDO, 2000).

***Otidea leporina* (Batsch: Fr.) Fuckel, *Symb. mycol.*, 23-24: 229. 1869**

Material inédito: *A Coruña: Ferrol, Doniños, 29TNJ5516, bosque de *Pinus*, en dunas, 13-XI-1993, L. Freire & G.B.G., LOU-Fungi 8888. Pontevedra: Cangas, Cabo Home, 29TNG1178, bosque de *Pinus*, en dunas, 24-XI-1993, J. Rodríguez-Vázquez, LOU-Fungi 7972.

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 1996: 13).

***Peziza echinospora* P.Karst., *Not. Sallsk. Fauna Fl. Fenn. Förh.*, 10: 115. 1869**

= *Aleuria umbrina* Boud. in Cooke, *Mycographia*, 1: 378. 1875

Citas dunares: A Coruña (CASTRO, 1985: 26).

Outras citas galegas: A Coruña (BELLLOT et CASASECA, 1959: 243; FREIRE, 1982: 27), Lugo (BELLLOT et CASASECA, 1959: 243) e Pontevedra (PÉREZ-FROIZ, 1996: 62; PANDO, 2000).

***Peziza petersii* Berk. et Curtis, *Grevillea*, 3: 150. 1875**

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 302).

Outras citas galegas: A Coruña (PÉREZ-FROIZ, 1996: 62).

***Peziza pseudoammophila* Bon et Donadini, *Bull. Soc. Linn. Provence*, 30: 57. 1978**

Citas dunares: A Coruña (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 302).

***Peziza repanda* Pers., *Mycol. eur.*, 1: 231. 1822**

Citas dunares: A Coruña (CASTRO, 1985: 26).

Outras citas galegas: A Coruña (PÉREZ-FROIZ, 1996: 62), Lugo (PANDO, 2000) e Ourense (PÉREZ-FROIZ, 1996: 62).

***Peziza violacea* Pers., *Mycol. eur.*, 1: 242. 1822**

Material inédito: Pontevedra: Cangas, Barra, 29TNG1279, bosque de *Pinus*, en dunas, 12-XII-1987, *J. Moldes*, LOU-Fungi 4952. Ibidem, *F. Rodríguez & L. Freire*, LOU-Fungi 4946. Ibidem, suelo quemado, en dunas, 10-XII-1989, *J. Moldes*, LOU-Fungi 4933.

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 149).

Outras citas galegas: Pontevedra (PÉREZ-FROIZ, 1996: 63).

***Plicaria endocarpoides* (Berk.) Rifai in Verhand, *Ver. Kon. Ned. Akad. Wetensch. Natuurk., Tweede Sect.*, 57: 255. 1968**

= *Plicaria leiocarpa* (Curr.) Boud, *Bull. Soc. Mycol. France*, 1: 102. 1885

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 149; RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 1996: 14).

Outras citas galegas: A Coruña (FREIRE, 1982: 27; PÉREZ-FROIZ, 1996: 63), Lugo (PANDO, 2000) e Pontevedra (PÉREZ-FROIZ, 1996: 63).

***Rhizina undulata* Fr., *Syst. Mycol.*, 2: 33. 1822**

= *Rhizina inflata* (Schaeff.) Quél., *Enchiridion*: 1886

Material inédito: Pontevedra: Vigo, Samil, 29TNG1873, bosque de *Pinus*, en dunas, 5-X-1994, *J. Rodríguez-Vázquez*, LOU-Fungi 7612.

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 150; PANDO, 2000).

Outras citas galegas: A Coruña (FREIRE, 1982: 28; CASTRO, 1985: 27; LAGO CANZOBRE et al., 1990: 353) e Pontevedra (LAGO et CASTRO, 2002: 300).

***Sarcosphaera coronaria* (Jacq.) Boud., *Icon. mycol.*, 2: 302. 1905-1910**

= *Sarcosphaera crassa* (Santi ex Steud.) Pouzar, *Ceska Mycol.*, 26: 35. 1972

Material inédito: Pontevedra: Cangas, Barra, 29TNG1279, bosque de *Pinus pinaster*, en dunas, 4-III-1985, *Grupo Micológico de Marín*, LOU-Fungi 751. Ibidem, bosque de *Pinus*, en dunas, 1-II-1992, *L. Freire & G.M.G.*, LOU-Fungi 6336. Ibidem, 1-IV-1996, *J. Rodríguez-Vázquez & S. Padín*, LOU-Fungi 8900.

Citas dunares: Pontevedra (MOLDES et RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, 1989: 151).

***Trichoglossum hirsutum* (Pers.: Fr.) Boud., *Hist. Classif. Discomyc. Europe* : 86. 1907**

Citas dunares: Pontevedra (LAGO et al., 1997: 444).

Outras citas galegas: Lugo (DAPENA, 1995: 6; PANDO, 2000).

***Xylaria apiculata* Cooke, *Grevillea*, 8(46): 66. 1879**

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 1996: 14).

Outras citas galegas: Ourense (GÓMEZ-RODRÍGUEZ et CASTRO, 1999: 144).

***Xylaria hippotrichoides* (Sowerby) Sacc., *Syll. Fung.*, 1: 344. 1882**

Citas dunares: Pontevedra (RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ et CASTRO, 2002: 302).

Outras citas galegas: A Coruña (LOSA QUINTANA et FREIRE, 1980: 55).

AGRADECIMENTOS

A todos os amigos e membros do Grupo Micológico Galego que axudaron na recollida do material.

