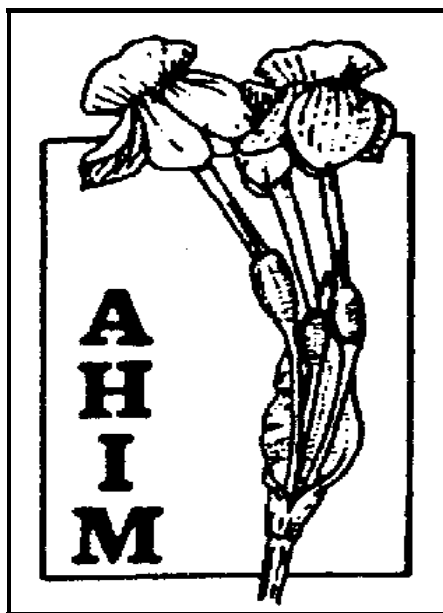


**EXSICCATA DE  
FLORA IBERO-MACARÓNESICA  
SELECTA**

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



**XIV CENTURIA  
2009**

**Edita:**

Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos  
(AHIM)

**Preparación de la Centuria XIV (2009):**

Universidad de Navarra, Herbario PAMP,  
Pamplona (Navarra)

**Coordinación general:**

Ricardo Ibáñez Gastón

**Realización técnica:**

Ricardo Ibáñez Gastón  
Mari Carmen Sánchez Martín  
María Imas Lecumberri

## Presentación

Siguiendo la costumbre de los últimos diez años, a lo largo de los cuales se han distribuido cerca de 1400 números, la Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos (AHIM) promueve en 2009 la XIV Centuria de las *Exsiccata de Flora Ibero-Macaronésica Selecta*.

A propuesta de Ricardo Ibáñez, la Asamblea General de la AHIM celebrada en noviembre de 2007 tomó el acuerdo – aprobado definitivamente en la Asamblea de 28 de noviembre de 2008- de encargar la coordinación de esta centuria al Herbario PAMP, del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de Navarra, con sede en Pamplona (Navarra).

Convocada a mediados de abril mediante correo electrónico, esta Centuria XIV que ahora presentamos se ha completado gracias a las aportaciones de 30 consocios. Recibimos los primeros envíos a finales de julio, mientras que el último llegó a Pamplona el 28 de octubre.

Cada uno de los herbarios aportó cuatro taxones de plantas vasculares con 30 duplicados por lo menos, lo cual ha permitido distribuir 120 números. Éstos son correlativos a la centuria anterior y, por tanto, van desde el 1408 al 1527. La numeración sigue el orden de recepción del material.

Agradecemos a los organizadores de centurias anteriores –Luis Villar (JACA), Javier Amigo (SANT) y, especialmente, Carla Pinto Cruz (UEVH)– su amabilidad y ayuda, especialmente por poner a nuestra disposición documentos relacionados con la coordinación de centurias anteriores. Así mismo, agradecemos a los responsables de todos los herbarios participantes por su diligencia y las

facilidades que en todo momento nos han prestado mientras preparábamos los 30 lotes para su intercambio.

Ricardo Ibáñez  
Pamplona, 30 de noviembre de 2009

Los Herbarios institucionales y socios particulares que han participado en la Centuria XIV (2009) de la AHIM son:

#### Macaronésicos

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

**ORT**, Jardín de Aclimatación de la Orotava, Puerto de la Cruz, Tenerife (Santa Cruz de Tenerife)

#### Ibéricos

**ABH**, Unidad de Conservación y Gestión de Recursos Vegetales, CIBIO (Instituto de la Biodiversidad), Universidad de Alicante, Alicante

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

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

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

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

**CALM**, Instituto de Ciencias Ambientales, Universidad de Castilla-La Mancha, Toledo

**FCO**, Departamento de Biología de Organismos y Sistemas, Área de Botánica, Universidad de Oviedo, Oviedo (Asturias)

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

**HBIL**, Institut d'Estudis Ilerdencs, Fundació Pública de la Diputació de Lleida, Lérida

**HSS**, Centro de investigación La Orden, Dpto. Producción forestal y Pastos, Junta de Extremadura, Badajoz

**JACA**, Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC), Jaca (Huesca)

**JBAG**, Jardín Botánico Atlántico, Gijón (Asturias)

Juan A. Alejandro Sáenz, Vitoria-Gasteiz (Álava)

