

Aportaciones a la flora de Galicia, VII

F. GÓMEZ VIGIDE, X.R. GARCÍA MARTÍNEZ, R. PINO PÉREZ, J. GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ,
J. B. BLANCO-DIOS, J.L. CAAMAÑO PORTELA, J.J. PINO PÉREZ, F.J. SILVA-PANDO*
& A.C. VÁZQUEZ MÍGUEZ

Grupo Botánico Gallego. Centro de Investigacions Forestais e Ambientais de Lourizán
Xunta de Galicia. Ap. Correos 127. 36080 Pontevedra. España

(Recibido, noviembre de 2004. Aceptado, septiembre de 2005)

Resumen

GÓMEZ VIGIDE, F., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R., PINO PÉREZ, R., GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ, J., BLANCO-DIOS, J. B., CAAMAÑO PORTELA, J.L., PINO PÉREZ, J.J., SILVA-PANDO,* F.J. & VÁZQUEZ MÍGUEZ, A.C. (2005). Aportaciones a la flora de Galicia, VII. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, 14: 57-68

Se citan 55 plantas de variado interés para la flora gallega. Se incluyen 10 novedades de carácter regional (*Azolla caroliniana* Willd., *Salvinia natans* (L.) All., *Potentilla pyrenaica* Ramond ex DC., *Glycyrrhiza glabra* L., *Hymenocarpos cornicina* (L.) Vis., *Oenothera speciosa* Nutt., *Physalis peruviana* L., *Ageratina adenophora* (Spreng.) King & H. Rob., *Elodea canadensis* Michx y *Asphodelus fistulosus* L.) y 32 novedades provinciales. Se recogen asimismo una serie de localidades correspondientes a otros taxones de diverso interés y se añade algún comentario u observación sobre cada taxón, de carácter bibliográfico o ecológico Salvo que se indique otra cosa, todos los pliegos se hallan depositados en el herbario LOU.

Palabras clave: Flora vascular, corología, Galicia, España.

Abstract

GÓMEZ VIGIDE, F., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R., PINO PÉREZ, R., GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ, J., BLANCO-DIOS, J. B., CAAMAÑO PORTELA, J.L., PINO PÉREZ, J.J., SILVA-PANDO,* F.J. & VÁZQUEZ MÍGUEZ, A.C. (2005). Contributions to the flora of Galicia, VII. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, 14: 57-68

In this paper, 55 plants of interest for the Galician Flora are cited. Ten of these are novelties of regional character (*Azolla caroliniana* Willd., *Salvinia natans* (L.) All., *Potentilla pyrenaica* Ramond ex DC., *Glycyrrhiza glabra* L., *Hymenocarpos cornicina* (L.) Vis., *Oenothera speciosa* Nutt., *Physalis peruviana* L., *Ageratina adenophora* (Spreng.) King & H. Rob., *Elodea canadensis* Michx y *Asphodelus fistulosus* L.), while 32 are provincial novelties. Several new localities of different interest for other taxa were also reported, including some bibliographic and ecological observations. All the cited specimens are deposited in the Herbarium LOU, unless other location is specified.

Key words: Vascular Flora, chorology, Galicia, Spain.

INTRODUCCIÓN

Como continuación de las anteriores aportaciones (RIGUEIRO & SILVA-PANDO, 1985; SILVA-

PANDO & al., 1987; GÓMEZ VIGIDE & al., 1989; GARCÍA MARTÍNEZ & al., 1991; VALDÉS-BERMEJO & al., 1995; SILVA-PANDO & al., 2000), se publica el presente trabajo, fruto de las excursiones de los

* Autor para correspondencia: jsilva.cifal@siam-cma.org

diferentes autores. Como es habitual, recogemos a continuación los taxones que son novedad o segundas citas para Galicia o alguna de sus provincias y también los que suponen un aumento significativo de su distribución en aquellas. Los testimonios con número de pliego encabezado por LOU se hallan depositados en ese Herbario, y el resto en las colecciones particulares de cada autor. El orden seguido en la exposición de los taxones, en ambos apartados, es el establecido por *Flora Iberica*.

Azolla filiculoides Lam.

A Coruña: Vedra, Trobe, 29TNH4034, 100 m, 15-VII-1995, *J. Izco* (SANT 33483).

Lugo: Ombreiro, río Miño, 29TPH1267, 100 m, 10-VIII-1999, *X. Romero* (LUGO 808).

Ourense: Rivadavia, Foz, río Avia, 29TNG7082, en un remanso bajo una aliseda, 14-VIII-2004, *R. Pino* y *A. Pino* (LOU 27909).

En esta última localidad era escaso. Originaria de América subtropical se encuentra ya con cierta frecuencia naturalizada en aguas remansadas, tanto de ríos como de estanques y acequias. Muy invasora, debería vigilarse su propagación. Citada como novedad para Galicia por *ROMERO et al.* (2004: 61s).

Azolla caroliniana Willd.

Pontevedra: Vigo, Navia, 29TNG1972, zonas inundadas junto al río Lagares, *J. González*, 22-IV-2003; Sanxenxo, Dorrón, en pozas y regatos de aguas remansadas, 29TNG1995, 118 m, 28-VIII-2004, *R. Pino* & *G. Martínez* (LOU 27990).

Originaria de América subtropical se encuentra ya con cierta frecuencia naturalizada en aguas remansadas, tanto de ríos como de estanques y acequias. Muy invasora, debería vigilarse su propagación. Primera cita para Galicia.

En relación con la cercana *A. filiculoides* Lam., nuestra planta se diferencia fundamentalmente por la estructura del perisporio (*PEREIRA et al.*, 2001).

PEREIRA et al. (2001) consideran que todo el material colectado de Portugal corresponde a *A. filiculoides*, por lo que rechaza las citas previas de *A. caroliniana* y *A. mexicana* Presl., señalando

que los caracteres vegetativos y algunos reproductivos que *Flora Europaea* y *Flora Iberica* indican para diferenciar las distintas “especies del género son altamente variables, dependiendo del lugar de recolección y de las condiciones ambientales”.

Salvinia natans (L.) All.

Pontevedra: Sanxenxo, Dorrón, en poza de agua junto con *Azolla caroliniana*, 29TNG1995, 118 m, 28-VIII-2004, *R. Pino* & *G. Martínez* (LOU 27991).

Constituye la primera cita para Galicia.

Ranunculus omiophyllus Ten.

Ourense: Bande, Vilela, 29TNG8651, riachuelo junto a la aliseda del río Cados, 7-VI-2003, *J. González* (LOU 28009).

También lo hemos visto ascendiendo a Penagache (Quintela de Leirado, Ourense) sobre zonas con fango. Citado para la provincia por *ORTIZ & RODRÍGUEZ OUBIÑA* (1988: 45) de otro lugar en el mismo municipio.

