

Nuevos datos sobre xenoflora en el término municipal de Ribeira (A Coruña)

New data on xenoflora in the municipality of Ribeira (A Coruña)

X. IGNACIO GONZÁLEZ MARTÍNEZ

R/ Miguel Rodríguez Bautista, 23. 15960 Ribeira, A Coruña, España
xoseignaciogonzalez@yahoo.es

(Recibido: 24/01/2014; Aceptado: 27/02/2014; publicado on-line: 20/03/2014)

Resumen

En este trabajo se presenta información sobre 25 taxones de flora vascular exótica de variado interés para Galicia, fundamentalmente corológico. Las herborizaciones fueron realizadas dentro del término municipal de Ribeira (Galicia, A Coruña). Se incluyen tres novedades para la flora ibérica (*Agapanthus praecox* Willd., *Pelargonium vitifolium* (L.) L'Hér., *Watsonia borbonica* (Pourr.) Goldblatt), tres novedades regionales (*Cotoneaster lacteus* W.W. Sm., *Eragrostis mexicana* (Hornem.) Link *subsp. mexicana*, *Yucca aloifolia* L.) y nueve novedades provinciales. Así mismo, se recogen otros diez taxones poco citados en la bibliografía.

Palabras clave: Flora vascular exótica, corología, Ribeira, Galicia, Península Ibérica.

Abstract

In this paper, records of 25 exotic plants of diverse interest for the Galician flora are mentioned. The plants were collected in Ribeira council (A Coruña). Three are new records for the Iberian flora (*Agapanthus praecox* Willd., *Pelargonium vitifolium* (L.) L'Hér., *Watsonia borbonica* (Pourr.) Goldblatt), three are first records for Galicia (*Cotoneaster lacteus* W.W. Sm., *Eragrostis mexicana* (Hornem.) Link *subsp. mexicana*, *Yucca aloifolia* L.), nine are provincial novelties, and ten more taxa that have been scarcely documented.

Keywords: Exotic vascular flora, chorology, Ribeira, Galicia, Iberian Peninsula.

INTRODUCCIÓN

El estudio de la xenoflora en Galicia ha experimentado un creciente interés durante estos últimos años, hecho que se ha traducido en la realización de diversos trabajos (I.B.A.DE.R., 2005; ROMERO *et al.*, 2006; FAGÚNDEZ & BARRADA, 2007; FAGÚNDEZ, 2007a; ROMERO, 2007; ARCEA, Xestión de Recursos Naturais, s.l., 2008; DÍAZ VARELA, 2009). Desde entonces, han sido publicadas otras aportaciones puntuales, o incluidas en diversas notas florísticas (RODRÍGUEZ ROMERO *et al.*, 2008; FAGÚNDEZ, 2007b;

ACEDO *et al.*, 2009; SILVA-PANDO *et al.*, 2009; DOCE FERNÁNDEZ *et al.*, 2010; PINO PÉREZ *et al.*, 2010; PINO *et al.*, 2011).

El concello de Ribeira (Galicia, A Coruña) está situado en el noroeste gallego, en el extremo sur de la provincia de A Coruña, y se ubica dentro del dominio bioclimático templado hiperoceánico submediterráneo (RIVAS-MARTÍNEZ & PENAS, 2003). La principal vía de introducción de flora alóctona en el concello se produce a través de escapes de flora ornamental, hecho común para otras zonas de Galicia (FAGÚNDEZ, 2007a) y, en general, para

el contexto ibérico (DANA *et al.*, 2001; DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS, 2001; SANZ ELORZA *et al.*, 2004). Por otra parte, el asilvestramiento y/o naturalización de xenoflora en el concello, viene facilitado por su acentuada benignidad climática, con inviernos suaves, escasa oscilación térmica y presencia minoritaria de heladas. De ello resulta un porcentaje final de especies exóticas elevado en relación al total de flora vascular del territorio municipal.

Buena parte de las herborizaciones de este trabajo han sido realizadas en territorio del “Parque Natural del Complejo Dunar de Corrubedo y Lagunas de Carregal y Vixán” (en adelante, “Parque Natural de Corrubedo”). Se citan en cada caso las coordenadas UTM del punto de recolección [X, Y (m), 29T ED50], altitud (m.s.n.m.), autoría y número del pliego del herbario SANT en el que permanecen depositados los testigos. Además, se hacen diversos comentarios sobre su corología, ecología o características morfológicas. Se recogen taxones que son novedad para la península ibérica, primeras citas para Galicia o alguna de sus provincias, y taxones poco citados a nivel regional.

La determinación se ha realizado mediante las Floras básicas, monografías u otros trabajos que figuran en la bibliografía. En cuanto a la nomenclatura taxonómica, se ha seguido a *Flora iberica* para las familias publicadas y a *Flora Europaea* u otras fuentes actualizadas para el resto. Las autorías de las especies citadas se corresponden con las propuestas por BRUMMITT & POWELL (1992).

Para conocer la relevancia de la cita se han consultado diversas floras, trabajos científicos, catálogos y otro tipo de publicaciones, tanto a nivel gallego como de otros ámbitos biogeográficos. Se realizaron, además, diversas consultas en el herbario SANT.

Finalmente, el objetivo de este trabajo es actualizar en lo posible el conocimiento de la flora exótica de Galicia.

RESULTADOS

Agapanthus praecox Willd. s.l.

España, A Coruña: Ribeira, Carreira, Vixán, Parque Natural de Corrubedo, a unos 50 m del observatorio ornitológico, UTM: 498141, 4709922,

10 m, naturalizada en brezal-tojal de la *Ulici-Ericetum cinereae*, 29-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65729, rev. X. Ignacio González Martínez).

Liliácea de origen capense perteneciente al grupo de los agapantos perennes. Su uso ornamental en parques y jardines está actualmente muy extendido en todo el mundo. Existen multitud de cultivares y formas híbridas derivados de las tres subespecies reconocidas: subsp. *praecox*, subsp. *orientalis* (F.M.Leight.) F.M.Leight., subsp. *minimus* (Lindl.) F.M.Leight. (LEIGHTON, 1965; DUNCAN, 2002; SNOEIJER, 2004). Por este motivo, hemos tratado aquí al taxón en sentido amplio. Prácticamente todos los cultivares utilizados hoy en día derivan de esta especie, que ha ganado en popularidad con respecto a otros congéneres (GUILLOT, 2009). Para la determinación taxonómica nos hemos ayudado de las obras de LEIGHTON (1965) y SNOEIJER (2004).

