

**EXSICCATA DE  
FLORA IBEROMACARONÉSICA SELECTA**

**ASOCIACIÓN DE HERBARIOS IBERO-MACARONÉSICOS  
(AHIM)**



**XX CENTURIA  
2015**





**ASOCIACIÓN DE HERBARIOS IBERO-MACARONÉSICOS  
(AHIM)**



**HERBARIO**  
UNIVERSIDAD DE GRANADA



*ugr*

**Edita:** Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos (AHIM)

**Preparación de la Centuria XX (2015):**

Herbario GDA, Herbario de la Universidad de Granada

**Edición:** Mariate Vizoso

**Coordinación y realización técnica:**

Carmen Quesada

Mariate Vizoso

Laura Baena

Maribel López Raya

Pedro García

## PRESENTACIÓN

Este año se cumplen 20 años desde que la Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos (AHIM) creó la *Exsiccata de Flora Ibero-Macaronésica Selecta* con el objetivo de establecer un intercambio periódico de material vegetal entre todos los herbarios asociados que participasen en esta actividad.

Estos intercambios han permitido enriquecer los fondos de los herbarios con ejemplares de taxones de la Península Ibérica, Islas Baleares y las islas macaronésicas de España y Portugal, algunos con una distribución restringida, otros ampliamente distribuidos pero poco representados en las colecciones. Para los herbarios de reciente creación, la incorporación de materiales de tan diversa procedencia amplía las capacidades de los centros para responder a las necesidades de estudio y de consulta de los investigadores de su entorno.

El Herbario de la Universidad de Granada (GDA) ratificó su ofrecimiento para la realización de la Centuria XX durante la Asamblea de la AHIM, celebrada en Madrid en noviembre de 2014.

La convocatoria para la participación en la exsiccata de 2015, se envió a todos los socios de la AHIM en mayo de 2015. A ella respondieron 32 socios, 30 herbarios institucionales y 2 colecciones particulares. A pesar de que por el número de participantes se sobrepasaba la centena de taxones, se decidió solicitar 4 taxones por participante, con 32 pliegos. La Centuria XX contiene un total de 127<sup>1</sup> taxones. Han sido numerados correlativamente desde el número 2089 hasta el 2215, siguiendo el orden de llegada de los materiales de cada participante.

Como cada año, queremos expresar nuestro agradecimiento a todos los socios participantes, instituciones y particulares, y a todas las personas implicadas en la preparación de esta *exsiccata*, desde que se recolecta hasta que llega a cada uno de nuestros herbarios.

Mariate Vizoso  
Granada, noviembre de 2015

---

<sup>1</sup>El Herbario de la Universidade de Évora (UEVH), previa consulta, ha enviado 3 taxones.

**HERBARIOS INSTITUCIONALES Y SOCIOS PARTICULARES QUE  
HAN PARTICIPADO EN LA CENTURIA XX(2015) DE LA AHIM**

**ABH**, Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales. CIBIO (Instituto de Biodiversidad). Universidad de Alicante.

**AH**, Departamento de Biología Vegetal. Facultad de Biología. Campus Universitario de Alcalá de Henares. Madrid.

**ALBA**, Instituto Botánico. Sección de Sistemática y Etnobiología. Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM). Albacete.

**ARAN**, Sociedad de Ciencias Aranzadi. Donostia-San Sebastián.

**BC**, Institut Botànic de Barcelona.

**BCN**, Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal (CeDocBiV). Universitat de Barcelona.

**BIO**, Departamento de Biología Vegetal y Ecología. Facultad de Ciencia y Tecnología. Universidad del País Vasco. Bilbao.

**COA**, Departamento de Ciencias y Recursos Agrícolas y Forestales. Universidad de Córdoba-Jardín Botánico de Córdoba.

**FCO**, Departamento de Organismos y Sistemas. Área de Botánica. Universidad de Oviedo.

**GDA**, Herbario de la Universidad de Granada.

**HSS**, Centro de Investigación La Orden. Departamento de Producción Vegetal y Pastos. Junta de Extremadura. Guadajira, Badajoz.

**HUAL**, Departamento de Biología Vegetal y Ecología. Universidad de Almería.

**JACA**, Instituto Pirenaico de Ecología. CSIC. Jaca, Huesca.

**JBAG**, Jardín Botánico Atlántico. Ayuntamiento de Gijón. Asturias.

**JUAN A. ALEJANDRE**, Vitoria.

**JUAN MANUEL MARTÍNEZ LABARGA**, Madrid.

**LEB**, Herbario “Jaime Andrés Rodríguez”. Facultad de CC. Biológicas y Ambientales. Universidad de León.

**LISI**, Instituto Superior de Agronomia. Universidade Técnica de Lisboa. Portugal.

**LOU**, Centro de Investigación Forestal de Lourizán. Pontevedra.

**LPA**, Jardín Botánico Canario Viera y Clavijo. Las Palmas de Gran Canaria.

**MA**, Real Jardín Botánico. CSIC. Madrid

**MACB**, Herbario de la Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense. Madrid.

**MAF**, Departamento de Biología Vegetal II. Facultad de Farmacia. Universidad Complutense. Madrid.

**PAMP**, Departamento de Biología Vegetal, Sección Botánica. Facultad de Ciencias. Universidad de Navarra. Pamplona.

**SALA**, Laboratorios Docentes. Campus Miguel de Unamuno. Universidad de Salamanca.

**SANT**, Laboratorio de Botánica. Facultad de Farmacia. Universidad de Santiago de Compostela.

**SESTAO**, Sociedad de Ciencias Naturales de Sestao. Vizcaya-Bizkaia.

**SEV**, Servicio General de Herbario. Universidad de Sevilla.

**UEVH**, Departamento de Biología. Universidade de Évora. Portugal.

**UPNA**, Departamento de Ciencias del Medio Natural. Universidad Pública de Navarra. Pamplona.

**VAL**, Jardí Botànic de la Universitat de València.

**VIT**, Departamento de Botánica. Museo de Ciencias Naturales de Álava. Vitoria-Gasteiz.

## RELACIÓN NUMÉRICA DE LAS PLANTAS INCLUIDAS EN LA CENTURIA XX

Núm.: 2089

### *Lemna gibba* L.

ES, Badajoz: Lobón, Guadajira, Instituto de Investigación Agraria "Finca La Orden-Valdesquera", margen izquierda del río Guadiana.

**Hábitat:** margen de río.

**Altitud:** 180 m

**Coord.:** -6.66408/38.86422N (WGS84); UTM: 29SQD00 **Fecha:** 10/07/2015

**Legit:** J. Blanco, M.J. Guerra, F. Márquez, J. Morcillo & F.M. Vázquez

**Det.:** F.M. Vázquez

Núm.: 2090

### *Lemna minor* L.

ES, Badajoz: Lobón, Guadajira, Instituto de Investigación Agraria "Finca La Orden-Valdesquera", margen izquierda del río Guadiana.

**Hábitat:** margen de río.

**Altitud:** 180 m

**Coord.:** -6.66408/38.86422N (WGS84); UTM: 29SQD00 **Fecha:** 10/07/2015

**Legit:** J. Blanco, M.J. Guerra, F. Márquez, J. Morcillo & F.M. Vázquez

**Det.:** F.M. Vázquez

Núm.: 2091

### *Lemna minuta* Kunth

ES, Badajoz: Lobón, Guadajira, Instituto de Investigación Agraria "Finca La Orden-Valdesquera", margen izquierda del río Guadiana.

**Hábitat:** margen de río.

**Altitud:** 180 m

**Coord.:** -6.66408/38.86422N (WGS84); UTM: 29SQD00 **Fecha:** 10/07/2015

**Legit:** J. Blanco, M.J. Guerra, F. Márquez, J. Morcillo & F.M. Vázquez

**Det.:** F.M. Vázquez



Núm.: 2092

*Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid.

ES, Badajoz: Lobón, Guadajira, Instituto de Investigación Agraria "Finca La Orden-Valdesquera", margen izquierda del río Guadiana.

**Hábitat:** margen de río.

**Altitud:** 180 m

**Coord.:** -6.66408/38.86422N (WGS84); UTM: 29SQD00 **Fecha:** 10/07/2015

**Legit:** J. Blanco, M.J. Guerra, F. Márquez, J. Morcillo & F.M. Vázquez

**Det.:** F.M. Vázquez

Núm.: 2093

*Campanula erinus* L.

ES, Guadalajara: Parque de Coquin, Guadalajara ciudad.