Armeria beirana Franco

Pontevedra: Baiona, Baredo, sobre Cabo Silleiro, roquedos en la antigua batería de costa, 29TNG0862, 50-100 m, 12-V-2000, *X.R. García Martínez* (*GM 7244*), Confirm. *G. Nieto Feliner*; *Ibid.*, tojal litoral, 100-110 m, 31-VII-2002, *J.B. Blanco-Dios* (LOU 29550). Confirm. *G. Nieto Feliner*.

A Coruña: Carnota, Lira, 29TMH8839, 5 m, roquedo litoral, 18-V-2001, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28016). Confirm. *G. Nieto Feliner*.

Novedad para las provincias de A Coruña y Pontevedra. Taxón relativamente frecuente en las provincias orientales (*PULGAR & al.*, 2001: 157; *RODRÍGUEZ GRACIA*, 1994: 344) pero, por lo que vemos, raro en las costeras.

Lychnis coronaria (L.) Desr.

A Coruña: Ames, Augaspesadas, 29TNH2848, 185 m, margen de carretera, 20-V-2002, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28012); Mesía, Lanzá, 29TNH6467, 390 m, margen de carretera, 19-V-2002, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28013).

Novedad para la provincia de A Coruña. Cultivada como ornamental y naturalizada con cierta facilidad.

***Moehringia pentandra* Gay**

Pontevedra: Salvaterra, Porto, grietas de muros soleados, 29TNG3856, 25 m, 7-III-2004, *J. González* (LOU 28000); Arbo, Sela, 29TNG5460, 35 m, taludes arenosos junto a la vía férrea, 27-IV-2004, *J. González*.

Portugal, Minho: Melgaço, cerca del Viaducto sobre el Miño, 29TNG5862, taludes arenosos, 27-IV-2004, *J. González* (LOU 28001).

Novedad para Pontevedra y para la provincia de Minho en Portugal.

***Polygonum bistorta* L.**

Ourense: Vereá, sobre Bangueses, 29TNG8060, 900 m, prados húmedos, 18-VI-2003, *J. González* (LOU 27994).

Las únicas citas gallegas que conocemos son del río Louzarella (MERINO, 1906: 544) y del Cruzul (SILVA-PANDO, 1994: 288) ambas de la provincia de Lugo. Novedad para Ourense.

***Polygonum capitatum* Buch.-Hamilton ex D. Don**

A Coruña: Boiro, Saltiño, 29TNH1020, 10 m, en basurero incontrolado en el interior de un bosque de *Pinus pinaster*. 12-V-2001. *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28015).

Novedad para la provincia de A Coruña. Actual límite norte para Galicia de una planta hace tiempo conocida como subespontánea en la provincia de Pontevedra.

***Suaeda vera* Forsskal ex J.F. Gmelin**

A Coruña: Santa Uxía de Ribeira, Coroso, 29TNH0213, 5 m, en margen de marisma, 05-V-1997, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28014).

Novedad para la provincia de A Coruña. Es la cita más septentrional de este taxón en Galicia, después de que MERINO (1906: 570) la señalara para la provincia de Pontevedra (PEDROL & CASTROVIEJO, 1990: 538).

***Viola arvensis* Murray**

Pontevedra: Salvaterra de Miño, 29TNG4059, 30 m, terrenos removidos, 1-V-2003, *J. González* (LOU 28006).

Novedad para Pontevedra.

***Potentilla pyrenaica* Ramond ex DC.**

Lugo: Cervantes, en la orilla de la Charca Ferrón, en los Calangros de Brego, 8-VIII-1982, *F. Gómez Vigide* (7081).

Ourense: A Veiga, sobre los prados de Ponte Xares, 2-VIII-1984, *F. Gómez Vigide* (7083)(SALA 99395); Carballeda, en el macizo de Peña Trevinca, 28-VII-1991, *F. Gómez Vigide* (7084).

Se presenta con frecuencia asociada a *Potentilla asturica* Rothm., con la que puede confundirse. Importante novedad regional.

***Sorbus aria* (L.) Crantz**

Ourense: Lobios, camino al Val das Sombras, Ponte de Pau, 29TNG7531, 835 m, al borde del camino, en un talud de tierra, 19-VII-2003, *R. Pino, J.J. Pino, J.L. Camaño, I. González, X.R. García, J. González, Barros* y *A. Pino* (LOU 26249).

Aunque se conoce de la parte portuguesa, en el Gerês, en Galicia sólo estaba citada de la parte oriental de Ourense y Lugo. No la encontramos mencionada en PULGAR (1999). Nuestra cita extiende de manera natural la distribución continua de las zonas de Xurés-Gerês.

***Duchesnea indica* (Jacks.) Focke**

Pontevedra: Vigo, 29TNG2476, 80 m, Huertos y bases de muros, 30-IV-2002, *J. González* y *X.R. García* (LOU 28010).

Novedad provincial de esta especie naturalizada

Prunus padus* L. subsp. *padus

Pontevedra: Pontevedra, casco urbano, 29TNG2996, 20 m, en margen del río Gafos, 05-V-2002. *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28017).

Esta cita confirma lo que comentan BLANCA & DÍAZ DE LA GUARDIA (1998) respecto a una antigua cita de Colmeiro de Pontevedra, entre otras menciones de esta especie por este autor que "no han sido confirmadas en tiempos recientes".

***Prunus serotina* Ehrh.**

Pontevedra: Pontevedra, Lourizán, 29TNG2795, 70 m, escapada de cultivo, 06-VII-2002. *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28018).

Segunda cita provincial (BLANCO-DIOS, 1999). BLANCA & DÍAZ DE LA GUARDIA (1998) no recurren

a las citas provinciales para esta especie (“sobre todo en el N de la Península, donde en ocasiones se asilvestra...”). En estas dos localidades conocidas de la provincia de Pontevedra está la especie asilvestrada a raíz de que en los años 80 se crearon parcelas de ensayo para evaluar sus aptitudes forestales, dado que sus frutos rojizos son muy apetecidos por las aves. SILVA-PANDO (1991: 57) la cita en plantaciones experimentales.

Acacia decurrens (J.C. Wendl.) Willd.

A Coruña: Padrón, Herbón, 29TNH2930, 85 m, naturalizada en margen de masa mixto de *Pinus pinaster* y *Eucalyptus globulus*, 20-V-2002. J. B. Blanco-Dios (LOU 28019).

Novedad para la provincia de A Coruña.

Acacia mearnsii De Wild.

Pontevedra: Cangas, Alto da Portela, 29TNG1780, 70 m, en talud sobre la carretera, 24-VII-2003. R. Pino Pérez y J.J. Pino Pérez (LOU 26276); Cangas, Darbo, Alto da Portela, 29TNG1782, 120 m, en ladera con *Acacia dealbata*, 23-V-2003. J.J. Pino y R. Pino (LOU 26846); Baiona, Playa de Ladeira, tómbolo de arena, 29TNG1462, 3 m, en talud de arena nitrificado, 08-IV-2004. R. Pino y A. Pino (LOU 27561); Marín, Punta debaixo dos Pinos, 29TNG2393, 40 m, en talud sobre la ría, 20-V-2004.