El grupo localizado consta de unas 25 plantas perfectamente instaladas en claros de brezal-tojal, acompañadas de la también alóctona *Crocasmia x crocosmiflora* (Lemoine) N.E. Br. Se encuentran en una zona de difícil acceso debido a la elevada cobertura de matorral, a unos 300 m de las casas más próximas. Fructifican sin problemas y poco a poco van aumentando la superficie de ocupación. Es probable que la presencia de estas plantas en la zona se deba a antiguos vertidos que contuviesen restos de jardines, actividad que no era rara en las inmediaciones antes de que el espacio se declarase Parque Natural. No obstante, no hemos encontrado más ejemplares en las proximidades.

No vemos recogida la planta ni en DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS (2006) para Portugal continental, ni en el reciente volumen XX de *Flora iberica* (CASTRTOVIEJO *et al.*, 2013). Según SANZ ELORZA *et al.* (2004), en España sólo se encuentra naturalizada en las islas Canarias.

El presente testimonio supone, al parecer, novedad para la flora ibérica.

Boussingaultia cordifolia Ten.

España. A Coruña: Ribeira, Aguiño, A Graña, UTM: 498112, 4709675, 23 m, subspontánea, trepando por *Foeniculum vulgare* y *Crataegus monogyna*, en medio alterado, 23-X-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68276).

Se trata de una trepadora de origen sudamericano, escapada de algún cultivo. Su presencia

en la provincia de A Coruña ha sido denunciada por primera y única vez en VALDÉS-BERMEJO *et al.* (1995), que la citan de Muros, aunque sin pliego de respaldo. A pesar de todo, ROMERO (2008) no toma en consideración esta referencia coruñesa en su *Catálogo da Flora de Galicia*. En este caso aparecen varios ejemplares asilvestrados al lado de una carretera. La presente sería segunda cita provincial, esta vez con pliego de respaldo.

Chasmanthe floribunda (Salisb.) N.E. Brown
= *Antholyza floribunda* Salisb.

España, A Coruña: Ribeira, O Vilar, Parque Natural de Corrubedo, al lado de la pista que desde Vilariño se dirige a la playa del Vilar, UTM: 498324, 4711063, 34 m, varios grupos de ejemplares naturalizados en ambiente alterado próximo a viviendas, 10-I-2014, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 69383).

Planta de origen sudafricano muy utilizada en jardinería, citada por vez primera en Galicia en PINO *et al.* (2011), que la encuentran naturalizada en Louro (A Coruña). En este caso, la planta se encuentra formando varios grupos con numerosos ejemplares, en un área de aproximadamente 370 m², en compañía de la también xenófita *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng. Pequeños grupos también se hallan asilvestrados aquí y allá por todo el ámbito del concello de Ribeira.

Se presenta aquí este testimonio por constituir el segundo registro coruñés y asimismo regional.

Conyza primulaefolia (Lam.) Cuatrec. & Lourteig
= *Conyza chilensis* Spreng.

España, A Coruña: Ribeira, Corrubedo, UTM: 494921, 4714772, 30 m, naturalizada en prado-juncal de *Schoenus nigricans* y *Molinia caerulea*, sobre suelo arenoso y fresco, 29-VII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65742); *ibidem*, Palmeira, en una zona próxima al arenal de Coroso, UTM: 502583, 4713699, 22 m, herbazales nitrófilos a orillas de una pista, 21-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65750).

Adventicia sudamericana muy poco citada en territorio ibérico, donde parece estar restringida al termomediterráneo oriental (CARRETERO & ESTERAS, 1980; BOLÒS & VIGO, 1996; BOLÒS *et al.*, 2005). Se caracteriza, con respecto a sus otros congéneres

ibéricos, por ser perenne y por presentar grandes capítulos que se disponen de manera escasa en el extremo de los tallos, los cuales no se ramifican (CARRETERO & ESTERAS, 1980; BOLÒS & VIGO, 1996).

Para el territorio gallego sólo conocemos la cita de GÓMEZ VIGIDE (1987), en “terrenos húmedos, incultivables” de Xuño (Porto do Son, A Coruña), frente a la playa de Basoñas. La cita no aparece respaldada por pliego de herbario. A raíz de este dato, se procedió a realizar una prospección en búsqueda de la especie, encontrándola en la mencionada localidad de Xuño, así como en tres nuevos puntos pertenecientes al concello de Ribeira: Olveira, O Vilar y proximidades del arenal de Coroso. Quizás este mayor número de presencias signifique un proceso de expansión de la especie, al menos en esta zona de litoral térmico, o bien simplemente se deba a que se ha intensificado su búsqueda. En cualquier caso, todavía se trata de una adventicia muy localizada en la provincia. En cuanto a su ecología, la planta resulta más frecuente y abundante en zonas de prado-juncal en posición de trasduna, sobre suelo arenoso y húmedo.

Finalmente, indicar que no la vemos recogida en VALDÉS *et al.* (1987) en su *Flora Vasculare de Andalucía Occidental*, ni tampoco en la lista de flora exótica de Portugal continental elaborada por DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS (2006), por lo que interpretamos que las poblaciones coruñesas se encuentran muy alejadas de las ibéricas conocidas.

Cotoneaster lacteus W.W. Sm.

España, A Coruña: Ribeira, Aguiño, A Graña, UTM: 497103, 4709383, 14 m, asilvestrada en saucedas en una zona húmeda alterada, 18-IV-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68460).

Se trata de un arbusto perennifolio originario de China que puede llegar a escaparse de cultivo e instalarse en ambientes alterados (SANZ ELORZA *et al.*, 2004). En este caso encontramos varios ejemplares jóvenes en estado vegetativo. Para diferenciarlo de otras especies ornamentales próximas, en especial de *C. salicifolius* Franch., hemos seguido las indicaciones de BLANCA (1998) y HERRERO-BORGOÑÓN (2003).

Al igual que otros congéneres, se propaga fácilmente por medio de semillas, lo que ha favorecido su naturalización en ciertos lugares. Sin embargo,

son muy escasas las referencias sobre esta planta en territorio ibérico, la mayoría localizadas en el País Vasco (BLANCA, 1998; AIZPURU *et al.*, 1999; HERRERA & CAMPOS, 2010). También ha sido mencionada para la vertiente mediterránea (HERRERO-BORGOÑÓN, 2003). De Galicia no se conocía en absoluto, por lo que nuestra aportación es novedad regional.

***Crassula multicava* Lem.**

España, A Coruña: Ribeira, Corrubedo, A Ladeira, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 495013, 4714254, 11 m, sobre dunas fijas de *Iberidetum procumbentis*, al lado de la pista de acceso a arenal de A Ladeira, 28-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65754).