**Hábitat:** Terreno margoso, removido, nitrificado. Bajo chopos cultivados.

**Altitud:** 655 m

**Coordenadas:** 30T 04852 44988 (ETRS89)

**Fecha:** 13/05/2015

**Legit & Det.:** F.J. Rejos & A. López Villalba

Núm.: 2094

*Ononis natrix* L.

ES, Guadalajara: T.M. Guadalajara, entre el Arroyo de los Mandambriles y la autovía A2.

**Hábitat:** terreno margoso, básico, removido, nitrificado. Descampados y yermos. Junto a nuevos viales y aparcamientos.

**Altitud:** 705 m

**Coord.:** 30T 04853 44970 (ETRS89)

**Fecha:** 13/05/2015

**Legit:** F.J. Rejos & A. López Villalba

**Det.:** F.J. Rejos

Núm.: 2095

*Polygala monspeliaca* L.

ES, Guadalajara: La Rambla, T.M. Guadalajara.

**Hábitat:** terreno margoso, básico y nitrificado. Herbazales de terófitos nitrófilos sobre yermos y descampados.

**Altitud:** 660 m

**Coord.:** 30T 04842 44969 (ETRS89)

**Fecha:** 13/05/2015

**Legit:** F.J. Rejos & A. López Villalba

**Det.:** F.J. Rejos

Núm.: 2096

*Phyla filiformis* (Schrad.) Meikle ( = *Lippia filiformis* Schrad.)

ES, Badajoz: T.M. Badajoz, márgenes del Guadiana, entre la Depuradora del Rincón de Caya y el Cortijo del Sótano.

**Hábitat:** cuneta de una pista, gravas fluviales, removido, nitrificado. Aparentemente suelo ácido.

**Altitud:** 160 m

**Coordenadas:** 29S 06718 43021 (ETRS89)

**Fecha:** 21/06/2014

**Legit & Det.:** F.J. Rejos

Núm.: 2097

*Gentianella campestris* (L.) Börner subsp. *campestris*

ES, Cantabria: Macizo Oriental de Picos de Europa, Cuetos de Juan Toribio.

**Hábitat:** en cervunales del *Polygono edmundii-Nardetum strictae*.

**Altitud:** 1700 m

**Coordenadas:** 30T UN 5481

**Fecha:** 06/09/1991

**Legit:** A. Penas, M.E. García & L. Herrero

Núm.: 2098

*Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. subsp. *pseudoregia* Rivas Mart.,  
Díaz, Prieto, Loidi & Penas

ES, Cantabria: Macizo Oriental de Picos de Europa, Cuetos de Juan Toribio.

**Hábitat:** en gleras de bloques medianos, *Cystopterido pseudoregiae-Dryopteridetum submontanae*.

**Altitud:** 1650 m

**Coordenadas:** 30T UN 5481

**Fecha:** 06/09/1991

**Legit:** A. Penas, M.E. García & L. Herrero

Núm.: 2099

*Leucanthemopsis pulverulenta* (Lag.) Heywood subsp. *pulverulenta*

ES, León: Jiménez de Jamuz, El Tallar.

**Hábitat:** pastizal vivaz, *Hieracio castellani-Plantaginion radicatae*.

**Altitud:** 820 m

**Coordenadas:** 30T TM 5685

**Fecha:** 19/04/1992

**Legit:** A. Penas, M.E. García & L. Herrero

Núm.: 2100

*Genista sanabrensis* Valdés Berm., Castrov. & Casaseca

ES, León: La Baña, Campo Romo.

**Hábitat:** en comunidades de brezales del *Erico umbellatae-Genistum sanabrensis*.

**Altitud:** 1800 m

**Coordenadas:** 29T PG 8687

**Fecha:** 22/08/1991

**Legit:** A. Penas, M.E. García & L. Herrero

Núm.: 2101

*Alternanthera philoxeroides* (Mart.) Griseb.

ES, A Coruña: Fisterra, Hermedesuxo.

**Hábitat:** en cuneta que sirve de desagüe entre la carretera y un campo de maíz. En compañía de *Lythrum salicaria*, *Rumex obtusifolius* y *Oenanthe crocata*.

**Altitud:** 30 m

**Coordenadas:** 29T 0477988 4753594 (WGS84)

**Fecha:** 05/09/2014

**Legit & Det.:** J. Amigo & M.I. Romero

Núm.: 2102

*Anarrhinum bellidifolium* (L.) Willd.

ES, A Coruña: Costa da Morte, Cee, Mirador do Cruceiro, carretera AC-550 entre km 6 y 7.

**Hábitat:** viaria, sobre suelos arenosos ácidos.

**Altitud:** 140 m

**Coord.:** 29T MH 874521

**Fecha:** 07/05/2015

**Legit:** R.I. Louzán & M. Casais

**Det.:** R.I. Louzán

Núm.: 2103

*Parentucellia viscosa* (L.) Caruel

ES, A Coruña: Carnota, carretera entre Lariño y Lira.

**Hábitat:** viaria, lindante con el matorral marítimo.

**Altitud:** 15 m

**Coordenadas:** 29T MH 8936

**Fecha:** 26/05/2013

**Legit & Det.:** R.I. Louzán

Núm.: 2104

*Senecio elegans* L.

ES, A Coruña: Porto do Son; Portosín, en la playa de Agueira.

**Hábitat:** en el *Euphorbio paraliasi-Ammophiletum australis*, en donde fue encontrado naturalizado desde 1972 y allí continúa viviendo. **Altitud:** 2 m

**Coordenadas:** 29T 0502368 4731956 (WGS84) **Fecha:** 02/05/2015

**Legit & Det.:** J. Amigo

Núm.: 2105

*Teucrium pyrenaicum* L. supsp. *guarensis* P. Monts.

ES, La Rioja: Torrecilla en Cameros, Montes de Camero Nuevo, ladera E de un estribo de la base del Cerro Hocés sobre la carretera abandonada LR-448.

**Hábitat:** pasto-matorral degradado sobre suelos calcáreos en ladera algo descarnada y de moderada pendiente. **Altitud:** 960 m

**Coordenadas:** 30T WM 30228003 (ETRS89) **Fecha:** 30/06/2015

**Legit:** J.A. Alejandre & M.J. Escalante (ALEJ557/15)

Núm.: 2106

*Astragalus hypoglottis* L. supsp. *hypoglottis*

ES, La Rioja: Villaroya, monte Gatún, cresta que descende desde la cumbre hacia el E.

**Hábitat:** pastos en suelos alterados de cortafuegos, borde de pinar de repoblación, carbonatos. **Altitud:** 1090 m

**Coordenadas:** 30T WM 7733266506 (ETRS89) **Fecha:** 13/06/2015

**Legit:** J.A. Alejandre & M.J. Escalante (ALEJ421/15)

Núm.: 2107

*Mantiscalca duriaei* (Spach) Briq. & Cavill.

ES, La Rioja: Alfaro, Tambarria, junto al camino de la Balsa de la Muga.

**Hábitat:** herbazales en borde de camino, entre almendrales y baldíos, suelos cascajosos de antigua terraza fluvial. **Altitud:** 370 m

**Coordenadas:** 30T XM 04596715 (ETRS89) **Fecha:** 02/06/2015

**Legit:** J.A. Alejandre & M.J. Escalante (ALEJ322/15)

Núm.: 2108

*Centaurea linifolia* L.

ES, La Rioja: Cervera del río Alhama, ladera de umbría del monte "El Mediano", sobre los Baños de Albotea.

**Hábitat:** lastonar con romero, carbonatos con trazas de yeso. **Altitud:** 605 m

**Coordenadas:** 30T WM 8862953349 (ETRS89) **Fecha:** 08/06/2015

**Legit:** J.A. Alejandre & M.J. Escalante (ALEJ373/15)

Núm.: 2109

*Klasea nudicaulis* (L.) Fourr.

ES, Navarra: Subiza, Sierra del Perdón, 275 m por aire al este-sureste del repetidor de Telefónica.

**Hábitat:** pastos venteados desarrollados sobre conglomerados, orientados al sureste. **Altitud:** 960 m

**Coord.:** 30N 607803 4731394 (ETRS89; radiopunto= 10m)

**Fecha:** 12/05/2015

**Legit:** M. Imas, L. González, H. Santesteban & R. Ibáñez

**Det.:** R. Ibáñez

Núm.: 2110

*Plantago monosperma* subsp. *discolor* (Gand.) M. Laínz

ES, Navarra: Galar, Sierra del Perdón, Perdón II.