También hemos visto ejemplares aislados en la zona de A Barca (Poio, Pontevedra) (29TNG2898) y Ruibal (Pontevedra) (29TNG2896). Asimismo, lo hemos encontrado naturalizado en Cruces (Teo, A Coruña) (29TNH2937, 29TNH2936, 29TNH2935) en margen de carretera mezclado con *Pinus pinaster* y *Acacia dealbata*.

En PAIVA (1999: 20), se señala que es oriunda del SE de Australia y Tasmania, estando localmente naturalizada en algunos puntos de Portugal, de los cuales el más cercano a nuestras citas es Minho. Para Galicia aparece citada, sin concreción alguna, en CASTRO et al. (1989: 109), así como para A Coruña y San Sebastián en LÓPEZ LILLO & SÁNCHEZ DE LORENZO (2001). No indican si se trata de cultivada en parques o jardines, naturalizada o subespontánea, ni citan alguna localidad concreta de la especie en nuestra región.

Genista micrantha Ortega

Pontevedra: Agolada, Basadre, 29TNH8244, 380 m, matorrales sobre serpentinas, 24-V-2003. J. González (LOU 28008); Agolada, riberas del río Ulla entre Galegos e Basadre, 29TNH8144, 330 m, serpentinas, 13-VI-1991, X.R. García Martínez (4873) & U. García Aldao; Vila de Cruces, Agra, 29TNH7343, 300 m, terrenos quemados sobre anfibolitas, 30-V-1990, X.R. García Martínez (4469) y A. Prunell Tuduri.

Novedad provincial.

Glycyrrhiza glabra L.

Pontevedra: Pontevedra, Lourizán, 29TNG2795, 10 m, en cunetas, 11-VII-2003. J. B. Blanco-Dios (LOU 28020).

Novedad para la flora de Galicia. Previsiblemente introducida a través del tráfico de camiones entre Pontevedra y Marín. Este año no ha podido ser observada, pues han urbanizado los márgenes de la carretera que une estas dos ciudades.

Vicia sepium L.

Pontevedra: Agolada, Basadre, 29TNH8244, 350 m, setos en lindes de prados, 24-V-2003, J. González (LOU 28007).

Novedad para Pontevedra.

Hymenocarpus cornicina (L.) Vis.

Pontevedra: Pontearreas, Canedo, en tierra removida de viñedo, 29TNG4270, 19-VII-2002, F. Gómez Vigide (4871) (MA 698521).

Constituye la primera cita de esta leguminosa en Galicia.

Oenothera speciosa Nutt.

Pontevedra: Mos, campus de la Universidade de Vigo, terrenos removidos por el ganado, 29TNG2773, 600 m, 19-VI-2004, X.R. García Martínez (GM 7668).

DIETRICH (1997) advierte de una única recolección en Játiva (Valencia) para la Península Ibérica, suponemos que referida a PAU (1899), complementada por IBARS ALMONACIL & ESTRELLES PERPIÑÁ (2000) con otra de la misma provincia. Primera cita para Galicia.

Chamaesyce canescens* (L.) Prokh. subsp. *canescens

Pontevedra: Vigo, alrededores del parque del Castro, bases de muros, 29TNG2275, 30-VI-2004, X.R. *García Martínez* (GM 7595).

Primera cita provincial. Existen citas para Lugo de Sequeiros (MERINO, 1906: 528, sub. *Euphorbia chamaesyce*) o la cercana Quiroga (AEDO & et al., 1994, sub. *Chamaesyce vulgaris* Prokh.)

***Chamaesyce serpens* (Kunth) Small**

Pontevedra: O Porriño, prope Orbenlle 29TNG3161, 30 m, vías del ferrocarril, 02-VII-2002, X.R. *García Martínez* (GM 7325), J. *González Domínguez* & S. *Ortiz*. Confirm. C. *Benedí*.

No parece haber cita provincial. Nuestros pliegos carecen de las yemas accesorias a que se refiere BENEDÍ (1997: 292)

***Lythrum borysthenicum* (Schrank) Litv.**

Pontevedra: Tui, Caldelas de Tui, 29TNG3556, 15 m, terreno arenoso temporalmente inundado, 21-VII-2003, J. *González* (LOU 27998).

No conocemos para Galicia otra referencia a esta especie más que la de LAÍN Z (1968: 13), en base a un pliego no publicado de Merino, probablemente de Salcidos (A Guarda, Pontevedra).

***Pseudorlaya minuscula* (Pau) M. Laínz**

= *Pseudorlaya pycnanantha* H. Lindb.

Pontevedra: Vigo; Islas Cíes, Isla de Monte Faro, tras monolito de la playa de Rodas, 29TNG0875, 3 m, 24-V-1986, X.R. *García Martínez*, E. *Valdés-Bermejo* & F.J. *Silva-Pando* (GM 2019); *Ibid.* 01-VI-1990, X.R. *García Martínez* (GM 4513); Nigrán, Playa América, 29TNG1564, 3 m, en *Crucianellion*, 15-V-1993, X.R. *García Martínez* (GM 5434); *Ibid.* 14-VI-1999, X.R. *García Martínez* (GM 7108); Cangas, Playa de Areabrava, 29TNG1282, 6 m, dunas secundarias, 30-VI-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 27835); Cangas, Playa de Barra, 29TNG1279, 5 m, dunas secundarias, 30-VI-2004, R. *Pino*, J.J. *Pino* (LOU 27836); Cangas, Playa de Melide, 29TNG1177, 4 m, dunas secundarias, 30-VI-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 27837).

TUTIN (1968: 375) considera *P. pycnanantha* (LINDBERG 1932: 112) como incluida en esta especie (LAÍN Z 1956: 540), al tiempo que

mantiene la duda sobre su presencia en España (?Hs), sin tener en cuenta que *P. pycnanantha* fue descrita por Lindberg de Marruecos y O Grove (Pontevedra, España). RUTHERFORD & JURY (2003: 130) no incluyen *P. pycnanantha* entre las sinonimías ni tampoco en el índice final. La ausencia de referencias en *Flora Iberica*, nos anima a publicar nuestras citas por más que no podamos considerarlas, siguiendo a aquella, como novedad provincial.

***Thapsia minor* Hoffmanns. & Link**

A Coruña: Santiso, Belmil, sobre el embalse de Portodemouros, 3-VI-1998, F. *Gómez Vigide* (8701).

Lugo: Palas de Rei, Ramil, en las pendientes rocosas del río Ulla, 12-IX-1996, F. *Gómez Vigide* (8702).

Ourense: San Ciprián de Viñas, monte Farixa, 18-VII-2003, F. *Gómez Vigide* (8704) y también en las afloraciones calcáreas de Rubiá.