Crasulácea originaria de sudáfrica que se encuentra naturalizada en muchos lugares de la provincia de Pontevedra (SOUTO FIGUEROA & DE SÁ OTERO, 2005; BERNARDEZ, 2006; PINO PÉREZ *et al.*, 2010). Aparece ahora en la de A Coruña, ampliando así su área de distribución en Galicia, algo que ya auguraban PINO PÉREZ *et al.* (2010).

***Disphyma crassifolium* (L.) L. Bolus**

España, A Coruña: Ribeira, Artes, Viñas, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498773, 4713995, 20 m, escapada de cultivo y colonizando muros de viviendas (*As. Parietarium judaicae*), 02-IX-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65728, rev. X. Ignacio González Martínez); *ibidem*, 30-V-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68450).

Utilizada en jardinería como planta de revestimiento, en ocasiones se asilvestra en ambientes costeros y en comunidades rupícolas próximas a núcleos habitados (CASTROVIEJO *et al.*, 1990; SANZ ELORZA *et al.*, 2004; FAGÚNDEZ & BARRADA, 2007). En el concello de Ribeira también la hemos visto en comunidades más o menos alteradas de *Anogramma-Davallietum canariensis*. La presente cita constituye la segunda referencia para la provincia de A Coruña, donde ya había sido citada por FAGÚNDEZ (2007b).

***Eragrostis mexicana* (Hornem.) Link subsp. mexicana.**

=*Eragrostis neomexicana* Vasey

España, A Coruña: Ribeira, A Mámoa, UTM: 499998, 4710652, 70 m, sobre suelo alterado anexo

a un campo de cultivo, 23-VIII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68646).

Novedad para la flora gallega. Se trata de una planta anual originaria del continente americano (desde el suroeste de Norteamérica hasta Argentina) que suele aparecer en ambientes antrópicos (KOCH & SÁNCHEZ, 1985). Entre otras cosas, el taxón se caracteriza por la presencia de glándulas en el limbo y vaina de las hojas, y frecuentemente en ramas y pedicelos de la panícula. La presencia de glándulas en estos órganos permite separarlo del afín *E. mexicana* subsp. *virescens* (C. Presl.) S.D. Koch & Sánchez Vega, que carece de ellas o tan sólo las porta bajo los nudos caulinares (KOCH & SÁNCHEZ, 1985; NEGRITTO *et al.*, 2003). Además, presenta cariósides con un marcado surco longitudinal en la cara ventral, carácter de gran ayuda para descartar especies próximas como *E. pectinacea* (Michx.) Nees o *E. barrelieri* J. Daveau, que carecen de dicho surco (RYVES, 1980; NEGRITTO *et al.*, 2003).

Parece que el lugar más próximo a Galicia en la que está documentada esta especie es la localidad asturiana de Mieres (LASTRA & MAYOR, 1991). Estos autores la citan como novedad para la flora española. Sin embargo, existe una publicación previa con material procedente de Valladolid (ROMERO MARTÍN & RICO HERNÁNDEZ, 1989). Pocas citas más se conocen de esta planta en España, siendo una de las más recientes la de VERLOOVE (2005) para Cataluña.

Con respecto al género *Eragrostis* en territorio gallego, ROMERO (2008) recoge un total de tres especies: *E. bahiensis* Schrad. ex Schult., *E. curvula* (Schrad.) Nees y *E. minor* Host. Por otro lado, GARCÍA (2008) incluye *E. pilosa* (L.) P. Beauv, en su *Guía de la Flora de Galicia*, sin aportar datos corológicos. Un pliego de este último taxón, recolectado en el Parque Natural de Corrubedo (A Coruña, Ribeira), se encuentra depositado en el herbario SANT (X.I. González; SANT 65817, 18-IX-2012).

Recientemente se han publicado para Galicia nuevas citas de taxones perteneciente al género *Eragrostis*. Así, ACEDO *et al.* (2009) herborizan *E. pectinacea* en Santiago de Compostela (A Coruña), pero una vez revisados los ejemplares del pliego de respaldo (Fagúndez 3097; SANT 62636, 24-IX-2008), parecen no corresponder a esta especie, pues presentan cariósides surcadas ventralmente.

Por sus características, habría que llevarlos a *E. mexicana* subsp. *virescens*, taxón que ha sido citado recientemente para Pontevedra (PINO *et al.*, 2011). Por todo ello, parece que el catálogo de los *Eragrostis* gallegos estaría integrado, hasta el momento, por 6 taxones: *E. bahiensis*, *E. curvula*, *E. mexicana* subsp. *virescens*, *Eragrostis mexicana* subsp. *mexicana*, *E. minor* y *E. pilosa*.

***Galinsoga parviflora* Cav.**

España, A Coruña: Ribeira, Carreira, Casalnovvo, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498296, 4712175, 27 m, sobre suelo alterado a orillas de la carretera O Vilar-Artes, frente a la aldea de Casalnovvo, 14-X-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68791).

Segunda cita provincial de esta adventicia sudamericana, después de la primera de GARCÍA *et al.* (1991) para Lousame, que carece de pliego de respaldo. La cita de estos autores no aparece recogida en el *Catálogo da Flora de Galicia* (ROMERO, 2008), quizás debido a un lapsus en la transcripción de datos, ya que en dicho Catálogo sí figura la referencia bibliográfica arriba indicada. Por otro lado, en el herbario SANT no hemos visto depositados pliegos coruñeses de esta especie.

En el concello de Ribeira se trata de una especie más bien rara, apareciendo casi siempre asociada a cunetas y cultivos, frecuentemente acompañada de su congénere y también neófita *Galinsoga ciliata* (Raf.) S. F. Blake, común en el territorio.

Se trae aquí este testimonio dada la evidente escasez de citas coruñesas bien documentadas.

***Hedychium gardnerianum* Sheppard ex Ker-Gawler**

España, A Coruña: Ribeira, Deán Pequeno, UTM: 500484, 4712692, 39 m, herbazales nitrófilos sobre suelo fresco a orillas de la carretera que desde Padín sube hasta el acceso a la Autovía del Barbanza, 01-XI-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68288, 68289).

Segundo registro coruñés de esta adventicia asiática, cuya presencia en Galicia fue denunciada por primera vez en SILVA-PANDO *et al.* (2009). Posteriormente, PINO *et al.* (2011) la mencionan como novedad para la provincia de Lugo. En la presente localidad aparece como subespontánea en el seno

de una desdibujada comunidad de *Galio-Urticetea*. Es probable que la especie se encuentre más extendida en Galicia de lo que puede dar a pensar las pocas citas que existen sobre ella. No hay que olvidar que esta especie está incluida entre las 100 más peligrosas del planeta debido a su capacidad invasora (LOWE *et al.*, 2000).