**Hábitat:** pastos venteados y crioturbados desarrollados sobre conglomerados, orientados al sureste. **Altitud:** 1030 m

**Coord.:** 30N 606216 4731853 (ETRS89; radiopunto= 20m)

**Fecha:** 12/05/2015

**Legit:** M. Imas, L. González, H. Santesteban & R. Ibáñez

**Det.:** R. Ibáñez

Núm.: 2111

*Bromus erectus* Hudson subsp. *erectus*

ES, Navarra: Sierra del Perdón.

**Hábitat:**

**Altitud:**

**Coordenadas:** 30N 602576 4732301 (ETRS89; radiopunto= 6500m)

**Fecha:** 31/05/1983

**Legit & Det.:** D. Vicente

**Observaciones:** PAMP 44405

Núm.: 2112

*Lathyrus pannonicus* (Jacq.) Garcke subsp. *longestipulatus* M.Laínz

ES, Navarra: Sierra del Perdón.

**Hábitat:**

**Altitud:**

**Coordenadas:** 30N 602576 4732301 (ETRS89; radiopunto=6500m)

**Fecha:** 31/05/1983

**Legit & Det.:** D. Vicente

**Observaciones:** PAMP 42977 (13 pliegos) y PAMP 42979 (19 pliegos)

Núm.: 2113

*Betonica officinalis* L.

ES, Asturias: Las Regueras, Bolgues, área recreativa.

**Hábitat:** orla de bosque.

**Altitud:** 147 m

**Coordenadas:** 29T QJ 4106310364

**Fecha:** 22/07/2009

**Legit:** M<sup>a</sup>.C. Fdez.-Carvajal & A. Fdez. Márquez

**Det.:** M<sup>a</sup>.C. Fdez.-Carvajal

Núm.: 2114

*Hypericum perforatum* subsp. *perforatum* L.

ES, Asturias: Oviedo, Trubia, San Andrés.

**Hábitat:** cantera de caliza abandonada, suelos arenosos.

**Altitud:** 150 m

**Coordenadas:** 30T TP 5700

**Fecha:** 30/06/2006

**Legit & Det.:** M<sup>a</sup>.C. Fdez.-Carvajal & J.A. Fdez. Prieto

Núm.: 2115

*Melilotus officinalis* (L.) Pall.

ES, Asturias: Castrillón, San Juan de Nieva, próx. playa de San Juan.

**Hábitat:** terreno abandonado y arenoso.

**Altitud:** 3 m

**Coordenadas:** 30T TP 62723077 (ED50)

**Fecha:** 21/06/2015

**Legit:** M.A. Fdez. Márquez

**Det.:** H.S. Nava

Núm.: 2116

*Crepis novoana* S. Ortiz, Soñora & Rodr. Oubiña

ES, Asturias: Gozón, playa de Xagó.

**Hábitat:** duna terciaria.

**Altitud:** 20 m

**Coordenadas:** 30T TP 64703184 (ED50)

**Fecha:** 03/06/2015

**Legit:** M.A. Fdez. Márquez

**Det.:** H.S. Nava

Núm.: 2117

*Micromeria graeca* (L.) Benth. ex Rchb.

ES, Illes Balears: Eivissa, St. Josep, pr. puig de Cas Serres.

**Hábitat:** brolla.

**Altitud:** 190 m

**Coordenadas:** 38°54'54"N 1°19'45"E (WGS84)

**Fecha:** 26/05/2012

**Legit:** A. Quintanar & J. Calvo (JC6087)

**Observaciones:** MA 859241

Núm.: 2118

*Linum strictum* L. subsp. *spicatum* (Pers.) Nyman

ES, Illes Balears: Menorca. Municipio de Ferrerías, entre Cala Mitjana y Barranco de Trebáluger.

**Hábitat:** pinar de *Pinus halepensis*, sustrato calizo.

**Altitud:** 30 m

**Coordenadas:** 39°56'4"N 3°58'24"E (WGS84)

**Fecha:** 03/05/2013

**Legit:** P. Barberá & al. (711PB)

**Observaciones:** MA 876657

Núm.: 2119

*Adenocarpus decorticans* Boiss.

ES, Almería: Fuente Agria, Paterna del Río.

**Hábitat:** claro de bosque de castaños.

**Altitud:** 1197 m

**Coordenadas:** 37°01'56"N 02°56'76"W (WGS84)

**Fecha:** 15/06/2014

**Legit:** A. Buirra & al. (TB2123)

**Observaciones:** 4 m de altura. MA 889330

Núm.: 2120

*Draba muralis* L.

ES, Madrid: Alameda del Valle, alrededores del pueblo.

**Hábitat:** pastizal.

**Altitud:** 1100 m

**Coordenadas:** 40°54'58"N 03°50'40"W (WGS84)

**Fecha:** 16/05/2014

**Legit:** É. Ross Nadié, A. Quintanar, T. Buirra & J. Calvo (JC6582)

Núm.: 2121

*Ulex europaeus* L. subsp. *europaeus*

ES, Guipúzcoa: Fuenterrabía. Monte Jaizkibel, Guadalupe.

**Hábitat:** Argomales - helechales en ladera orientada al Norte. Silíceo.

**Altitud:** 290 m

**Coord.:** 30T WP 9423301594

**Fecha:** 19/03/2015

**Legit:** P. Heras & M. Infante

**Det.:** P. Heras

**Observaciones:** Dupla VIT 94451

Núm.: 2122

*Primula acaulis* (L.) L. subsp. *acaulis*

ES, Guipúzcoa: Lezo. Errikoetxea, frente al caserío Urreleku.

**Hábitat:** Bosque mixto atlántico – fresneda, ribereño de pequeño arroyo. Suelo fresco con *Ranunculus ficaria*, *Cardamine pratensis*, *Arum italicum*, *Ruscus aculeatus*, *Asplenium scolopendrium*, ... Calcáreo.

**Altitud:** 50 m

**Coord.:** 30T WN 9069197383

**Fecha:** 19/03/2015

**Legit:** P. Heras & M. Infante

**Det.:** P. Heras

**Observaciones:** Dupla VIT 94452



Núm.: 2123

*Deschampsia cespitosa* (L.) Beauv. subsp. *cespitosa*

ES, Álava: Iruráiz - Gauna. Gaceo, Estradas.

**Hábitat:** pastizal más o menos hidrófilo de *Deschampsia cespitosa*, *Teucrium scordium*, *Galium palustre*, etc. en depresión estacionalmente inundada, seca en verano, rodeada de cultivos. Calcáreo.

**Altitud:** 588 m

**Coord.:** 30T WN 4549143468

**Fecha:** 11/07/2015

**Legit:** P. Heras & M. Infante

**Det.:** P. Heras

**Observaciones:** Dupla VIT 94545

Núm.: 2124

*Galium palustre* L. subsp. *palustre*

ES, Álava: Iruráiz - Gauna. Gaceo, Estradas.

**Hábitat:** Pastizal más o menos hidrófilo de *Deschampsia cespitosa*, *Teucrium scordium*, *Galium palustre*, etc. en depresión estacionalmente inundada, seca en verano, rodeada de cultivos. Calcáreo.

**Altitud:** 588 m

**Coord.:** 30T WN 4549143468

**Fecha:** 11/07/2015

**Legit:** P. Heras & M. Infante

**Det.:** P. Heras

**Observaciones:** Dupla VIT 94546

Núm.: 2125

*Chaerophyllum aureum* L.

ES, Girona: Ripollés, Pardines, sota el Serrat de la Guilla, anant a la Collada Verda.

**Hábitat:** prat de dall.

**Altitud:** 1220 m

**Coordenadas:** 31T DG 3685

**Fecha:** 04/07/2005

**Legit:** J. Vicens & A. Sánchez-Cuxart

**Observaciones:** BCN 75934

Núm.: 2126

*Silene gallica* L.

ES, Barcelona: Vallès oriental, Granollers, Passeig Fluvial.

**Hàbitat:** marges ruderalitzats.

**Altitud:** 135 m

**Coordenadas:** Lat. 41.605434 Long. 2.280180

**Fecha:** 03/05/2015

**Legit:** J. Vicens

**Observaciones:** BCN 123171

Núm.: 2127

*Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh

ES, Barcelona: Vallès oriental, Vallgorguina, carrer del poble.

**Hàbitat:** talús de sauló.

**Altitud:** 225 m

**Coordenadas:** Lat. 41.647150 Long. 2.512888

**Fecha:** 29/03/2015

**Legit:** J. Vicens

**Observaciones:** BCN 123180

Núm.: 2128

*Thlaspi perfoliatum* L.

ES, Barcelona: Berguedà, Borredà, Boatella.