BIBLIOGRAFÍA

- BELLOT, F. 1951. Anotaciones a la flora criptogámica gallega. *Trab. Jard. Bot. Univ. Santiago* 3: 5-9.
- BLANCO-DIOS, J.B. 1995. Aportación al estudio micológico do término municipal de Lugo (II). *Belarra* 12: 105-111.
- BLANCO-DIOS, J.B., SALGADO FUENTES, E. & ZAERA LANDEIRA, E. 1989. Aportación ó estudo micolóxico do bosque de *Quercus robur* L. no concello de Lugo. *Braña, Monogr.* 1: 53-66.
- CASTRO, M., CASTRO, M.L., FREIRE, L. & CABO REY, L. 1989. Micetación de un parque urbano: Alameda de Santiago (La Coruña). *Braña, Monogr.* 1: 73-85.
- CASTRO, M.L. 1985. *Macromicetos de pinares gallegos*. Universidad de Santiago (resumo tese de doutoramento)
- CASTRO, M.L. & LAGO, M. 1997. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 5738-5751 *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(1): 140.
- CASTRO, M.L., LÓPEZ-PRADA, M.I. & ANEIROS, M. 1994. Uso integral dos bosques de montaña: Ancares e os cogumelos. *Braña* 5(1): 5-12.
- CASTRO, M.L., GONZÁLEZ-DÍAZ, R. & GÓMEZ-VISO, D. 1995. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 5193-5227. *Anales Jard. Bot. Madrid* 52(2): 200-201.
- CASTRO, M.L., SOLIÑO, A. & FREIRE, L. 1997. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 6128-6160. *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(2): 445-446.
- CEREJO, D. 2001. O xénero *Cordyceps* (Fr.) Link en Galicia. *Mykes* 4: 29-36.
- DAPENA, L. 1995. Hongos do "Valle de Lemos". *Bol. Soc. Micol. Móstoles* 1: 1-6.
- FREIRE, L. 1982. *Macromycetes da "Selva Negra" (Santiago)*. Imprenta Universitaria (resumo tese de doutoramento)
- GARCÍA BONA, L.M. 1985. Excursión micológica por los pinares gallegos. *Tarrelas* 3: 24-25.
- GÓMEZ-RODRÍGUEZ, A. & CASTRO, M.L. 1999. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 6950-6968. *Anales Jard. Bot. Madrid* 57(1): 144.
- GONZÁLEZ-SANGREGORIO, M.V., FREIRE, L. & CASTRO, M.L. 1989. Macromicetos epixílicos da Sierra de Courel (Lugo). *Braña, monogr.* 1: 125-133.
- LAGO CANZOBRE, E., PÉREZ-FROIZ, M., SAMARTÍN BIENZOBAS, L.A. & BLANCO BLANCO, T. 1990. Aportación a la flora de Finisterre (A Coruña) I. Macromycetes, Líquenes y Briófitos. *Bol. Auriense* 18-19: 341-367. [1988-89]
- LAGO, M. & CASTRO, M.L. 2002. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 7913-7936. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59(2): 298-300. [2001]
- LAGO, M., ANEIROS, M. & CASTRO, M.L. 1997. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 6114-6127. *Anales Jard. Bot. Madrid* 55(2): 444.
- LOSA ESPAÑA, T.M. 1943. Datos para el estudio de la Flora Micológica gallega. *Anales Jard. Bot. Madrid* 3: 134-257. [1942].
- LOSA QUINTANA, J.M. & FREIRE, L. 1978. Macromicetes de Galicia: otoño 1975 - Invierno 1976. *Braña* 1: 50-74.
- LOSA QUINTANA, J.M. & FREIRE, L. 1980. Estudio de algunas especies de Ascomicetes macroscópicos da flora española. *Acta Bot. Malacitana* 6: 53-56.
- MOLDES, J. & RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, F. 1989. Macromicetos da playa de Barra (Cangas do Morrazo). *Braña, monogr.* 1: 139-155.
- MOLDES, J. (1996). Macromicetos das Zonas de Barra y Area de Meán (Cangas do Morrazo) in *Premio Galicia de Micología (1983-1991)*. Xunta de Galicia: 79-97.

- PANDO, F. 2000. Bases de datos en línea de las colecciones de criptógamas del Herbario Ma-Fungi. <http://www.rjb.csic.es/herbario/crypto/crydbe.htm>. (22/12/2003).
- PAZ, A. 2001. Contribución ó coñecemento dalgunhas especies do xénero *Helvella* L.: Fr. en Galicia. *Mykes* 4: 9-12.
- PÉREZ-FROIZ, M. 1996. Aportación al conocimiento de los Ascomycetes en Galicia in *Premio Galicia de Micología (1983-1991)*. Xunta de Galicia: 41-69.
- RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ, J. & CASTRO, M.L. 1996. Cogumelos dos piñeirais dunares do Baixo Miño. *Monografías da Asociación Naturalista "Baixo Miño"* 6: 1-42.
- RODRÍGUEZ-VÁZQUEZ, J. & CASTRO, M.L. 2002. Fragmenta chorologica occidentalia, Fungi, 7937-7977. *Anales Jard. Bot. Madrid* 59(2): 300-302. [2001]
- SOBRADO MAESTRO, C. 1912. Notas para la flora micológica gallega. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 12: 168-170.
- SOLIÑO, A., JUSTO, A. & CASTRO, M.L. 2000. Recopilación bibliográfica (1850-1997) de citas macromicológicas de Galicia II: Basidiomycota (non Agaricales, Auriculariales, Boletales e Cantharellales) – Ascomycota. *Mykes* 3: 3-72.
- SOLIÑO, A., JUSTO, A. & CASTRO, M.L. 2001. Aportación ó catálogo macromicológico galego (Ascomycota, Basidiomycota). *Mykes* 4: 37-64.