***Lobelia erinus* L.**

España, A Coruña: Ribeira, Castiñeiras, Os Areiros, UTM: 498141, 4709922, 4 m, subespontánea en bases de muros próximos a la playa del Castro, 16-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65767).

Se trata de una adventicia sudafricana que se usa como planta ornamental y que en este caso aparecen varios ejemplares escapados de algún cultivo. La planta aparece citada por primera y única vez en Galicia en IZCO & AMIGO (1986), quienes denuncian su presencia en Vilagarcía de Arousa (Pontevedra).

Novedad provincial para A Coruña y segunda cita regional.

***Panicum miliaceum* L.**

España, A Coruña: Ribeira, Carreira, cruce de O Vilar, UTM: 499417, 4710524, 49 m, sobre suelo removido en margen de cultivo hortícola, 28-VII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68643).

Planta de procedencia asiática que encontramos creciendo subespontánea en ambiente alterado. En el concello parece ser una adventicia de introducción reciente. MERINO (1909), en su *Flora Descriptiva de Galicia*, ya hacía referencia a esta planta (Herbario Merino 1842), de la que decía: “cultivada en algunos puntos de Galicia, raramente se encuentra subespontánea”. No aporta, sin embargo, datos corológicos. Sorprendentemente, los comentarios del Padre Merino parecen haber quedado olvidados y la especie no figura recogida en el actual *Catálogo da Flora de Galicia* (ROMERO, 2008), y tampoco vemos mención alguna en otras publicaciones posteriores sobre flora gallega. Dadas estas circunstancias, se aporta aquí el presente testimonio.

***Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planchon**

España, A Coruña: Ribeira, Carreira, O Vilar, UTM: 498613, 4710857, 20 m, invadiendo una pista, 28-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65746); *ibidem*, Artes, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498530, 4714351, 9 m, trepando por *Laurus nobilis*, en ambiente alterado, al lado de la Carretera Ribeira-Corrubedo, 03-X-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68689).

Esta parra ornamental aparece frecuentemente escapada de cultivo y naturalizada en no pocos lugares frescos y antropizados de Galicia, donde puede llegar a formar extensos tapices (obs. pers.). La única referencia publicada sobre su asilvestramiento en territorio gallego es la de DOCE FERNÁNDEZ *et al.* (2010), quienes la encuentran a orillas del río Lonia (Ourense). En el herbario SANT existen, además, dos pliegos depositados: Romero *et al.*; SANT 45433, 17-IX-2000 y San León & García; SANT 56317, 13-X-2006, de Ourense y Lugo respectivamente, ambos sin publicar. Resulta cuando menos sorprendente no encontrar más citas publicadas sobre esta planta en Galicia.

Novedad para la provincia de A Coruña.

***Passiflora caerulea* L.**

España, A Coruña: Ribeira, Artes, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498305, 4713180, 32 m, subespontánea, invadiendo varios metros de talud a orillas de una carretera, trepando por *Crataegus monogyna*, *Rubus* gr. *ulmifolius* & *Sambucus nigra*, 01-VIII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68661); *ibidem*, Carreira, al lado del cruce de O Vilar, UTM: 499374, 4710571, 48 m, trepando abundante sobre *Salix atrocinerea* y *Crataegus monogyna* junto a un pozo de regadío, 27-VIII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68657); *ibidem*, Palmeira, al lado del arenal de A Corna, en uno de los accesos a la playa desde la carretera Ribeira-Pobra do Caramiñal, a la altura del canal que divide el arenal, UTM: 504097, 4715031, 3 m, naturalizada e invasora sobre *Rubus* gr. *ulmifolius* y *Arundo donax*, en ambiente alterado, 18-IX-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68687).

Especie trepadora ornamental que se escapa con frecuencia de cultivo, asilvestrándose en medios más o menos alterados (AIZPURU *et al.*, 1999; SANZ

ELORZA *et al.*, 2004; HERRERA & CAMPOS, 2010). En las localidades donde fue herborizada se extiende con rapidez, lo que pone de manifiesto su facilidad para propagarse.

No la vemos recogida en las monografías sobre xenoflora de FAGÚNDEZ & BARRADA (2007) y ROMERO (2007), ni tampoco en el *Catálogo de la Flora de Galicia* (ROMERO, 2008). Con posterioridad a estos trabajos, comienzan a darse una serie de citas de esta planta en territorio gallego. Así, RODRÍGUEZ ROMERO *et al.* (2008) la citan como naturalizada en Ourense, y recientemente PINO *et al.* (2011) la herborizan en la provincia de Pontevedra como subespontánea.

Nuestras citas confirman la presencia de esta xenófita creciendo naturalizada o subespontánea en la provincia de A Coruña.

***Pelargonium vitifolium* (L.) L'Hér.**

España, A Coruña: Ribeira, Carreira, O Vilar, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498012, 4711785, 30 m, naturalizada bajo un pinar de *Pinus radiata* y *P. pinaster* próximo al Centro de Visitantes, sobre suelo fresco, 29-VII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68638).

Se trata de una geraniácea sudafricana perteneciente al grupo de los pelargonios de hojas fragantes. La planta se caracteriza, entre otras cosas, por su porte arbustivo, de hasta 1 m de altura, sus grandes hojas 3-7 lobadas, ásperas al tacto, glandulosas y con un intenso y característico olor a cítrico, y como indica el epíteto, con una forma y color que recuerdan a las hojas de vid (VAN DER WALT & VORSTER, 1981).

No encontramos referencias sobre este pelargonio ni en España (SANZ-ELORZA *et al.*, 2004; ROMERO, 2007; HERRERA & CAMPOS, 2010) ni en Portugal continental (DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS, 2006), por lo que la presente aportación parece constituir novedad ibérica.

***Philadelphus coronarius* L.**

España, A Coruña: Ribeira, UTM: 500391, 4711784, 18 m, naturalizada en setos (Al. *Pruno-Rubion ulmifolii*), en ambiente ruderalizado, 01-VIII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68662).

Se trata de una planta utilizada como ornamental en jardines y huertos, ocasionalmente escapada de

cultivo en medios más o menos alterados, generalmente a escasa altitud (LÓPEZ GONZÁLEZ, 2006). En Galicia sólo aparece indicada para las provincias de Pontevedra y Ourense (ROMERO, 2008). Novedad provincial para A Coruña.