**Hàbitat:** marges de la carretera.

**Altitud:** 720 m

**Coordenadas:** Lat. 42.115635 Long. 2.031126

**Fecha:** 14/03/2015

**Legit:** J. Vicens

**Observaciones:** BCN 123177

Núm.: 2129

*Setaria faberi* R.A.W. Herm.

ES, Ourense: Bande, bajo Martiñán.

**Hàbitat:** en suelo arenoso compactado de borde de carretera.

**Altitud:** 740 m

**Coordenadas:** 29T NG 854545

**Fecha:** 06/09/1992

**Legit:** L. Freire García & M. Castro Cerceda

Núm.: 2130

*Santolina melidensis* (Rodr. Oubiña & S. Ortiz) Rodr. Oubiña & S. Ortiz

ES, A Coruña: Santiso, Varazón.

**Hábitat:** en litosuelos serpentínicos.

**Altitud:** 350 m

**Coordenadas:** 29T NH 8146

**Fecha:** 21/06/1990

**Legit:** E. Vadés Bermejo, X.R. García Martínez & R. Medina Vidal

Núm.: 2131

*Echinopartum ibericum* Rivas Mart., Sánchez Mata & Sancho  
( = *E. barnadesii* subsp. *dorsisericeum* G. López)

ES, León: Peranzanes, Bárcena de la Badía.

**Hábitat:** en roquedos de areniscas y pizarras.

**Altitud:** 800 m

**Coordenadas:** 29T PH 9342

**Fecha:** 28/05/1989

**Legit:** F.J. Silva-Pando 5645, E. Valdés Bermejo & F. Pérez Caramés

**Observaciones:** localidad más septentrional para la especie. Véase F. Gómez Vigide et al. (1989) Sobre Flora y Vegetación de Galicia: 104. Consellería de Agricultura. Xunta de Galicia. Santiago de Compostela.

Núm.: 2132

*Knautia nevadensis* (M.Winkl. ex Szabó) Szabó var. *nevadensis*  
( = *K. arvernensis* (Briq.) Szabó)

ES, Ourense: A Veiga, entre A Veiga y Alto del Covelo, Castromao.

**Hábitat:** en prados de *Lino-Cynosuretum cristati*.

**Altitud:** 1000 m

**Coordenadas:** 29T PG 5975

**Fecha:** 14/06/1991

**Legit:** F.J. Silva-Pando 7300, V. Rodríguez García & A. Prunell Tuduri

Núm.: 2133

*Pennisetum clandestinum* Hochst. ex Chiov.

ES, Gipuzkoa: Zarautz, Inurritza.

**Hábitat:** borde de camino, límite con el campo de golf.

**Altitud:** 5 m

**Coordenadas:** 30T 0568332 4792987

**Fecha:** 02/10/2014

**Legit & Det.:** J.A. Campos, M. Torca & M. Herrera

Núm.: 2134

*Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.

ES, Bizkaia: Leioa, cerca del campus de la UPV/EHU.

**Hábitat:** cuneta húmeda.

**Altitud:** 60 m

**Coordenadas:** 30T 502494 4796122

**Fecha:** 29/06/2015

**Legit & Det.:** D. García Magro

Núm.: 2135

*Cyclosporum leptophyllum* (Pers.) Sprague ex Britton & P.Wilson

ES, Bizkaia: Erandio, Lutzana.

**Hábitat:** vegetación ruderal-viaria (*Chenopodium muralis*) en borde de parte-re.

**Altitud:** 5-10 m

**Coordenadas:** 30T 0501939 4793215

**Fecha:** 02/07/2015

**Legit & Det.:** J.A. Campos

Núm.: 2136

*Plantago arenaria* Waldst. & Kit.

FR, Aquitania: Tarnos.

**Hábitat:** dunas fijas muy nitrificadas.

**Altitud:** 5 m

**Coordenadas:** 30T 0620197 4821777

**Fecha:** 08/07/2015

**Legit & Det.:** J.A. Campos, M. Torca & M. Herrera

Núm.: 2137

*Dictamnus albus* L.

ES, Madrid: Villanueva de la Cañada, hacia el río Aulencia.

**Hábitat:** en una ladera bajo *Quercus ilex*, *Quercus faginea* y *Acer monspesulanum*.

**Altitud:** 610 m

**Coordenadas:** 40°26'43,08"N 3°58'23,31"O

**Fecha:** 19/05/2015

**Legit & Det.:** J.M. Gabriel y Galán

Núm.: 2138

*Ortegia hispanica* Loeffl. ex L.

ES, Madrid: Torrelodones, Canto del Pico.

**Hábitat:** suelos silíceos arenosos.

**Altitud:** 945 m

**Coordenadas:** 40°35'18,81"N 3°55'43,75"O

**Fecha:** 27/06/2015

**Legit:** J.M. Gabriel y Galán

Núm.: 2139

*Jonopsidium abulense* (Pau) Rothm.

ES, Madrid: Navacerrada, Dehesa de la Golondrina.

**Hábitat:** herbazales en ambiente de melojar, suelos silíceos.

**Altitud:**

**Coordenadas:** 40°43'17,80"N 4°01'29,84"O

**Fecha:** 10/05/2015

**Legit & Det.:** Gabriel y Galán & Puelles

Núm.: 2140

*Coincya monensis* (L.) Greuter & Burdet subsp. *orophila* (Franco)  
Aedo, Leadlay & Muñoz Garm.

ES, Madrid: Cercedilla, carretera a Camorritos.

**Hábitat:** en talud de la carretera.

**Altitud:** 1270 m

**Coordenadas:** 40°45'02,91"N 4°03'19,34"O

**Fecha:** 23/05/2015

**Legit & Det.:** J.M. Gabriel y Galán

Núm.: 2141

*Thymus membranaceus* Boiss.

ES, Almería: Sierra de Gádor.

**Hábitat:**

**Altitud:** 1664 m

**Coordenadas:** 30S 0520891 4082164

**Fecha:** 12/06/2015

**Legit & Det.:** E. Giménez Luque

Núm.: 2142

*Salvia lavandulifolia* Vahl subsp. *vellerea* (Cuatrec.) Rivas Goday  
& Rivas-Mart.

ES, Almería: Sierra de Gádor.

**Hábitat:**

**Altitud:** 1700 m

**Coordenadas:** 30S 0520259 4082895

**Fecha:** 12/06/2015

**Legit & Det.:** E. Giménez Luque

Núm.: 2143

*Adonis aestivalis* L. subsp. *squarosa* (Steven) Nyman

ES, Almería: Sierra de Gádor, Haza de San Francisco.

**Hábitat:**

**Altitud:** 1450 m

**Coordenadas:** 30S 520935 4079508

**Fecha:** 31/05/2015

**Legit & Det.:** E. Giménez Luque

Núm.: 2144

*Marrubium supinum* L.

ES, Almería: Sierra de Gádor, Haza de San Francisco.

**Hábitat:**

**Altitud:** 1450 m

**Coordenadas:** 30S 520935 4079508

**Fecha:** 31/05/2015

**Legit & Det.:** E. Giménez Luque

Núm.: 2145

*Thesium pyrenaicum* Pourret subsp. *pyrenaicum*

ES, Palencia: Velilla del río Carrión, Peña Lampa.

**Hábitat:** zona de contacto de terrenos silíceos y calizos.

**Altitud:** 1160 m

**Coordenadas:** 30T UN 4847

**Fecha:** 05/07/1997

**Legit:** S. Patino & J. Valencia

Núm.: 2146

*Allium ericetorum* Thore

ES, Burgos: Valle de Mena, Alto de Ro.

**Hábitat:** márgenes de carretera en sustrato margoso-calizo. **Altitud:** 540 m

**Coordenadas:** 30T VN 8272

**Fecha:** 06/10/2014

**Legit:** S. Patino

Núm.: 2147

*Genista pilosa* L.

ES, Burgos: Espinosa de los Monteros, estación de esquí de Lunada.

**Hábitat:** brezales ácidos junto a pequeña área de recreo. **Altitud:** 1280 m

**Coordenadas:** 30T VN 4679

**Fecha:** 20/06/2012

**Legit:** E. Miguel, E. Ochoa & S. Patino

Núm.: 2148

*Dittrichia graveolens* (L.) W. Greuter

ES, Vizcaya: Galdames, El Cerco.

**Hábitat:** terrenos alterados junto antigua vía.

**Altitud:** 125 m

**Coordenadas:** 30T VN 8991

**Fecha:** 19/10/2014

**Legit:** S. Patino

Núm.: 2149

*Euphorbia broteri* Daveau  
( = *Euphorbia oxyphylla* Boiss.)