Pontevedra: Vila de Cruces, Tuiriz, sobre esquistos pizarrosos, 12-VII-2000, F. *Gómez Vigide* (8705).

Es espontánea en las cuatro provincias gallegas. Vemos en PUJADAS SALVÁ & ROSELLÓ (2003) que no está citada de Lugo y Pontevedra, a pesar de lo dicho en SILVA-PANDO et al. (2000: 25).

***Menyanthes trifoliata* L.**

Pontevedra: Redondela, bajo Chan de Humberto, 29TNG2979, 290 m, en saucedas encharcada, 13-VII-2004, M. *Dapena*, X.R. *García Martínez* & F.J. *Silva-Pando* (LOU 27985).

Lugo: Sarria, Carretera de Lugo a Sarria, km. 21, Monte San Cibrao, 29TPH2940, 500 m, bajo *Alnus glutinosa*, 22-V-2003, F.J. *Silva-Pando* (LOU 27986).

No conocemos más cita para la provincia de Pontevedra que la enigmática de MERINO (1906:11): "Copiosa en parajes encharcados como el llamado Cabral, no lejos de Porriño, Pontevedra". La cercanía de nuestra primera cita al barrio de Cabral, hoy integrado en Vigo, nos inducen a recordar aquella.

En ANTHOS encontramos dos referencias de BELLOT RODRÍGUEZ (1965, 1968) a la localidad pontevedresa de Goián, bien conocida de alguno

de los firmantes, sin que nunca nos hayamos topado con la especie, pese al interés puesto en el caso.

De varias localidades de la provincia de Lugo fue citada por MERINO (1906: 11) y por ALLORGE (1927: 949), aunque nuestra cita corresponde a la parte central de la provincia, donde no había sido citada.

Physalis peruviana L.

A Coruña: Boiro, Saltiño, 29TNH1020, 5 m, en cunetas y terrenos removidos, escapada de cultivo, 10-09-2003, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28021).

Pontevedra: Pontecaldeas, Caldeas, 29TNG4094, 330 m., en cunetas y terrenos removidos, escapada de cultivo, 20-VIII-2003, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28022).

Novedad para Galicia. Especie cultivada por el valor de sus frutos ("capulis") fácilmente asilvestrable a través de sus semillas.

Stachys sylvatica L.

Pontevedra: Porriño, Gándaras de Budiño, 29TNG3063, 25 m, bajo aliseda, escasa, 23-VI-2002, *J. González* (LOU 27997).

Señalamos en el SW de Pontevedra la presencia de esta especie frecuente en el resto de Galicia. Novedad para Pontevedra.

Thymus zygis L. subsp. *zygis*

Lugo: Lugo, O Carqueixo, 29TPH16, 430 m, en tierra pisada de terreno arcilloso, al lado de la Autovía A-6, 17-VI-2004, *F. Gómez Vigide* (4693).

Pontevedra: Vigo, Puerto Pesquero, al final de la vía férrea, 29TNG2276, 5 m, 5-IV-1974, *F. Gómez Vigide* (4698).

Se trata de un tomillo bastante difundido en la parte oriental de la provincia de Ourense, especialmente en roquedos calizos; aparece ahora por segunda vez en la de Lugo pero en substrato arcilloso. En la de Pontevedra es, evidentemente, adventicia.

Buddleja davidii Franch.

Lugo: Abadín, Alaxe, en la carretera a Montouto, 29TPJ1509, 710 m, como planta ornamental, for-

mando setos y naturalizada en ambientes antrópicos, 18-X-2003, *R. Pino, J. Pino, J.L. Camaño & A. Pino* (LOU 26583); Paradelo, Loio, 29TPH1338, 370 m, en ambientes antrópicos de las márgenes del río Loio, 10-VI-2002, *J. B. Blanco-Dios* (LOU 28023).

Novedad para la provincia de Lugo.

Kickxia elatine (L.) Dumort. subsp. *elatine*

A Coruña: Moeche, alrededores del Castillo, 29TNJ8122, 100m. 17-VI-1995, *X.R. García Martínez* (GM 6408) & *E. Valdés-Bermejo*.

Pontevedra: Nigrán, Vilameán, cultivos y bases de muros, 24-VI-2001, *X.R. García Martínez*, (GM 7285).

A esta especie llevamos nuestros pliegos atendiendo a los criterios de CARRASCO & MARTÍN-BLANCO (1995). Aún admitiendo con LAÍN Z (1974: 13) y CARRASCO & MARTÍN BLANCO (*l.c.*) que en Galicia aparecen las dos subespecies el género no resulta tan abundante como induce a creer las referencias de WILLKOMM (1893: 173) y MERINO (1906: 67), además de la primeriza de PLANELLAS (1852: 315), en todos los casos como *Linaria elatine*.

Veronica peregrina L.

A Coruña: Padrón, extendida en la huerta del Colegio franciscano de Herbón, 29TNH3031, 14-V-1998, *F. Gómez Vigide* (8158)(SALA 99590).

La planta que viera MERINO (1906: 105) extendida por el suroeste de Pontevedra, donde aún persiste, llega a la de A Coruña y se propaga en las orillas del río Ulla.

Galium estebani Sennen var. *leioclados* (Pau) Ortega-Olivencia & Devesa
= *Galium pinetorum* Ehrend.

Ourense: Rubiá, en Pena Tallada, entre piedras al lado del acantilado calizo, 29-VI-1994, *F. Gómez Vigide* (7509).

Aparece primeramente citado para Lugo por LAÍN Z (1966: 316 sub *G. pinetorum*). Primera cita concreta para la provincia de Ourense, después de la general de ORTEGA-OLIVENCIA & DEVESA (2003: 209). En ambas provincias existe también la variedad tipo.

Galium aparine L. subsp. *spurium* (L.) Hartman

Ourense: Rubiá, sobre la Central Eléctrica de Cornatel, 29TPH7904, 11-V-1983, F. Gómez Vigide (7486). Confirm. A. Ortega Olivencia.

También en substrato calizo. No abundante. Primera cita gallega concreta después de la genérica de ORTEGA-OLIVENCIA & DEVESA (2003: 209) para las provincias de Lugo y Ourense. De acuerdo a los citados autores, nuestros materiales corresponderían a la variedad *infestum* (Waldts. & Kit.) Schübler & Martens.

Ageratina adenophora (Spreng.) King & H. Rob.

Pontevedra: Pontevedra, Lourizán, 29TNG2795, 50 m, colonizando muros de contención, 20-VII-2002, J. B. Blanco-Dios (LOU 28024).

Segunda cita para la Península Ibérica y primera para Galicia. Planta procedente de Méjico, naturalizada en Canarias y, en territorio peninsular, citada solamente de la provincia de Málaga (SANZ ELORZA & SOBRINO VESPERINAS, 2000: 424).