Physalis peruviana L.

España, A Coruña: Ribeira, Deán Grande, UTM: 500455, 4712190, 20 m, en un solar sobre suelo húmedo, 10-XII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68287).

GÓMEZ VIGIDE *et al.* (2005) la mencionan por primera vez para Galicia de Pontecaldelas (Pontevedra) y Boiro (A Coruña). La presente cita constituye la segunda para la provincia de A Coruña, en una localidad próxima a la anterior coruñesa.

Pittosporum tobira (Thunb.) W.T. Aiton.

A Coruña: Ribeira, Corrubedo, Pedra do Pino, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 495043, 4714371, 16 m, completamente naturalizada sobre duna fija (*Iberidetum procumbentis*) y matorral de trasduna, en una zona próxima a viviendas y a la pista que baja a la playa de A Ladeira, 10-I-2014, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 69384); *ibidem*, Castiñeirás, al lado de la antigua fábrica de conservas, UTM: 500304, 4708872, 5 m, en cantil costero sobre suelo alterado, escapada de un seto próximo, 11-I-2014, *Legit. & Det.*: Xosé Ignacio González Martínez (SANT 69385).

Planta originaria del este de China y sur de Japón. Es uno de los arbustos más utilizados en la península ibérica para formar setos. Ocasionalmente puede escaparse de cultivo y naturalizarse en medios costeros (AIZPURI *et al.*, 1999; LÓPEZ GONZÁLEZ, 2006). En Galicia sólo ha sido citada de Cabo Silleiro (Pontevedra) por PINO PÉREZ *et al.* (2007). En la zona norte del Parque Natural de Corrubedo, aparecen numerosos pies naturalizados y diseminados por un área que ronda los 8000 m². Llevan instalados en la zona desde hace años y muchos de ellos superan el metro de altura. Derivan de escapes de un jardín próximo y con el tiempo han ido ganando terreno. Es una planta que produce un gran cantidad de semillas, lo que facilita su propagación y naturalización. Se trata, pues, de una especie cuya propagación dentro del espacio natural protegido debe vigilarse. Novedad para la provincia de A Coruña.

Salvia microphylla Kunth

= *Salvia grahamii* Benth.

España, A Coruña: Ribeira, Olveira, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 496552, 4715033, 15 m, sobre suelo arenoso y alterado en la trasduna, al lado de la pista que lleva al aparcamiento de la Gran Duna, 28-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65765).

La primera cita gallega de esta salvia mesoamericana es la de COSTA & MORLA (1985) para Ourense. Posteriormente IZCO & AMIGO (1986) la mencionan en Pontevedra, referencia que constituyó novedad para la provincia. El último testimonio conocido es el de RODRÍGUEZ GRACIA (1994), nuevamente para la provincia de Ourense. En el herbario SANT se halla depositado un pliego con material recolectado en Castiñeirás (Ribeira, A Coruña; Izco *et al.*; SANT 18425, 01-VI-1983), sin publicar.

Esta es, por lo tanto, la primera referencia en firme sobre esta xenófita en la provincia de A Coruña.

Sedum praealtum A. DC.

= *Sedum dendroideum* Moc. & Sessé ex DC.

España, A Coruña: Ribeira, Aguiño, A Tasca, UTM: 499155, 4708391, 3 m, sobre dunas grises ruderalizadas, 28-V-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68449).

Planta originaria de México que figura recogida en varias monografías sobre flora alóctona ibérica (SANZ ELORZA *et al.*, 2004; DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS, 2006; HERRERA & CAMPOS, 2010). En Galicia ha sido citada para las provincias de A Coruña, Pontevedra y Ourense (PINO PÉREZ *et al.*, 2010; PINO *et al.*, 2011). En la presente localidad coloniza una considerable superficie de dunas fijadas ruderalizadas de *Iberidetum procumbentis*. En ocasiones llega a formar masas de hasta 4 m de diámetro. Aunque de crecimiento lento, aumenta paulatinamente el área de ocupación, desplazando a especies propias de ambientes dunares. Se trata de una especie a vigilar.

Segunda localidad provincial, después de la dada por PINO *et al.* (2011).

Senecio angulatus L. fil.

España, A Coruña: Ribeira, Artes, A Rocha, UTM: 498253, 4712932, 19 m, trepando por *Alnus glutinosa* y *Rubus* gr. *ulmifolius*, en restos de la *Senecio-Alnetum glutinosae*, cerca de una carretera,

28-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65751); *ibidem*, Castiñeiras, Os Areeiros, al lado del río Listres y el arenal de O Castro, UTM: 499506, 4708807, 4 m, varios grupos naturalizados en un solar sobre terreno alterado, 11-I-2014, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 69382).

S. angulatus es una planta trepadora de origen capense extensamente utilizada con fines ornamentales por sus vistosas flores amarillas. Tolera una gran variedad de ambientes y se reproduce fácilmente por vía vegetativa, lo que facilita su propagación y naturalización (HERRERO-BORGOÑÓN, 2002). En Galicia sólo aparece señalada en la provincia Pontevedra (GÓMEZ VIGIDE *et al.*, 1989). En el concello de Ribeira es una planta en expansión, apareciendo naturalizada en muchos puntos de la zona costera, especialmente en las parroquias de Aguiño y Castiñeiras.

Novedad para la provincia de A Coruña.

Solanum pseudocapsicum L.

España, A Coruña: Ribeira, paseo marítimo de las Carolinas, UTM: 500854, 4712610, 6 m, en un bordillo de un área de aparcamiento, escapada de un cultivo próximo, 10-IX-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (68792); *ibidem*, O Touro, UTM: 501312, 4710476, 20 m, asilvestrada en una cuneta, 10-I-2014, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 69386).

Solanácea sudamericana utilizada como ornamental por sus llamativos frutos, y que ocasionalmente puede aparecer escapada de cultivo en ambientes antrópicos (SANZ ELORZA *et al.*, 2004). La única referencia publicada sobre esta especie para Galicia es la que aparece en SOBRINO VESPERINAS & SANZ ELORZA (2012), que en su secuencia provincial la citan en A Coruña. Sin embargo, en el herbario SANT hay depositado un pliego (Bellot & Casaseca; SANT 4385, 15-IV-1949) con material recolectado en Tuy (Pontevedra), además de otros coruñeses, todos ellos sin publicar.

Se traen aquí estos testimonios por tratarse de una especie muy poco citada en Galicia.