ES, Ávila: Navatrasierra de Tormes.

**Hábitat:** claros de robledal, antiguos cultivos.

**Altitud:** c. 1350 m

**Coordenadas:** 30T UK 102702 (c. 40°21'N 5°14'W)

**Fecha:** 16/04/1990

**Legit:** S. Sardinero

Núm.: 2150

*Linum suffruticosum* var. *carratracensis* (Rivas Goday & Rivas Mart.) G. López  
( = *Linum suffruticosum* subsp. *carratracensis* Rivas Goday & Rivas Mart.)

ES, Málaga: Puerto de los Pescadores, pr. Alhaurín el Grande.

**Hábitat:** **Altitud:** c. 330 m  
**Coordenadas:** c. 36°37'N 4°42'W **Fecha:** 08/05/1989  
**Legit:** R.G. Gavilán

Núm.: 2151

*Parietaria lusitanica* L.

ES, Toledo: Canaleja, Torrico.

**Hábitat:** **Altitud:** c. 440 m  
**Coordenadas:** c. 39°49'N 5°13'W **Fecha:** 01/04/1990  
**Legit:** S. Sardinero

Núm.: 2152

*Teucrium gnafalodes* L'Her.

( = *Teucrium polium* subsp. *gnafalodes* (L'Her.) O. Bolòs & Vigo)

ES, Zaragoza: Osera de Ebro.

**Hábitat:** matorrales de *Gypsophilion hispanicae*. **Altitud:** 190 m  
**Coordenadas:** 41°32'N 0°34'W **Fecha:** 25/05/1984  
**Legit:** J. Loidi, F. Fernández & A. Molina

Núm.: 2153

*Arenaria obtusiflora* Kunze subsp. *obtusiflora*

ES, Valencia: Enguera (Canal de Navarrés), Camino de la Segurana, pr. Casas de Requena.

**Hábitat:** pastizales anuales en los márgenes de pista forestal. **Altitud:** 900 m  
**Coordenadas:** 30S XJ 8009 (ED50) **Fecha:** 23/05/2012  
**Legit:** J. Riera & C. Torres (JRV-6162)



Núm.: 2154

*Astragalus alopecuroides* L. subsp. *alopecuroides*

ES, Valencia: Casas Bajas (racó d'Ademús), Benarraiz.

**Hàbitat:** matorrales secos sobre suelos margosos.

**Altitud:** 920 m

**Coordenadas:** 30T XK 50433156 (ED50)

**Fecha:** 19/05/2015

**Legit:** J. Riera & J. Fabado (JRV-7404)

Núm.: 2155

*Stipa pennata* L. subsp. *eriocaulis* (Borbás) Martinovský & Skalický

ES, Teruel: Utrillas (Cuencas Mineras), Sierra de San Just.

**Hàbitat:** pastizales vivaces y matorrales secos.

**Altitud:** 1420 m

**Coordenadas:** 30T XL 81371649 (ED50)

**Fecha:** 23/06/2015

**Legit:** J. Riera, J. Fabado & C. Torres (JRV-7496)

Núm.: 2156

*Teucrium expassum* Pau

ES, Teruel: Utrillas (Cuencas Mineras), Sierra de San Just.

**Hàbitat:** matorrales secos sobre calizas.

**Altitud:** 1430 m

**Coordenadas:** 30T XL 82191623 (ED50)

**Fecha:** 23/06/2015

**Legit:** J. Riera, J. Fabado & C. Torres (JRV-7520)

Núm.: 2157

*Dittrichia viscosa* (L.) Greuter subsp. *revoluta* (Hoffmanns. & Link) P. Silva & Tutin

PT, Setúbal: Sines, Monte Chãos.

**Hàbitat:** bermas da estrada e de campos cultivados.

**Altitud:** 48 m

**Coordenadas:** 29S MC 1500; 37°57'12.6" N 8°49'25.3" W (WGS84)

**Fecha:** 17/09/2015

**Legit & Det.:** P. Arsénio

Núm.: 2158

*Clematis flammula* L.

PT, Lisboa: Tapada da Ajuda, Parque Botânico da Tapada da Ajuda.

**Hábitat:**

**Altitud:** 68 m

**Coordenadas:** 29S MC 8485

**Fecha:** 15/07/2015

**Legit & Det.:** A.P. Paes

Núm.: 2159

*Santolina impressa* Hoffmanns. & Link

PT, Setúbal: Alcácer do Sal, Herdade da Comporta.

**Hábitat:** em matos psammófilos, subnitrófilos.

**Altitud:** 25 m

**Coordenadas:** 29S NC 1846; 38°22'4.96"N 8°47'1.42"W (WGS84)

**Fecha:** 15/07/2015

**Legit & Det.:** P. Arsénio

Núm.: 2160

*Convolvulus farinosus* L.

PT, Lisboa: Tapada da Ajuda, Parque Botânico da Tapada da Ajuda.

**Hábitat:**

**Altitud:** 68 m

**Coordenadas:** 29S MC 8485

**Fecha:** 15/07/2015

**Legit & Det.:** A.P. Paes

Núm.: 2161

*Cichorium endivia* L.

ES, Córdoba: Guadalcazar, cerca de la escuela.

**Hábitat:** campo de cultivo en barbecho.

**Altitud:** 140 m

**Coordenadas:** 30S 329181E 4180903N

**Fecha:** 15/05/2015

**Legit & Det.:** M. López

Núm.: 2162

*Ridolfia segetum* (L.) Moris

ES, Córdoba: Guadalcázar, cerca de la escuela.

**Hábitat:** campo de cultivo en barbecho.

**Coordenadas:** 30S 329181E 4180903N

**Legit & Det.:** M. López

**Altitud:** 140 m

**Fecha:** 15/05/2015

Núm.: 2163

*Matricaria chamomilla* L.

ES, Córdoba: Guadalcázar, zona de huertos urbanos.

**Hábitat:** cuneta, naturalizada.

**Coordenadas:** 30S 328167E 481062N

**Legit & Det.:** M. López

**Altitud:**

**Fecha:** 15/05/2015

Núm.: 2164

*Pulicaria paludosa* Link

ES, Córdoba: Guadalcázar, camino al parque periurbano El Hecho, finca Las Chozas de la Parrilla.

**Hábitat:** charca temporal artificial

**Coordenadas:** 30S 327434E 4178195N

**Legit & Det.:** M. López

**Altitud:**

**Fecha:** 15/05/2015

Núm.: 2165

*Anemone nemorosa* L.

ES, Huesca: Plan, bajo el Collado Coronas.

**Hábitat:** abetal.

**Coordenadas:** 31T BH 846153

**Legit:** D. Gómez

**Oservaciones:** JACA R299067

**Altitud:** 1727 m

**Fecha:** 07/05/2015

Núm.: 2166

*Draba aizoides* L.

ES, Huesca: Plan, Puy Alfar.

**Hábitat:** crestas calizas.

**Coordenadas:** 31T BH 831155

**Legit & Det.:** D. Gómez

**Observaciones:** JACA R299066

**Altitud:** 1916 m

**Fecha:** 07/05/2015

Núm.: 2167

*Lathyrus latifolius* L. subsp. *latifolius* var. *ensifolius* (Bad.) Posp.

ES, Huesca: Jaca, Ascara, brazo muerto del río Aragón.

**Hábitat:** junto camino, ruderal-pasto.

**Coordenadas:** 30T XN 9114

**Legit:** P. Montserrat

**Observaciones:** JACA 337275 (= JACA R82020)

**Altitud:** 680 m

**Fecha:** 18/07/1975

Núm.: 2168

*Melampyrum cristatum* L.

ES, Huesca: Jaca, Atarés.

**Hábitat:** margen de quejigal con boj.

**Coordenadas:** 30T XN 963128

**Legit:** A. Campo, D. Gómez & A. Gairín

**Observaciones:** JACA R298967

**Altitud:** 1020 m

**Fecha:** 19/06/2015

Núm.: 2169

*Dactyloctenium aegyptium* (L.) Willd.

ES, Alicante: El Campello, Platja de Mutxavista.

**Hábitat:** en arenas nitrificadas.

**Coordenadas:** 30S YH 2653

**Legit:** J.C. Cristóbal

**Altitud:** 2 m

**Fecha:** 09/09/2015

Núm.: 2170

*Salsola vermiculata* L.

ES, Alicante: Sant Vicent del Raspeig, Camí del Fondo de lo Bueno.