Centaurea ultreiae Silva-Pando

A Coruña: Coristanco, Seavía, 29TNH2173, 29TNH2174, 390 m, en terrenos removidos de los alrededores de un campo de fútbol, sobre gabros, 11-VI-2002, J. B. Blanco-Dios (LOU 28025, 28026, 28027); Santa Comba, Xallas de Castriz, 29TNH2069, 29TNH2070, 29TNH2169, 360-370 m, en márgenes de pistas y en el interior de plantaciones de *Eucalyptus globulus* y de *Pinus pinaster*, en metagabros pegmatoides y anfibolitas, peridotitas, serpentinitas y piroxenitas, 20-V-2003, J. B. Blanco-Dios (LOU 28028).

Estas dos localidades amplían el área de distribución de este endemismo de área reducida hacia el N y hacia el W, y se sitúan fuera de las estribaciones del monte Castelo que concentran las citas conocidas de esta especie.

El citado campo de fútbol alberga la mayor población conocida de esta *Centaurea*. En esta localidad convive la especie tipo (con corolas amarillas) con la variedad *bazarensis* Blanco-Dios (BLANCO-DIOS, 2002), pudiéndose observar

corolas con toda la gama de colores conocida para esta especie: amarillo-pálido, amarillo vivo, anaranjado, anaranjado-púrpura, púrpura-rosado y rosa puro. El rectángulo de juego está completamente rodeado de varios miles de ejemplares de esta especie, colonizando las explanadas situadas detrás de las porterías, las rampas de acceso de los jugadores al campo, los alrededores de los banquillos, el muro de bloques que cierra este recinto deportivo y las plantaciones de *Pinus radiata* y *P. pinaster* de los alrededores, lo que refrenda la idea de la capacidad de colonización y adaptabilidad de esta especie, ya expuesta en trabajos precedentes BLANCO-DIOS (2002) e IZCO *et al.* (2003).

En la segunda localidad citada (Xallas de Castriz) todos los ejemplares observados en flor presentaban corolas amarillo vivo.

Dittrichia viscosa (L.) Greuter

Lugo: Lugo, O Carqueixo, en tierra pisada, 29TPH16, 450 m, 17-VI-2004, F. Gómez Vigide (2149).

Se está extendiendo notablemente por el sur de Galicia en estos últimos años a través de carreteras y otras vías de comunicaciones. En anteriores publicaciones (GÓMEZ VIGIDE *et al.*, 1989) se concretó la antigua y vaga cita de PLANELLAS (1852) para la provincia de Pontevedra, así como para Ourense (GARCÍA MARTÍNEZ *et al.*, 1991:48) y A Coruña (SOÑORA *et al.*: 1994: 203); hoy la citamos de Lugo, en donde no es escasa a los lados de la Autovía A-6.

Gamochaeta spicata (Lam.) Cabrera

Lugo: Quiroga, Montefurado, 29TPG4795, 260 m, sobre roquedos próximos al monte horadado, 18-V-2003, J. González (LOU 28009).

Continúa su expansión esta compuesta adventicia. Novedad para Lugo

Hispidella hispanica Lam.

Lugo: Quiroga, Sequeiros, Soldón, 29TPH4700, 400 m, laderas pizarrosas, 3-V-2003, J. González (LOU 27995).

Novedad para la provincia de Lugo

***Inula conyza* DC.**

Pontevedra: O Covelo, Barciademera, Ponte Caxil bajo Seixidos, 29TNG4980, 140 m, entre zarzales cerca del río Alén, 27-VII-1999, X.R. *García Martínez* (GM 7146).

No conocemos más citas para Pontevedra que la de DUPONT & DUPONT (1959: 267) para O Grove.

***Lactuca saligna* L.**

Pontevedra: Silleda, en la orilla del río Deza por debajo de Campomarzo, 29TNH5835, 200 m, 7-IX-2002, F. *Gómez Vigide* (2421) (MA 698520).

MERINO (1916) la vio escasa en San Clodio -Ribas de Sil- (Lugo, no Ourense). Novedad para Pontevedra.

Pallenis spinosa* (L.) Cass. subsp. *spinosa

Lugo: Quiroga, Montefurado, 29TPG4795, 300 m, cuneta de carretera, 18-5-2003, J. *González* (LOU 28004).

Novedad para la provincia de Lugo y ampliación del área conocida de esta especie.

***Senecio petasites* (Sims) DC.**

Pontevedra: Cangas, Liméns, 29TNG1679, 70 m, zonas nitrificadas en márgenes de caminos, escaso, 04-01-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 26824); Cangas, Salgueirón, 29TNG1778, 20 m, en zonas no expuestas en exceso y lugares nitrificados, 02-02-2004, R. *Pino*, J.J. *Pino* & J.L. *Camaño* (LOU 26877); Moaña, Meira, Isamil, 29TNG2481, 60 m, en zona rocosa sobre la carretera, parcialmente en sombra, 15-02-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 26951); Bueu, cerca del cementerio municipal, 29TNG1783, 160 m, en el margen de la carretera, en zona sombría y nitrificada, 15-02-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 26952); Marín, Seixo, 29TNG2291, 60 m, en el margen de la carretera, en zona sombría y nitrificada, 15-02-2004, R. *Pino* & J.J. *Pino* (LOU 26953).

Novedad provincial, habiendo sido citada del Ferrol (A Coruña) por SOÑORA *et al.* (1996: 206).

***Elodea canadensis* Michx**

Pontevedra: Tui, Baldráns, río Miño, 29TNG3556, sumergida en remanso fangoso del Miño, 19-VIII-2003, J. *González* (LOU 28011); Tui, Páramos,

29TNG3155, sumergida en corriente del Miño, 19-VIII-2003, J. *González*.

Primera cita para Galicia de esta planta de la que ya detectamos su presencia en Caldelas de Tui hace más de 10 años. No conocemos referencias a su naturalización en Galicia. En la actualidad ocupa amplias zonas, normalmente sumergida en aguas estancadas o de corriente lenta.

***Cladium mariscus* (L.) Pohl**

Pontevedra: Cangas, O Frondoal, Liméns, 29TNG1578, 10 m, población abundante y concentrada en un terreno encharcado. 16-VI-2002. J. *Pino* & J.L. *Camaño* (LOU 27833); O Grove, A Lanzada, 29TNH1000, 5m, 12-VII-2004, F.J. *Silva-Pando* (LOU 27992).

Lugo: Barreiros, Vilar, *prope* río Masma, 29TPJ4123, márgenes de marismas, 24-VII-1994, X.R. *García Martínez*, Castro, Freire, *González*, *Silva-Pando*, *Vigide* & *GBG* (GM 6231).

Las poblaciones de Cangas y O Grove con ejemplares de gran tamaño, deben ser de reciente introducción, pues no aparecen citadas en CASTROVIEJO (1971) ni en VALDÉS BERMEJO & SILVA-PANDO (1986).

***Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.**

A Coruña: Laxe, Soesto, 29TMH9884, 15 m, colonizando márgenes de regato, 10-VII-2002, J. B. *Blanco-Dios* (LOU 28030).

Segunda cita para la provincia de A Coruña (SOÑORA *et al.*, 1996: 207). Especie sudamericana fácilmente aclimatable, en este caso orlando un curso de agua.

***Airopsis tenella* (Cav.) Asch. & Graebn.**

Lugo: Monterroso, Marzán, monte Penadela, 29TPH0248, sobre esquistos pizarrosos, 18-VI-2004, F. *Gómez Vigide* (9672).

Asociada a *Micropyrum tenellum*; testimonial en las otras tres provincias gallegas pero no en la lucense, en la que ahora la hemos recogido.

***Bromus rubens* L.**

Lugo: Lugo, O Carqueixo, a los lados de la Autovía A-6, 29TPH16, 17-VI-2004, F. *Gómez Vigide* (9866).

Es una gramínea suficientemente testimoniada en el valle del Sil, en Ourense, pero no de Lugo. Novedad provincial.

Asphodelus fistulosus L.

Lugo: Quiroga, Montefurado, 29TPG4796, 300m, cuneta arenosa de carretera, 3-V-2003, J. González (LOU 27996).

Novedad para Galicia. Confirmamos la presencia de esta especie después que RODRÍGUEZ GRACIA *et al.* (1989: 85) la indicasen para Lugo con una interrogación.

Lilium martagon L.

Ourense: Quintela de Leirado, Corga do Salto do Gato, 29TNG7460, 1070 m, zona de gran buzamiento con *Pteridium aquilinum*, 11-VII-2003, R. Pino Pérez, J.J. Pino Pérez & A. Pino (LOU 27817).

Se trata de una especie ampliamente citada en la parte oriental de Galicia, tanto en la provincia de Lugo como en la Ourense (GIMÉNEZ & AMIGO, 1996: 90; SILVA-PANDO, 1994: 277) pero no de la zona occidental donde PULGAR (1999) no la menciona, por lo que nuestra cita viene a extender su distribución en Galicia. De la parte portuguesa de la Sierra fue indicada por PINTO DA SILVA (1950: 349).

Paradisea lusitanica (Cout) Samp.

Pontevedra: Oia, bajo Torroña, 29TNG1453, 400 m, riberas de regato, 29-V-2002, X.R. García Martínez & L. Dorado Senra (7317).

Novedad provincial que nos indican nuestros colegas de ANABAM Agustín Ferreira y L. Dorado Senra. Bien conocida de las provincias de Lugo y Ourense. Recordemos (LAÍNZ, 1955) que todo lo citado de Lugo por MERINO (1909) bajo *Anthericum liliago* corresponde en realidad a este binomen.

Veratrum album L.

A Coruña: Santa Comba, Grixa de Esternande, 29TNH1873, 380m, en braña, 1-VI-2004, J.B. Blanco-Dios (LOU 28031); Coristanco, Seavia, 29TNH1873, 380 m, en braña, 1-VI-2004, J. B. Blanco-Dios (LOU 28032); Cariño, Vixfa Herbeira, Alto de la Capelada, 29TNJ8441, 580 m, sobre suelos húmedos al lado de

un riachuelo en una ladera con gran pendiente y humedad orientada al norte, 28-VI-2003, J.J. Pino, J.L. Camaño, J. González, X.R. García & R. Pino.

Interesantes citas de este taxón frecuente en las montañas orientales gallegas por encima de los 1400 m. de altitud, pero muy raro a baja altitud, aunque PERILLE *et al.* (2001: 270) ya lo citan por debajo de esa altitud (365 m) y anteriormente BELLOT & CASASECA (1959) ya lo habían encontrado en los márgenes del río Dubra -cerca de nuestra primera localidad-, a una altitud menor (340 m).

En el caso de Coristanco se encuentra en el margen de una braña en la divisoria de los términos municipales citados, sobre sustrato ultrabásico (peridotitas, serpentinitas, piroxenitas), en un número bajo de ejemplares (no más de 100).

Neottia nidus-avis (L.) Rich.

Ourense: Viana do Bolo, en la orilla izquierda del río Bibei, frente a Quintela de Oumoso, F. Gómez Vigide, 16-VI-2000.

Sorprendente hallazgo de esta rara saprofita en la provincia de Ourense. Se conocen no pocas citas del S.O. de Lugo, bien testimoniadas en CORTIZO & SAHUQUILLO (1999).

Yucca gloriosa L.

Pontevedra: Vilagarcía de Arousa, Carril, Islote previo a Malveira pequeña. 29TNH1717, 2 m, crece sobre un islote rocoso, con poca arena, 15/09/2003, J.J. Pino, A. Pino & A. Pino (LOU 27832).

Es planta cultivada en jardines (CASTROVIEJO, 1972: 200), pero aquí está completamente aclimatada. SILVA-PANDO *et al.* (2000: 30) la citan de Cee (A Coruña) por lo que la nuestra es novedad provincial.