Juan Manuel Martínez Labarga, Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Forestal, Universidad Politécnica de Madrid, Madrid

**LEB**, Herbario Dr. Jaime Andrés Rodríguez, Dpto. Biodiversidad y Gestión Ambiental (Botánica), Fac. CC Biológicas y Ambientales, CRAI-Experimental, Universidad de León, León

**LISI**, Instituto Superior de Agronomía, Universidade Técnica de Lisboa (Portugal)

**MA**, Real Jardín Botánico (CSIC), Madrid

**MACB**, Departamento de Biología Vegetal I, Facultad de CC Biológicas, Universidad Complutense, Madrid

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

**MAL- JBC**, Jardín Botánico Histórico “La Concepción”, Patronato Botánico Municipal "Ciudad de Málaga", Málaga

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

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

**SANT**, Laboratorio de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Santiago de Compostela (La Coruña -A Coruña)

**SESTAO**, Sociedad de Ciencias Naturales de Sestao (Vizcaya-Bizkaia)

**UEVH**, Departamento de Biología, Universidad de Évora (Portugal)

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

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

**VIT**, Museo de Ciencias Naturales de Álava, Vitoria-Gasteiz (Álava)

## Relación numérica de las plantas incluidas en la Centuria XIV

### Núm. 1408 *Salvia sclarea* L.

**Hs, GUADALAJARA:** "Vía de servicio del AVE Madrid-Barcelona, frente a la finca Piedras Menaras", T. M. Guadalajara (pero el pueblo más cercano es Chiloeches), 905 m s.m., terreno básico (páramo Pontiense). Perturbado: removido y nitrificado. Nitrófilas anuales y herbáceas perennes creciendo en el margen de una pista

**U.T.M.:** 30T 04840 44875

**Fecha:** 04-VI-2009

**Leg.** F.J. Rejos

**Det.** F.J. Rejos

### Núm. 1409 *Koeleria vallesiana* (Honck.) Gaudin subsp. *castellana* (Boiss. & Reut.) Domin

**Hs, MADRID:** Ladera del páramo hacia el río Henares, cerca de El Mirador", T. M. Los Santos de la Humosa, 870 m s.m., terreno básico, margas calcáreas y arcillosas, mioceno. Suelo algo descarnado, suelto. Matorral basófilo (*Lino-Salvietum*). Pendiente 30°, exposición 325 N

**U.T.M.:** 30T 04807 44861

**Fecha:** 04-VI-2009

**Leg.** F.J. Rejos

**Det.** F.J. Rejos

### Núm. 1410 *Achillea odorata* L.

**Hs, MADRID:** Ladera del páramo hacia el río Henares, cerca de El Mirador", T. M. Los Santos de la Humosa, 890 m s.m., terreno básico, margas calcáreas y arcillosas, mioceno. Suelo algo descarnado, suelto y algo nitrificado. Matorral basófilo (*Lino-Salvietum*) y espinar (*Rosa* sp., etc.). Pendiente 15°, exposición 320 N

**U.T.M.:** 30T 04803 44857

**Fecha:** 04-VI-2009

**Leg.** F.J. Rejos

**Det.** F.J. Rejos

**Núm. 1411** *Sideritis incana* L. subsp. *incana* L.

**Hs, GUADALAJARA:** Borde del páramo, en Fuente Gonzalo”, T. M. Chiloeches, 925 m s.m., terreno básico, calizas pontienses. Algo nitrificado (¿pastoreo?). Matorral basófilo (*Lino-Salvietum*), algo degradado, estrecha banda entre los cultivos cerealistas y el borde del escarpe

**U.T.M.:** 30T 04852 44898

**Fecha:** 04-VI-2009

**Leg.** F.J. Rejos

**Det.** F.J. Rejos



**Núm. 1412** *Coris monspeliensis* L.  
subsp. *monspeliensis*

**Hs, PALENCIA:** Valle del Cerrato. La Barranca, 887 m s.m., sobre calizas con yesos, en exposición este y 30% de pendiente