**Hábitat:** margen de camino con matorral halonitrófilo. **Altitud:** 90 m

**Coordenadas:** 30S YH 1650 **Fecha:** 08/09/2015

**Legit:** J.C. Cristóbal

Núm.: 2171

*Chamaesyce serpens* (Kunth) Small

ES, Alicante: Sant Vicent del Raspeig, campus de la Universidad de Alicante.

**Hábitat:** en zonas aclaradas de los céspedes. **Altitud:** 105 m

**Coordenadas:** 30S YH 1751 **Fecha:** 24/09/2015

**Legit:** J.C. Cristóbal

Núm.: 2172

*Chamaesyce prostrata* (Aiton) Small

ES, Alicante: Sant Vicent del Raspeig, campus de la Universidad de Alicante.

**Hábitat:** zonas nitrófila y removidas. **Altitud:** 105 m

**Coordenadas:** 30S YH 1751 **Fecha:** 05/10/2015

**Legit:** J.C. Cristóbal

Núm.: 2173

*Daphne oleoides* Schreb.

ES, Granada: Castril, coronando Sierra Seca, hacia La Laguna.

**Hábitat:** matorrales de alta montaña sobre sustratos calizo-dolomíticos.

**Altitud:** 1950 m

**Coordenadas:** 30S WG 2708999386 **Fecha:** 10/06/2015

**Legit:** P. Sánchez Castillo & C. Quesada

Núm.: 2174

*Hormathophylla spinosa* (L.) P. Küpfer

ES, Granada: Baza, Sierra de Baza, Prados del Rey.

**Hábitat:** matorral en prados de alta montaña sobre sustratos calizo-dolomíticos.

**Altitud:** ≈ 2000 m

**Coordenadas:** 30S WG 1336

**Fecha:** 10/06/2015

**Legit:** P. Sánchez Castillo & C. Quesada

Núm.: 2175

*Ranunculus bullatus* L.

ES, Jaén: Torre del Campo, El Berrueco.

**Hábitat:** restos de matorral sobre roquedos calizos, entre olivares.

**Altitud:** ≈ 380 m

**Coordenadas:** 30S VG 17416 90514 (ED50)

**Fecha:** 22/10/2015

**Legit:** P. Sánchez Castillo, C. Quesada, L. Baena & M.T. Vizoso

**Observaciones:** población abundante, con más de 300 individuos.

Núm.: 2176

*Mandragora autumnalis* Bertol.

ES, Jaén: Torre del Campo, carretera entre El Berrueco y La Muña.

**Hábitat:** taludes y restos de matorrales en los bordes de los olivares, sobre sustratos margo-calizos.

**Altitud:** 350-400 m

**Coordenadas:** 30S VG 1790 (ED50)

**Fecha:** 22/10/2015

**Legit:** P. Sánchez Castillo, C. Quesada, L. Baena & M.T. Vizoso

**Observaciones:** los cambios en el manejo del olivar la han hecho menos frecuente y parece haberse desplazado a los taludes.

Núm.: 2177

*Hippocrepis ciliata* Willd.

ES, Palencia: Villalaco.

**Hábitat:** taludes nitrificados entre matorral abierto de labiadas sobre suelo margoso, en una ladera con orientación S.

**Altitud:** 820 m

**Coord.:** 30T UM 9466

**Fecha:** 25/05/2007

**Legit:** E. Rico, L.P. Gavilán Iglesias & A. González Canalejo

**Det.:** E. Rico

Núm.: 2178

**Rhus coriaria L.**

ES, Valladolid: Tordesillas, Villamarciel.

**Hábitat:** matorral arbustivo de bordes de cultivos de cereal. **Altitud:**

**Coordenadas:** 30T UM 4100 **Fecha:** 12/08/2004

**Legit & Det.:** F.J. Fdez. Diez

Núm.: 2179

***Helianthemum angustatum* Pomel**

ES, Salamanca: San Cristóbal de la Cuesta.

**Hábitat:** pastos en eriales sobre margas. **Altitud:** 800 m

**Coordenadas:** 30T TL 7846 **Fecha:** 14/05/2010

**Legit:** L. Delgado, B. López González & E. Rico (ER7985)

**Det.:** E. Rico

Núm.: 2180

***Nepeta nepetella* L. subsp. *aragonensis* (Lam.) Nyman**

ES, Valladolid: San Miguel del Arroyo, Arroyo de Fuentes Claras.

**Hábitat:** junto al pueblo, pastos nitrificados y bordes de caminos sobre sustrato básico. **Altitud:** 825 m

**Coord.:** 30T UL 7847589528 (ED50) **Fecha:** 11/07/2014

**Legit:** D. Pinto Carrasco, J. Bobo, M. de Pedro & E. Rico (DP1520)

**Det.:** E. Rico

Núm.: 2181

***Anagallis monelli* L.**

ES, Cádiz: carretera Vejer de la Frontera a Barbate, finca "El Abuelo", margen del Parque Natural de la Breña.

**Hábitat:** duna fósil. **Altitud:** 28 m

**Coordenadas:** 36°12'24.9"N 5°56'12.1"W **Fecha:** 28/04/2015

**Legit:** M. Arista, P.L. Ortiz, M.A. Ortiz & F.J. Salgueiro (120/15)

Núm.: 2182

*Echium gaditanum* Boiss.

ES, Cádiz: carretera de Barbate a Zahara de los Atunes, a las afueras de Zahara.

**Hábitat:** arenales marítimos.

**Altitud:** 3 m

**Coordenadas:** 36°08'28.8" N 5°51'12.4" W

**Fecha:** 28/04/2015

**Legit:** M. Arista, P.L. Ortiz, M.A. Ortiz & F.J. Salgueiro (121/15)

Núm.: 2183

*Hedysarum coronarium* L.

ES, Cádiz: carretera de Barbate a Zahara de los Atunes, a las afueras de Zahara.

**Hábitat:** arenales marítimos.

**Altitud:** 3 m

**Coordenadas:** 36°08'28.8" N 5°51'12.4" W

**Fecha:** 28/04/2015

**Legit:** M. Arista, P.L. Ortiz, M.A. Ortiz & F.J. Salgueiro (122/15)

Núm.: 2184

*Centaurea sphaerocephala* L.

ES, Cádiz: carretera de Barbate a Zahara de los Atunes, a las afueras de Zahara.

**Hábitat:** arenales marítimos.

**Altitud:** 3 m

**Coordenadas:** 36°08'28.8" N 5°51'12.4" W

**Fecha:** 28/04/2015

**Legit:** M. Arista, P.L. Ortiz, M.A. Ortiz & F.J. Salgueiro (123/15)

Núm.: 2185

*Anthoxanthum aristatum* Boiss. subsp. *aristatum*

PT, Faro: Vila do Bispo, Raposeira, Lagoa Funda.

**Hábitat:**

**Altitud:**

**Coordenadas:** 29S NB 0908

**Fecha:** 09/04/2011

**Legit:** C. Pinto-Cruz & V. Silva

**Det.:** C. Pinto-Cruz



Núm.: 2186

*Cyperus rotundus* L.

PT, Évora: Évora, Bacêlo.

**Hábitat:**

**Coordenadas:** 38°35'9.5" N 7°54'50.8" O

**Legit:** M. Cândido

**Det.:** C. Pinto-Cruz

**Altitud:**  
**Fecha:** 01/10/2015

Núm.: 2187

*Heliotropium europaeum* L.

PT, Évora: Évora, Nossa Senhora da Torega, Herdade da Mitra.

**Hábitat:**

**Coordenadas:** 29S NC

**Legit:** M. Cândido

**Det.:** C. Pinto-Cruz

**Altitud:**  
**Fecha:** 15/09/2015

Núm.: 2188

*Eryngium bourgatii* Gouan

ES, Navarra: Orbaizeta, Oriongo Larreak.

**Hábitat:** pastos con *Brachypodium pinnatum*, *Agrostis capillaris*, *Festuca nigrescens*, *Potentilla erecta*.

**Coordenadas:** 30T 648228 4762977 (ETRS89)

**Legit & Det.:** J. Peralta

**Altitud:** 1050 m  
**Fecha:** 28/07/2015

Núm.: 2189

*Campanula scheuchzeri* Vill.

ES, Navarra: Orbaizeta, Oriongo Larreak.

**Hábitat:** matorral de *Ulex gallii* en mosaico con pastos de *Brachypodium pinnatum*, *Agrostis capillaris*, *Festuca nigrescens*, *Potentilla erecta*.