Soliva stolonifera (Brot.) R. Br. ex G. Don
= *Gymnostyles stolonifera* (Brot.) Tutin

España, A Coruña: Ribeira, O Vilar, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 497764, 4711820,

10 m, sobre suelo compactado por pisoteo, en la pista que desde el Centro de Visitantes baja hacia A Gandarela, 10-VIII-2012, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 65755).

Encontramos esta adventicia sudamericana creciendo en unidades de *Matricario-Polygonetum aviculare*, en compañía de otras plantas características de la asociación, entre las que también aparece la afin *Soliva pterosperma* (Juss.) Less., especie mucho más común en el territorio y con la que puede confundirse. De ésta, *S. stolonifera* se diferencia por enraizar en los nudos y por presentar hojas 1-pinnadas.

Novedad para la provincia de A Coruña.

Watsonia borbonica (Pourr.) Goldblatt, s.l.

España, A Coruña: Ribeira, Artes, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498723, 4714192, 8 m, asilvestrada en prados higrófilos alterados al lado de la carretera Ribeira-Corrubedo, 26-V-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68464).

Novedad para la flora ibérica. Se trata de una iridácea sudafricana, utilizada muy a menudo como ornamental, de la que existen numerosos cultivos y formas hibridógenas. (GOLDBLATT, 1989; COOKE, 1998, 2010). En el concello de Ribeira aparece subespontánea o naturalizada en taludes de cunetas, acequias, matorrales y prados higrófilos, donde se reproduce fundamentalmente de manera vegetativa. En ciertos lugares puede llegar a formar agrupaciones de numerosos individuos (Ribeira, O Vilar, UTM: 498433, 4711117). Además, hemos visto como la planta rebrota con mayor intensidad después de un fuego, de acuerdo con lo descrito para poblaciones naturales (GOLDBLATT, 1989). Predominan los ejemplares con flores completamente blancas, aunque también los hay con perianto de color rosa oscuro. Todos los individuos observados carecían de bulbilos caulinares.

W. borbonica no está recogida en ninguna monografía sobre xenoflora ibérica (SANZ ELORZA *et al.*, 2001, 2004; DOMINGUES DE ALMEIDA & FREITAS, 2006; FAGÚNDEZ & BARRADA, 2007; ROMERO, 2007; HERRERA & CAMPOS, 2010). Tampoco aparece en el recientemente publicado volumen XX de *Flora iberica (Liliaceae-Agavaceae)* (CASTROVIEJO *et al.*, 2013), donde sólo figura *W. meriana* (L.) Mill. como única representante del género. Esta última

especie tiene flores de color naranja o rojizo, y a menudo muestra bulbilos aéreos caulinares (BUIRA & CALVO, 2013), mientras que *W. borbonica* presenta flores rosas o blancas, y nunca porta bulbilos (GOLDBLATT, 1989). No obstante, la ecología es similar en ambas.

Por otro lado, parece ser que todas las citas ibéricas de *W. bulbillifera* Mathews & Bolus [= *W. meriana* var. *bulbillifera* (J.W. Mathews & L. Bolus) D.A. Cooke], habría que llevarlas a *W. meriana*, según lo expuesto por BUIRA & CALVO (2013). Estos autores no dan validez taxonómica a *W. bulbillifera* como unidad independiente y separada de *W. meriana*.

Por todo ello, y teniendo en cuenta la presente aportación, serían dos especies las que se hallarían, hasta el momento, en territorio ibérico: *W. borbonica* y *W. meriana*.

Yucca aloifolia L.

España, A Coruña: Ribeira, Artes, Parque Natural de Corrubedo, UTM: 498215, 4713066, 34 m, bajo pinar de *Pinus pinaster*, 23-VIII-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68645); Pobra do Caramiñal, en el extremo este del arenal de A Corna, UTM: 504955, 4714710, 9 m, naturalizada en matorral sobre promontorio rocoso, 18-IX-2013, *Legit. & Det.*: X. Ignacio González Martínez (SANT 68688).

Se trata de una especie utilizada como ornamental y que al igual que su congénere *Y. gloriosa* L., suele escaparse de cultivo y naturalizarse en ambientes costeros (AEDO, 2013). El asilvestramiento de esta agavácea no aparece documentado en Galicia, quizás por haberse asimilado a *Y. gloriosa*, con la que tiene un gran parecido. De ésta se diferencia por sus hojas con margen claramente denticulado y amarillento, y por sus frutos, que son carnosos y no secos como en *Y. gloriosa* (LÓPEZ GONZÁLEZ, 2006; GUILLOT & VAN DER MERR, 2009; AEDO, 2013).

Novedad para Galicia. Especie a la que hay que seguir en el futuro.

AGRADECIMIENTOS

Al personal del herbario SANT, Ramiro Iglesias y David García San León, por su amabilidad,

consejos y paciencia, y al profesor Javier Amigo, por abrirme las puertas del mismo. A Antonio Parada por su información acerca de la población de *Agapanthus*. A Humberto Lens y Virginia Serrano por sus valiosos comentarios sobre algunas plantas, y a dos revisores anónimos que contribuyeron con diversas precisiones a la mejora del texto inicial.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ACEDO, C., FAGÚNDEZ, J., MOLINA, A. & LLAMAS, F. (2009). Nuevos datos corológicos de plantas alóctonas en el Noroeste Ibérico. *Lagascalía*, 29: 272-278.
- AEDO, C. (2013). *Yucca*. In: Castroviejo, S., Rico, E., Crespo, M.B., Quintanar, A., Herrero, A. & Aedo, C. (Eds.), *Flora iberica XX. Liliaceae-Agavaceae*: 9-11. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid. 654 pp.
- AIZPURU, I., ASEGINOLAZA, C., URIBE-ECHEBARRÍA, P.M., URRUTIA, P. & ZORRAKIN, I. (1999). *Claves ilustradas de la flora del país vasco y territorios limítrofes*. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco. Vitoria-Gasteiz. 831 pp.
- ARCEA, Xestión de Recursos Naturais, s.l. (2008). *Especies exóticas invasoras en Galicia: diagnóstico da situación actual e propostas de liñas de actuación*. Consellería de Medio Ambiente, Xunta de Galicia, Santiago de Compostela. 218 pp.
- BERNÁRDEZ, J.G. (2006) *Estudio florístico de la "Illa de Ons". Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia*. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente, Madrid. 436 pp.
- BLANCA (1998). *Cotoneaster* Medik. In: Muñoz Garmendia & Navarro (Eds.), *Flora iberica VI. Rosaceae*: 394-401. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid.
- BOLÒS, O. & VIGO, J. (1996). *Flora dels Països Catalans III. Pirolàcies – Compostes*. Ed. Barcino, Barcelona. 1230 pp.
- BOLÒS, O., VIGO, J., MASALLES, R. & NINOT, J.M. (2005). *Flora Manual dels Països Catalans (3ª Ed.)*. Ed. Pòrtic S.A., Barcelona. 1310 pp.
- BRUMMITT, R. K. & POWELL, C.E. (1992). *Authors of Plant Names*. Royal Botanic Gardens Kew, London. 732 pp.