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Javier Amigo Vázquez y a Vicente Rodríguez Gracia los comentarios y sugerencias al manuscrito. Este trabajo fue realizado dentro de los proyectos INIA SC00-028 y Secretaría Xeral de I+D PGIDT02PXIC50202PN.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- AEDO, C., ALDASORO, J.J., ARGÜELLES, J.M., DÍAZ ALONSO, J.L., AÍEZ RIOL, A., GONZÁLEZ DEL VALLE, J.M., LAÍN, M., MORENO MORAL, G., PATALLO, J. & SÁNCHEZ PEDRAJA, O. (1994). Contribuciones al conocimiento de la flora cantábrica, II. *Fontqueria*, **40**: 67-100.
- ALLORGE, P. (1927). Sur quelques plantes rares ou interessantes de Galice. *Bull. Soc. Bot. France*, **74**: 947-952.
- BARRERA MARTÍNEZ, I. (1980). *Os fentos de Galicia. Revisión iconográfica dos Pteridófitos de Galicia*. Edicións do Castro. Sada. A Coruña.
- BELLOT, F. (1951). Adiciones a la flora gallega. *Anales Jard. Bot. Madrid*, **10**(1):383-387.
- BELLOT, F. & CASASECA, B. (1959). Adiciones y correcciones a la Flora de Galicia. *Anales J. Bot. Cavanilles*, **XVII**(1): 233-248.
- BELLOT RODRÍGUEZ, F. (1965). Sobre *Phragmitetea* en Galicia. *Anales Inst. Bot. Cavanilles*, **22**: 61-80.
- BELLOT RODRÍGUEZ, F. (1968). La vegetación de Galicia. *Anales Inst. Bot. Cavanilles*, **24**: 3-306.
- BENEDÍ, C. (1997). *Chamaesyce* Gray. In: Castroviejo S. et al. (Eds.), *Flora Iberica* VIII: 286-297. C.S.I.C. Madrid.
- BLANCA, G. & DÍAZ DE LA GUARDIA, C. (1998). *Prunus* L. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora Iberica* VI: 444-466. C.S.I.C. Madrid.
- BLANCO-DIOS, J. B. (1999). *Catálogo de la Flora Vasculiar del Parque Natural del Monte Aloia*. Consellería de Medio Ambiente, Xunta de Galicia, Porto.
- BLANCO-DIOS, J. B. (2002). Nuevas localidades y una nueva variedad de *Centaurea ultreiae* Silva-Pando (Compositae). *Acta Bot. Malacitana*, **27**: 242-244.
- BUCH, H. (1951). Uber die Flora und Vegetation Nordwest Spaniens. *Societas Scientiarum Fennica. Commentationes Biologicae*, **10**(17):1-98.
- CAAMAÑO, J. L. et al. (2001). *Thapsia minor* Hoffmanns. & Link, Proyecto Biodiversidad en Galicia. [Documento en línea, creado en 2001] Actualizado el 10-09-2004. Disponible desde Internet en: <http://www.bigra.org>.
- CARRASCO, M.A. & MARTÍN-BLANCO, C.J. (1995). Consideraciones sobre el género *Kickxia* Dumort. (Scrophulariaceae) en la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid*, **53** (2): 213-217.
- CASTRO, M., FREIRE & PRUNELL, A. (1989). *Guía das árbores de Galicia. autóctonos e ornamentais*. Ed. Xerais, Vigo.
- CASTROVIEJO, S. (Dir.) (1999). *Menyanthes trifoliata* L. Proyecto Anthos [Documento en línea, creado en 1999] Actualizado el 10-09-2004. Disponible desde Internet en: <http://www.programanthos.org>
- CASTROVIEJO BOLIBAR, S. (1972). *Flora y cartografía de la vegetación de la Península de Morrazo (Pontevedra)*. Tesis doctoral (inédita). Universidad Complutense de Madrid. Madrid.
- CORTIZO, C & SAHUQUILLO, E. (1999). La familia *Orchidaceae* en Galicia (N.O Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, **9**: 125-158.
- COSTA TENORIO, M. & MORLA, C. (1984). Anotaciones corológicas orensanas. *Lazaroa*, **6**: 263-266.
- DIETRICH, W. (1997). *Oenothera* L. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora Iberica* VIII: 90-100. C.S.I.C. Madrid.
- DUPONT, P. & DUPONT, S. (1959). Additions a la flore do Nord-Ouest de l'Espagne (II). *Bull. Soc. His. Nat. Toulouse*, **91**: 313-334.
- GIMÉNEZ DE AZCÁRATE CORNIDE, J. & AMIGO VÁZQUEZ, J. (1996). Inventario da flora vascular de afloramentos calios de Galicia. *Caderno da Área de Ciencias Biolóxicas (Inventarios)* XII. Publicacións do Seminario de Estudos Galegos, Edicións do Castro, Sada (A Coruña).
- GÓMEZ VIGIDE, F. (1985). Algunas aportaciones al conocimiento de la flora gallega. *Anales Jard. Bot. Madrid*, **41**(2): 367-380.
- GÓMEZ VIGIDE, F., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R., VALDÉS-BERMEJO, E., SILVA-PANDO, F.J. & RODRÍGUEZ GRACIA, V. (1989). Aportaciones a la flora de Galicia III. In: Silva-Pando, F.J. (Ed.), *Sobre flora y vegetación de Galicia*: 101-121. Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia, Santiago de Compostela.
- GUITIÁN, J. & GUITIÁN, P. (1990). *El paisaje vegetal de las Islas Cíes*. Servicios de Estudios e Publicacións da Consellería de Agricultura, Gandería e Montes, Santiago de Compostela.
- IBARS ALMONACIL, A.M. & ESTRELLES PERPIÑÁ, E. (2000). Una nueva localidad de *Oenothera speciosa* Nutt. para la Península Ibérica. *Fl. Montiberica*, **16**: 25-26.
- IZCO, J., RODRÍGUEZ OUBIÑA, J., ROMERO, M.I., AMIGO, J., PULGAR, I. & GÓMEZ, M. (2003). *Flora endémica de A Coruña (España)*. *Centaurea borjae* y *Centaurea ultreiae*. Diputación de A Coruña, A Coruña.
- LAGO CANZOBRE, E. & CASTROVIEJO, S. (1992). Estudio citotaxonomico de la flora de las costas gallegas. *Cadernos da Área de Ciencias Biolóxicas* III. Publicacións do Seminario de Estudos Galegos, Edicións do Castro, Sada, A Coruña.