**Altitud:** 1075 m

**Coordenadas:** 30T 648212 4762930 (ETRS89)

**Legit & Det.:** J. Peralta

**Fecha:** 28/07/2015

Núm.: 2190

*Fagopyrum esculentum* Moench

ES, Navarra: Arguedas, Pieza del Rey.

**Hábitat:** cultivado.

**Coordenadas:** 30T 620205 4670524 (ETRS89)

**Legit & Det.:** J. Peralta

**Altitud:** 276 m

**Fecha:** 17/09/2015

Núm.: 2191

*Cyperus difformis* L.

ES, Navarra: Arguedas, Cuesta de los Aguilares.

**Hábitat:** cultivo de arroz.

**Coordenadas:** 30T 620429 4670496 (ETRS89)

**Legit & Det.:** J. Peralta

**Altitud:** 276 m

**Fecha:** 17/09/2015

Núm.: 2192

*Symphytum officinale* L.

ES, Gerona: Cerdanya, Queixans, marges del riu Segre.

**Hábitat:** marge de bosc de ribera.

**Coordenadas:** 31T DG 1140295068

**Legit:** N. Ibáñez, N. Montes-Moreno, D. Muñiz, N. Nualart & I. Soriano

**Observaciones:** Jornades de Fitoprospecció 2015

**Altitud:** 1054 m

**Fecha:** 20/07/2015

Núm.: 2193

*Luzula nivea* (L.) DC.

ES, Gerona: Cerdanya, prop de l'estació d'esquí Guils-Fontanera.

**Hábitat:** marge de riu, pineda de pi negre.

**Coordenadas:** 31T DH 0515802397

**Legit:** N. Ibáñez, N. Montes-Moreno, D. Muñiz, N. Nualart & I. Soriano

**Observaciones:** Jornades de Fitoprospecció 2015

**Altitud:** 1691 m

**Fecha:** 20/07/2015

Núm.: 2194

*Paronychia polygonifolia* (Vill.) DC.

ES, Gerona: Cerdanya, entre Guils i Meranges, Roc Roig.

**Hàbitat:** marge rocós de pista forestal, prats alpins.

**Altitud:** 2131 m

**Coordenadas:** 31T DH 0179300575

**Fecha:** 20/07/2015

**Legit:** N. Ibáñez, N. Montes-Moreno, D. Muñiz, N. Nualart & I. Soriano

**Observaciones:** Jornades de Fitoprospecció 2015

Núm.: 2195

*Salix salviifolia* Brot.

PT, Coimbra: Coimbra, ad fl. Mundam pr. Villa Franca.

**Hàbitat:** in sabulosis.

**Altitud:** 20 m

**Coord.:**

**Fecha:** 00/05/1936

**Legit:** W. Rothmaler & M. Rothmaler

**Det.:** N. Nualart & N. Montes Moreno (oct-2015)

**Observaciones:** 8 y 10 mayo 1936. Localidad clásica. BC-926939

Núm.: 2196

*Genista pumila* (Debeaux & É. Rev. ex Hervier) Vierh. subsp.

*pumila*

( = *Genista mugronensis* Vierh.)

ES, Albacete: Pozolorente, a 4 km de Casas de Juan Núñez hacia Hoya Gonzalo.

**Hàbitat:** espartal con *G. scorpius*, *Rhamnus lycioides*..., suelos rocosos con lajas calcáreas; exposición SE.

**Altitud:** 760 m

**Coordenadas:** 30S XJ 258255

**Fecha:** 25/04/2015

**Legit & Det.:** A. Valdés Franzí

**Observaciones:** ejemplares en flor, frecuente.

Núm.: 2197

*Genista pumila* (Debeaux & É. Rev. ex Hervier) Vierh. subsp.  
*pumila*  
( = *Genista mugronensis* Vierh.)

ES, Albacete: Alcalá del Júcar, Cañizo Marijuana.

**Hábitat:** matorral, en ladera soleada junto a camino.

**Altitud:** 708 m

**Coordenadas:** 30S XJ 389375

**Fecha:** 15/06/2014

**Legit & Det.:** J. Gómez Navarro

**Observaciones:** ejemplares en fruto, frecuente. Herb. JGN 3146

Núm.: 2198

*Hornungia petraea* (L.) Rchb. subsp. *petraea*  
( = *Hutchinsia petraea* (L.) R. Br.)

ES, Albacete: Chinchilla de Montearagón, a 7 km de La Felipa hacia Chinchilla.

**Hábitat:** pastizales primaverales de *Trachynietalia* sobre suelos pegregoso-calcareos.

**Altitud:** 755 m

**Coordenadas:** 30S XJ 107167

**Fecha:** 06/04/2015

**Legit & Det.:** A. Valdés Franzi

**Observaciones:** frecuente.

Núm.: 2199

*Ajuga iva* (L.) Schreb.  
( = *Teucrium iva* L.)

ES, Albacete: Higuera, a 10,5 km de Casas de Juan Núñez hacia Hoya Gonzalo, cerro de Los Castillejos.

**Hábitat:** romeral-enebral con *G. pumila*, *G. scorpius*, etc; suelos pedregoso-calcareos.

**Altitud:** 865 m

**Coordenadas:** 30S XJ 246201

**Fecha:** 25/04/2015

**Legit & Det.:** A. Valdés Franzi

**Observaciones:** frecuente localmente.

Núm.: 2200

*Bystropogon canariensis* (L.) L'Hér.

ES, Las Palmas: Gran Canaria, Valleseco, Valsendero, Barranco del Andén.

**Hábitat:** nemoral en bosque mixto de castañeros y laurisilva en recuperación.

**Altitud:** 900 m

**Coordenadas:** 28R DS 421021

**Fecha:** 18/05/2014

**Legit & Det.:** Á. Marrero

**Observaciones:** LPA 31628

Núm.: 2201

*Veronica anagallis-aquatica* L.

ES, Las Palmas: Gran Canaria, Tejeda, Llanos de La Pez y Pargana, El Garañón.

**Hábitat:** en torno a una charca en pinar de reforestación. **Altitud:** 1670 m

**Coordenadas:** 28R DR 423942

**Fecha:** 06/07/2015

**Legit & Det.:** Á. Marrero (oct-2015)

Núm.: 2202

*Polygonum aviculare* L.

ES, Las Palmas: Gran Canaria, Tejeda, Llanos de La Pez y Pargana, El Garañón.

**Hábitat:** en torno a una charca en pinar de reforestación. **Altitud:** 1670 m

**Coordenadas:** 28R DR 423942

**Fecha:** 06/07/2015

**Legit & Det.:** Á. Marrero (oct-2015)

Núm.: 2203

*Juncus inflexus* L. subsp. *inflexus*

ES, Las Palmas: Gran Canaria, Tejeda, Llanos de La Pez y Pargana, El Garañón.

**Hábitat:** resumaderos junto al barranquillo, en zona potencial de pinar, con pinar de reforestación. **Altitud:** 1665 m

**Coordenadas:** 28R DR 422941

**Fecha:** 06/07/2015

**Legit & Det.:** Á. Marrero (oct-2015)

Núm.: 2204

*Illecebrum verticillatum* L.

ES, Guipúzcoa: Hondarribia, Martitxerrea.

**Hábitat:** pequeños esfagnales y zonas higroturbosas sobre areniscas silíceas.

**Altitud:** 50 m

**Coord.:** 30T 593000 4780000

**Fecha:** 17/07/2015

**Legit:** L. Oreja & J. Garmendia

**Det.:** L. Oreja

Núm.: 2205

*Eragrostis minor* Host

ES, Álava: Lantarón, Fontecha. Los Cañales.

**Hábitat:** tierra de cultivo en barbecho sobre suelos arenosos. **Altitud:** 472 m

**Coordenadas:** 30T 496000 4731000

**Fecha:** 25/08/2015

**Legit:** J. Garmendia, M. Arrieta, M. Etxeberria & L. Zabala

**Det.:** J. Garmendia

Núm.: 2206

*Asplenium scolopendrium* L.

ES, Guipúzcoa: Donostia-San Sebastián, Barrio Zorroagaina. Camino Azerileku.

**Hábitat:** bosque mixto.

**Altitud:** 41 m

**Coordenadas:** 30T 583860 4794980

**Fecha:** 11/08/2015

**Legit & Det.:** Y. García Mendizabal

Núm.: 2207

*Erigeron canadensis* L.

ES, Álava: Lantarón, Fontecha. Los Cañales.