- BUIRA, A. & CALVO, J. (2013). *Watsonia* Mill. In: Castroviejo, S., Rico, E., Crespo, M.B., Quintanar, A., Herrero, A. & Aedo, C. (Eds.), *Flora iberica XX. Liliaceae-Agavaceae*: 476-478. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid.
- CARRETERO, J.L. & ESTERAS, F.J. (1980). Sobre la presencia de *Conyza chilensis* Spreng. en España. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*, 36: 425-426.
- CASTROVIEJO, S., LLAÍN, M., LÓPEZ-GONZÁLEZ, G., MONTERRAT, P., MUÑOZ GARMENDIA, F., PAIVA, J. & VILLAR, L. (Eds.). (1990.) *Flora iberica II. Platanaceae-Plumbaginaceae (partim)*. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid. 897 pp.
- CASTROVIEJO, S., RICO, E., CRESPO, M.B., QUINTANAR, A., HERRERO, A. & AEDO, C. (Eds.). (2013). *Flora iberica XX. Liliaceae-Agavaceae*. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid. 654 pp.
- COOKE, D.A. (1998). Descriptions of three cultivars in *Watsonia* (Iridaceae). *Journal of the Adelaide Botanic Gardens*, 18: 95-100.
- COOKE, D.A. (2010). Genetics of white-flowered cultivars derived from *Watsonia borbonica* (Iridaceae). *Journal of the Adelaide Botanic Gardens*, 24: 33-38.
- COSTA, M. & MORLA, C. (1985). Anotaciones corológicas orensanas. *Lazaroa*, 6: 263-266.
- DANA, E., CERRILLO, M. I., SANZ ELORZA, M., SOBRIÑO, E. & MOTA, J. F. (2001). Contribución al conocimiento de las xenófitas en España: catálogo provisional de la flora alóctona de Almería. *Acta Botanica Malacitana*, 26: 264-276.
- DÍAZ VARELA, R.A. (2009). *Plantas Invasoras*. Unidade didáctica V. Vicerreitoría de Cultura da Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela. 35 pp.
- DOCE FERNÁNDEZ, M.R., VELOSO MOREDA, J., RODRÍGUEZ ROMERO, X., DE JESÚS GONZÁLEZ, J.A., RODRÍGUEZ MORENO, R.A. & RODRÍGUEZ GRACIA, V. (2010). Comentarios a la flora de Galicia, XIV. *Boletín Auriense*, XL: 109-114.
- DOMINGUES DE ALMEIDA, J. & FREITAS H. (2001). The exotic and invasive flora of Portugal. *Botanica Complutensis*, 25: 317-327.
- DOMINGUES DE ALMEIDA, J. & FREITAS H. (2006). Exotic naturalized flora of continental Portugal – A reassessment. *Botanica Complutensis*, 30: 117-130.
- DUNCAN, G. (2002). *Grow Agapanthus: a guide to the species, cultivation and propagation of the genus Agapanthus* (2ª Ed.). National Botanical Institute, Cape Town. 32 pp.
- FAGÚNDEZ, J. & BARRADA, M. (2007). *Plantas invasoras de Galicia*. Consellería de Medio Ambiente, Xunta de Galicia, Santiago de Compostela. 209 pp.
- FAGÚNDEZ, J. (2007a). Estudio de la flora vascular del concello de Ferrol (A Coruña, NO de la Península Ibérica). *Flora exótica. Nova Acta Científica Compostelana*, 16: 11-17.
- FAGÚNDEZ, J. (2007b). Nuevos datos de flora vascular exótica en Galicia (noroeste de la Península Ibérica). *Lazaroa*, 28: 111-114.
- GARCÍA, X.R. (2008). *Guía das plantas de Galicia*. Ed. Xerais, Vigo. 509 pp.
- GARCÍA, X.R., VALDÉS-BERMEJO, E., SILVA-PANDO, F.J., RODRÍGUEZ GRACIA, V. & GÓMEZ VIGIDE, F. (1991). Aportaciones a la flora de Galicia, IV. *Nova Acta Científica Compostelana*, 2: 41-56.
- GOLDBLATT, P. (1989). The genus *Watsonia*. A systematic monograph. *Annals of Kirstenbosch Botanic Gardens*, 19(1): 1-148.
- GÓMEZ VIGIDE, F. (1987). *Cheirolophus sempervirens* y *Conyza primulaefolia* en Galicia. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*, 44: 551-552.
- 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.
- GÓMEZ VIGIDE, F., GARCÍA, X.R., PINO PÉREZ, R., GONZÁLEZ, J., BLANCO-DIOS, J., CAAMAÑO, J.L., PINO PÉREZ, J.J., SILVA-PANDO, F. & VÁZQUEZ, A. (2005). Aportaciones a la flora de Galicia, VII. *Nova Acta Científica Compostelana*, 14: 57-68.
- GUILLOT, D. (2009). Flora ornamental española: aspectos históricos y principales especies. *Monografías de la Revista Bouteloua*, 8. Edita: Jolube Consultor y Editor Ambiental, Jaca, Huesca. 273 pp.
- GUILLOT, D. & VAN DER MERR, P. (2009). El género *Yucca* L. en España. *Monografías de Bouteloua*, 2. Edita: Jolube Consultor y Editor Ambiental, Jaca, Huesca. 124 pp.
- HERRERA, M. & CAMPOS, J.A. (2010). *Flora alóctona invasora en Bizkaia*. Instituto de Estudios Territoriales de Bizkaia, Diputación Foral de Bizkaia. 196 pp.