- LAÍNZ, M. (1955). Aportaciones al conocimiento de la flora gallega. *Broteria, sér. C.N.*, **24**(51):108-160.
- LAÍNZ, M. (1956). Aportaciones al conocimiento de la flora gallega, II. *Anales. J. Bot. Cav. Madrid*, **XIV**: 527-554.
- LAÍNZ, M. (1966): Aportaciones al conocimiento de la flora gallega, IV. *Anales Inst. For. Inv.*, **10**: 299-332.
- LAÍNZ, M. (1968). Aportaciones al conocimiento de la flora gallega, VI. *Pub. Inst. For. Inv. Agr.*: 1-39. Ministerio de Agricultura, Madrid.
- LAÍNZ, M. (1974). Aportaciones al conocimiento de la flora gallega, VIII. *Com. Inst. Nac. Inv. Agrarias, ser. Rec. Nat.*, **2**: 1-26.
- LAÍNZ, M. (1986). *Hymenophyllum* Sm., En: S. CASTROVIEJO et al., (Eds.), *Flora Iberica* I: 73-75. C.S.I.C., Madrid.
- LINDBERG, H. (1932). Itinera Mediterránea. *Acta. Soc. Sc. Fenn., nova ser. B* 1(2): 112.
- LÓPEZ LILLO, A. & SÁNCHEZ DE LORENZO CÁCERES, J.M. (2002). *Árboles en España. Manual de identificación*. 2ª Ed. Ediciones Mundi-Prensa, Madrid.
- LOSA, M. (1944). Datos para el estudio de la flora gallega: plantas de las Islas Cíes. *Anales J. Bot. Madrid*, **4**: 357-402.
- LUCENO, M. (1994). Monografía del género *Carex* en la Península Ibérica y Baleares. *Ruizia*, **14**: 1-139.
- MERINO, B. (1906, 1909). *Flora descriptiva e ilustrada de Galicia* II, III. Tipografía Galaica, Santiago de Compostela.
- NIÑO RICOI, E., LOSADA CORTIÑAS, E. & CASTRO GONZÁLEZ, J. (1994). *Catálogo da Flora Vasculare Galega*. Consellería de Agricultura, Gandería e Montes, Santiago de Compostela.
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & DEVESA ALCARAZ, J.A. (2003). 130. Nuevas combinaciones en el género *Galium* L. *Acta Botanica Malacitana*, **28**: 206-209.
- ORTIZ, S. & RODRÍGUEZ OUBIÑA, J. (1988). Apuntes sobre la flora ourensana. *Bol. Soc. Brot. Sér. 2*, **61**: 41-47.
- ORTIZ, S., RODRÍGUEZ OUBIÑA, J. & PULGAR, I. (1998). Unha primeira aproximación ao listado da flora rara e ameazada de Galicia (NO da Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (BioloXía)*, **8**: 95-101.
- PAIVA, J. (1999). *Acacia* Mill. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora Iberica* VII(1): 11-25. C.S.I.C. Madrid.
- PAU, C. (1899) La "*Oenothera speciosa*" en España, *Actas Soc. Esp. Hist. Nat.*, **28**: 212-213.
- PEDROL, J. & CASTROVIEJO, S. (1990). *Suaeda* Forsskäl ex Scop. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.) *Flora Iberica* II: 536-541. C.S.I.C. Madrid.
- PEREIRA, A.L., TEIXEIRA, G., SERINATO-PINTO, I., ANTUNES, T. & CARRAÇO, F. (2001). Taxonomic re-evaluation of the *Azolla* genus in Portugal. *Plant Biosystems*, **135**(3): 285-294.
- PERILLE, M., PIMENTEL, M., ROMERO, D. & SAHUQUILLO, E. (2001). Novedades de interés para la flora de Galicia (N. O. Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (BioloXía)*, **11**: 269-271.
- PINTO DA SILVA, A.R. (1950). Flora Vasculare da Serra do Gêres. *Agronomia Lusitana*, **12**(2): 233-380.
- PLANELLAS GIRALT, J. (1852). *Ensayo de una flora fanerogámica gallega*. Imp. Juan Rey Romero, Santiago.
- PUJADAS SALVÁ, A.J. & ROSELLÓ, J.A. (2003). *Thapsia* L. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora iberica* X: 401-410. C.S.I.C., Madrid
- PULGAR, I., IGLESIAS, R. & SOÑORA, X. (1998). Apuntes sobre a flora vascular galega, XVI. *Nova Acta Científica Compostelana (BioloXía)*, **8**: 91-94.
- PULGAR, I., ORTIZ, S. & RODRÍGUEZ OUBIÑA, J. (2001). Flora vascular de la Baixa Limia (SO Ourense, Galicia), I. Antecedentes históricos. *Nova Acta Científica Compostelana (BioloXía)*, **11**: 153-166.
- PULGAR SAÑUDO, I. (1999). *La vegetación de la Baixa Limia y sierras del entorno*. Tesis doctoral (inérita). Universidad de Santiago. Santiago de Compostela.
- QUINTANILLA, L.G. & AMIGO, J. (2001). *Culcita macrocarpa* C. Presl (Dicksoniaceae, Pteridophyta) en la cuenca del Xubia (NO de la Península Ibérica). *Nova Acta Científica Compostelana (BioloXía)*, **11**: 267-268.
- RODRÍGUEZ GRACIA, V. (1986). Comentarios a la flora de Galicia, II. *Boletín Auriense*, **XVI**: 13-30.
- RODRÍGUEZ GRACIA, V. (1994). Comentarios a la flora de Galicia, VII. *Boletín Auriense*, **XXIV**: 343-346.
- RODRÍGUEZ GRACIA, V., GÓMEZ VIGIDE, F., VALDÉS BERMEJO, E., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R. & SILVA PANDO, F.J. (1989). Catálogo de la flora vascular gallega I. Pteridophyta, Gymnospermae y Monocotiledoneae. III. In: Silva-Pando, F.J. (Ed.), *Sobre flora y vegetación de Galicia*: 71-89. II Reunión del Grupo Botánico Gallego, Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia, Santiago de Compostela.
- ROMERO, M.I., RAMIL, P., AMIGO, J., RODRÍGUEZ GUI TIÁN, M.A. & RUBINOS, M. (2004). Notas sobre la flora de humedales del noroeste ibérico. *Botanica Complutensis*, **28**: 61-66.

- ROMERO ZARCO, C. (1999). *Vicia L.* In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora Iberica VII* (I): 360-417. C.S.I.C. Madrid.
- RUTHERFORD, R.W. y JURY, S.L. (2003). *Pseudorlaya* (Murb.) Murb. In: Castroviejo, S. et al. (Eds.), *Flora iberica X*: 130-132. C.S.I.C. Madrid.
- SANZ ELORZA, M. & SOBRINO VESPERINAS, E. (1999). *Ageratina adenophora* (Compositae), alóctona nueva para la Flora Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 57(2): 424-425
- SILVA-PANDO, F.J. (1991). IV. Vegetación. In: Ruiz de la Torre, J. (Ed.), *Mapa Forestal de España Escala 1: 200.000. Hoja 1-3 Pontevedra*: 51-85. MAPA-ICONA, Madrid.
- SILVA-PANDO, F.J. (1994). Flora y Series de Vegetación de la Sierra de Ancares. *Fontqueria*, 40: 233-388.
- SILVA-PANDO, F. J. & COLABORADORES-G.B.G. (1984). *Flora del Noroeste de la Península Ibérica. Exsiccata-Fascículo primero*. Grupo Botánico Gallego, Pontevedra.
- SILVA-PANDO, F.J., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R. & VALDÉS-BERMEJO, E. (1987). *Vegetación de las Gándaras de Budiño*. Departamento de Publicaciones, Excma. Diputación Provincial de Pontevedra, Pontevedra.
- SILVA-PANDO, F.J., GÓMEZ VIGIDE, F., GARCÍA MARTÍNEZ, X.R. & BLANCO-DIOS, J.B. (2000). Aportacións á flora de Galicia, VI. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, 10: 21-33.
- SONORA, X., J. RODRÍGUEZ-OUBIÑA & S. ORTIZ (1994). Apontamentos sobre a flora galega. XIV. *Bol. Soc. Brot., sér 2*, 66: 201-209.
- TUTIN, T.G., HEYWOOD, V.H., BURGESS, N.A., MOORE, D.M., VALENTINE, D.H., WALTERS, S.M. & WEEBB, D.A. (Eds.) (1968). *Flora Europaea, II. Rosaceae to Umbelliferae*. Cambridge University Press, Cambridge.
- VALDÉS-BERMEJO, E. & SILVA-PANDO, F.J. (1986). *Vegetación del istmo de la Lanzada*. Diputación Provincial de Pontevedra, Pontevedra.
- WILLKOMM, M. (1893). *Prodromi Florae Hispanicae Supplementum*. Sumtibus E. Schweizerbart (E. Koch), Stuttgart.