**Hábitat:** tierra de cultivo en barbecho sobre suelos arenosos. **Altitud:** 472 m

**Coordenadas:** 30T 496000 4731000

**Fecha:** 25/08/2015

**Legit:** J. Garmendia, M. Arrieta, M. Etxeberria & L. Zabala

**Det.:** J. Garmendia

Núm.: 2208

*Macrosyringion longiflorum* (Lam) Rothm.

ES, León: San Emiliano, Puente Orugo, CL-626.

**Hábitat:** pastizal vivaz calcícola del *Arenario cantabricae-Festucetum hystri-*  
*cis*.

**Altitud:** 1168 m

**Coord.:** 30T 255315 4759538

**Fecha:** 29/07/2015

**Legit:** J.I. Felpete & O. Uría

**Det.:** J.I. Felpete

**Observaciones:** JBAG 7047

Núm.: 2209

*Senecio doria* L. subsp. *legionensis* (Lange) Chater

ES, León: Cubillas de Arbas, subiendo al túnel de Alceo.

**Hábitat:** surgencias carbonatadas sobre matorral de *Genista occidentalis*.

**Altitud:** 1417 m

**Coord.:** 30T 269536 4755175

**Fecha:** 05/08/2015

**Legit:** A. Bueno, R. Capín & O. Uría

**Det.:** A. Bueno

**Observaciones:** JBAG 7048

Núm.: 2210

*Parnassia palustris* L.

ES, León: Cubillas de Arbas, subiendo al túnel de Alceo.

**Hábitat:** surgencias carbonatadas sobre matorral de *Genista occidentalis*.

**Altitud:** 1417 m

**Coord.:** 30T 269536 4755175

**Fecha:** 05/08/2015

**Legit:** A. Bueno, R. Capín & O. Uría

**Det.:** A. Bueno

**Observaciones:** JBAG 7049

Núm.: 2211

*Santolina semidentata* Hoffmanns. & Link

ES, León: Aralla, carretera Aralla de Luna.

**Hábitat:** rebollar del *Linario triornithophorae-Quercetum pyrenaicae*.

**Altitud:** 1176 m

**Coord.:** 30T 267033 4754091

**Fecha:** 05/08/2015

**Legit:** A. Bueno, R. Capín & O. Uría

**Det.:** L. Carlón

**Observaciones:** JBAG 7050

Núm.: 2212

*Linum carratracense* (Rivas Goday & Rivas Mart.) Mart. Labarga  
& Muñoz Garm.

ES, Málaga: Carratraca, Sierra de Carratraca, carretera a Álora.

**Hábitat:** peridotitas, barrancos en solana con pinar de *Pinus pinaster* y *Pinus pinea*, repoblado. **Altitud:** 620 m

**Coord.:** 30S UF 4079 (ED50)

**Fecha:** 01/06/2009

**Legit:** J.M. Martínez Labarga & excursión AHIM (14144-12/2009-06-01JML)

**Det.:** J.M. Martínez Labarga

Núm.: 2213

*Veronica praecox* All.

ES, Guadalajara: Fuentenovilla, laderas del Monte de Tres Cerros, sobre el arroyo de Torrejón.

**Hábitat:** orientación SE, arcilloso calizo, en encinar.

**Altitud:** 700 m

**Coordenadas:** 30T VK 9069

**Fecha:** 21/04/2013

**Legit & Det.:** J.M. Martínez Labarga (17961-28/2013-04-21JML)

Núm.: 2214

*Myosotis ramosissima* Rochel in Schult. subsp. *ramosissima*

ES, Guadalajara: Fuentenovilla, laderas del Monte de Tres Cerros, sobre el arroyo de Torrejón.

**Hábitat:** orientación SE, arcilloso calizo, en encinar.

**Altitud:** 700 m

**Coordenadas:** 30T VK 9069

**Fecha:** 21/04/2013

**Legit & Det.:** J.M. Martínez Labarga (17962-29/2013-04-21JML)

Núm.: 2215

*Crepis alpina* L.

ES, Madrid: San Fernando de Henares, Quintana, vertientes al río Jarama, campos al sur de la urbanización “Los Berrocales del Jarama”.

**Hábitat:** arcillas verdes, en vaguada con pastizal-herbazal. **Altitud:** 600 m

**Coord.:** 30T VK 5680

**Fecha:** 18/05/2013

**Legit:** J.M. Martínez Labarga, D. Sánchez-Mata, J. Grijalbo, E. Luengo & al.

**Det.:** J.M. Martínez Labarga (18422-75/2013-05-18JML)



## Relación de géneros incluidos en la Centuria XX 2015 de la AHIM

<i>Adenocarpus</i>	2119	<i>Eryngium</i>	2188
<i>Adonis</i>	2143	<i>Euphorbia</i>	2149
<i>Ajuga</i>	2199	<i>Fagopyrum</i>	2190
<i>Allium</i>	2146	<i>Galium</i>	2124
<i>Alternanthera</i>	2101	<i>Genista</i>	2100, 2147, 2196, 2197
<i>Anagallis</i>	2181	<i>Gentianella</i>	2097
<i>Anarrhinum</i>	2102	<i>Hedysarum</i>	2183
<i>Anemone</i>	2165	<i>Hedysarum</i>	2183
<i>Anthoxanthum</i>	2185	<i>Helianthemum</i>	2179
<i>Arabidopsis</i>	2127	<i>Heliotropium</i>	2187
<i>Arenaria</i>	2153	<i>Hippocrepis</i>	2177
<i>Asplenium</i>	2206	<i>Hormathophylla</i>	2174
<i>Astragalus</i>	2106, 2154	<i>Hornungia</i>	2198
<i>Betonica</i>	2113	<i>Hypericum</i>	2114
<i>Bromus</i>	2111	<i>Illecebrum</i>	2204
<i>Bystropogon</i>	2200	<i>Jonopsidium</i>	2139
<i>Campanula</i>	2093, 2189	<i>Juncus</i>	2203
<i>Centaurea</i>	2108	<i>Klasea</i>	2109
<i>Chaerophyllum</i>	2125	<i>Knautia</i>	2132
<i>Chamaesyce</i>	2171, 2172	<i>Lathyrus</i>	2112, 2167
<i>Cichorium</i>	2161	<i>Lemna</i>	2089, 2090, 2091
<i>Clematis</i>	2158	<i>Leucanthemopsis</i>	2099
<i>Coincya</i>	2140	<i>Linum</i>	2118, 2150, 2212
<i>Convolvulus</i>	2160	<i>Luzula</i>	2193
<i>Crepis</i>	2116, 2215	<i>Macrosyringion</i>	2208
<i>Cyclosporum</i>	2135	<i>Mandragora</i>	2176
<i>Cyperus</i>	2186, 2191	<i>Mantiscalca</i>	2107
<i>Cystopteris</i>	2098	<i>Marrubium</i>	2144
<i>Dactyloctenium</i>	2169	<i>Matricaria</i>	2163
<i>Daphne</i>	2173	<i>Melilotus</i>	2115
<i>Deschampsia</i>	2123	<i>Melampyrum</i>	2168
<i>Dictamnus</i>	2137	<i>Micromeria</i>	2117
<i>Dittrichia</i>	2148, 2157	<i>Myosotis</i>	2214
<i>Draba</i>	2120, 2166	<i>Nepeta</i>	2180
<i>Echinopartum</i>	2131	<i>Ononis</i>	2094
<i>Echium</i>	2182	<i>Ortegia</i>	2138
<i>Eragrostis</i>	2205	<i>Parentucellia</i>	2103
<i>Erigeron</i>	2207	<i>Parietaria</i>	2151

<i>Parnassia</i>	2210
<i>Paronychia</i>	2194
<i>Pennisetum</i>	2133
<i>Phyla</i>	2096
<i>Plantago</i>	2110, 2136
<i>Polygala</i>	2095
<i>Polygonum</i>	2111
<i>Primula</i>	2202
<i>Pulicaria</i>	2134, 2164
<i>Ranunculus</i>	2175
<i>Rhus</i>	2178
<i>Ridolfia</i>	2162
<i>Salix</i>	2195
<i>Salsola</i>	2170
<i>Salvia</i>	2142
<i>Santolina</i>	2130, 2159, 2211
<i>Senecio</i>	2104, 2209
<i>Setaria</i>	2129
<i>Silene</i>	2126
<i>Spirodela</i>	2092
<i>Stipa</i>	2155
<i>Symphytum</i>	2192
<i>Teucrium</i>	2105, 2152, 2156
<i>Thesium</i>	2145
<i>Thlaspi</i>	2128
<i>Thymus</i>	2141
<i>Ulex</i>	2121
<i>Veronica</i>	2201, 2213