- HERRERO-BORGOÑÓN, J.J. (2002). Situación de *Senecio angulatus* L. fil. y *Senecio mikanioides* Otto ex Walpers (*Asteraceae*) en el Mediterráneo español. *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, 70: 41-54.
- HERRERO-BORGOÑÓN, J.J. (2003). Dos *Cotoneaster* (*Rosaceae*) de uso ornamental naturalizados en Valencia. *Flora Montiberica*, 24: 3-5.
- I.B.A.DE.R., Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural. (2005). Reseña biogeográfica de Galicia. Flora introducida. In: I.B.A.DE.R. (Ed.), *Plan de Conservación de las Zonas de Especial Protección de los Valores Naturales, Tomo I: Marco Legal. Reseña Biogeográfica*, pp. III/276-III/303. Consellería de Medio Ambiente, Dirección Xeral de Desenvolvemento Sostible, Xunta de Galicia, Santiago de Compostela. Informe inédito.
- IZCO, J. & AMIGO, J. (1986). Notas sobre flora gallega, IV. *Trabajos Compostelanos de Biología*, 13: 127-138.
- KOCH, S.D. & SÁNCHEZ, I. (1985). *Eragrostis mexicana*, *E. neomexicana*, *E. orcuttiana*, and *E. virescens*: the resolution of a taxonomic problem. *Phytologia*, 58: 377-381.
- LASTRA, J. & MAYOR, M. (1991). Fragmenta chorologica occidentalia, 3624-3629. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*, 49 (1): 97-134.
- LEIGHTON, F.M. (1965). The genus *Agapanthus* L'Heritier. *Journal of South African Botany*, 4 (extra): 1-50.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G.A. (2006). *Los árboles y arbustos de la Península Ibérica e Islas Baleares*. I, II (2ª Ed.). Ediciones Mundi-Prensa, Madrid. 1731 pp.
- LOWE, S., BROWNW, M., BOUDJELAS, S. & DE POORTER, M. (2000). 100 of the World's Worst Invasive Alien Species. *Aliens*, 12: 3-11.
- MERINO, B. (1909). *Flora descriptiva e ilustrada de Galicia*, III. Tipografía Galaica, Santiago de Compostela. 693 pp.
- NEGRITTO, M.A., DURAN, M.L., SCRIVANTI, L.R. & ANTON, A.M. (2003). Eragrostideae subtribu Eleusininae. In: Anton, A.M. & Zuloaga, F.O. (Eds.). *Flora Fanerogámica Argentina*, 86: 13-68. Córdoba, Argentina.
- PINO PÉREZ, J.J., CAAMAÑO, J.L. & PINO, R. (2007). Asientos corológicos, LOU2004. *Boletín BIGA*, 2: 35-109.
- PINO PÉREZ, J.J., RIAL POUSA, D., ÁLVAREZ GRAÑA, S., SILVA-PANDO, F. J., CAAMAÑO PORTELA, J. L. & PINO, R. (2010). Contribución a la flora alóctona de Galicia. *Boletín Auriense*, XXXVIII-XXXIX: 385-402.
- PINO, R., SILVA-PANDO, F.J., GALÁN DE MERA, A., GARCÍA, X.R., PINO PÉREZ, J.J., ROZADOS, M.J., GONZÁLEZ, S., GÓMEZ VIGIDE, F., CAAMAÑO, J.L., RIAL, S., ÁLVAREZ, D. & BLANCO DIOS, J. (2011). Aportaciones a la flora de Galicia, X. *Botanica Complutensis*, 35: 65-87.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S. & PENAS, M. (Coords.) (2003). *Atlas y manual de los hábitat de España*. Dirección General de Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Madrid. 492 pp.
- RODRÍGUEZ ROMERO, R.A., DE JESÚS GONZÁLEZ, J. A., RODRÍGUEZ ROMERO, XII., DOCE FERNÁNDEZ, M.R. & RODRÍGUEZ GRACIA, V. (2008). Comentarios a la flora de Galicia, XII. *Boletín Auriense*, XXXVI: 337-344.
- ROMERO MARTÍN, T., & RICO HERNÁNDEZ, E. (1989). Flora de la cuenca del río Duratón. *Ruizia*, 8: 1-439.
- ROMERO, M.I. (2007). Flora exótica de Galicia (noroeste ibérico). *Botanica Complutensis*, 31: 113-135.
- ROMERO, M.I. (2008). *Catálogo da Flora de Galicia*. Monografías do IBADER 1. Universidade de Santiago de Compostela, Lugo. 172 pp.
- ROMERO, M.I., HINOJO, B. & LESTA, R. (2006). *Flora exótica e invasora de los hábitats naturales de Galicia*. II Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras, León.
- RYVES, T.B. (1980). Alien species of *Eragrostis* P. Beauv. in the British Isles. *Watsonia*, 13: 111-117.
- SANZ ELORZA, M., DANA, E. & SOBRINO, E. (2001). Aproximación al listado de plantas alóctonas invasoras reales y potenciales de España. *Lazaroa*, 22: 121-131.
- SANZ ELORZA, M., DANA, E. & SOBRINO, E. (2004). *Atlas de las Plantas Alóctonas Invasoras en España*. Dirección General para la Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Madrid. 384 pp.
- SILVA-PANDO, F.J., PINO R., PINO J.J, GARCÍA X.R., MORLA, C., CEBOLLA, C., GÓMEZ, F., CAMAÑO, J.L., RIAL, S., ÁLVAREZ, D., BLANCO-DIOS, J. & PAZ, M. (2009) Aportaciones a la flora de Galicia, IX. *Nova Acta Científica Compostelana*, 18: 37-63.

- SNOEIJER, W. (2004). *Agapanthus: a revision of the genus*. Timber Press, Portland & Cambridge. 372 pp.
- SOBRINO VESPERINAS, E. & SANZ ELORZA, M. (2012). *Solanum* L. In: Castroviejo, S. (Coord.) *Flora iberica* XI. *Gentianaceae-Boraginaceae*: 166-195. Real Jardín Botánico, C.S.I.C., Madrid.
- SOUTO FIGUEROA, M.G. & DE SÁ OTERO, M.P. (2005). *Flora da Illa de Ons*. Diputación Provincial de Pontevedra, Pontevedra. 180 pp.
- VALDÉS, B., TALAVERA, S. & FERNÁNDEZ-GALIANO, E. (Eds.). (1987). *Flora Vascular de Andalucía Occidental* III. Ed. Ketres, Barcelona. 557 pp.
- VALDÉS-BERMEJO, E., SILVA-PANDO, F.J., RODRÍGUEZ GRACIA, V., GÓMEZ VIGIDE, F. & GARCÍA MARTÍNEZ, X.R. (1995). Aportaciones a la flora de Galicia, V. *Nova Acta Científica Compostelana*, 5: 135-152.
- VAN DER WALT, J.J.A. & VORSTER, P.J. (1981). *Pelargoniums of southern Africa* II. Juta, Cape Town. 149 pp.
- VERLOOVE, F. (2005). New records of interesting xenophytes in Spain. *Lazaroa*, 26: 141-148.