**U.T.M.:** 30TUM87234041      **Fecha:** 06-VI-2007

**Leg.** E. Alonso & E. de Paz

**Núm. 1413** *Salvia lavandulifolia* Vahl  
subsp. *lavandulifolia*

**Hs, PALENCIA:** Baltanás. Fuentejera, 860 m s.m., sobre calizas y yesos, en exposición norte y 40% de pendiente

**U.T.M.:** 30TUM94574274      **Fecha:** 06-VI-2007

**Leg.** E. Alonso & E. de Paz

**Núm. 1414** *Cytisus multiflorus* (L'Hér.) Sweet

**Hs, LEÓN:** Puerto de Leitariegos. Puente de las Condias, 1300 m s.m., pedregal silíceo en talud

**U.T.M.:** 29TQH1360      **Fecha:** 30-V-2008

**Leg.** E. de Paz, E. Puente & S. Sánchez

**Núm. 1415** *Erodium glandulosum* (Cav.) Willd.

**Hs, LEÓN:** Piedrafita de Babia. Puente de las Palomas, 1220 m s.m., pedregal calcáreo

**U.T.M.:** 29TQH273589      **Fecha:** 30-V-2008

**Leg.** E. de Paz, E. Puente & S. Sánchez

**Núm. 1416** *Vicia filicaulis* Webb & Berthel.

**CI, [LAS PALMAS], GRAN CANARIA:** Telde, Higuera Canaria, laderas por debajo del mirador, 260-270 m s.m., en exposición este, en laderas rocosas de basaltos con vegetación termoesclerófila del acebuchal-lentiscal algo antropizado con presencia de *Opuntia* y *Agave*  
**U.T.M.:** 28RDR 572 985      **Fecha:** 08-II-2009 ó 27-II-2009

**Leg.** Á. Marrero

**Det.** A. Marrero

**Núm. 1417** *Ononis dentata* Sol. ex Lowe

**CI, [LAS PALMAS], GRAN CANARIA:** Santa María de Guía, Pico de Gáldar, 390 m s.m., en exposición norte, en laderas, cárcavas y bordes de la pista del cono de cinder con materiales volcánicos piroclásticos subsoldados, en zona potencial del tabaibal halófilo  
**U.T.M.:** 28RDS 371 142      **Fecha:** 19-IV-2009

**Leg.** Á. Marrero

**Det.** A. Marrero

**Núm. 1418** *Carduus baeocephalus* Webb  
subsp. *baeocephalus*

**CI, [LAS PALMAS], GRAN CANARIA:** Santa María de Guía, Pico de Gáldar, 370 m s.m., en exposición norte, en cárcavas y bordes de la pista del cono de cinder con materiales volcánicos piroclásticos subsoldados, en zona potencial del tabaibal halófilo  
**U.T.M.:** 28RDS 370 142      **Fecha:** 19-IV-2009

**Leg.** Á. Marrero

**Det.** A. Marrero

**Núm. 1419** *Polycarphaea divaricata* (Aiton) Poir.

**CI, [LAS PALMAS], GRAN CANARIA:** Telde, Lomo de Las Mesetas, 270-280 m s.m., en laderas suaves piconosas, de lapillis sueltos del volcanismo sub-reciente de la isla, en zona potencial del acebuchal-lentiscal  
**U.T.M.:** 28RDR 568 986      **Fecha:** 27-II-2009

**Leg.** Á. Marrero

**Det.** A. Marrero

**Núm. 1420** *Campanula tracheliifolia* Losa ex Sennen

**Hs, BURGOS:** Jurisdicción de San Zadornil, sierra de Arcena, Monte Escalera, 1220 m s.m., fisuras de roquedos calizos umbrosos; cara norte; con *Saxifraga losae*

**U.T.M.:** 30TVN8540      **Fecha:** 03-VIII-2009

**Leg.** P.M. Uribe-Echebarría [VIT 84605]

**Núm. 1421** *Cynoglossum pustulatum* Boiss.

**Hs, ÁLAVA:** Campezo, Santa Cruz de Campezo, barranco San Martín, al norte del Costalera, 900 m s.m., bosque mixto con tejo y tilo, zona de contacto con graveras calizas

**U.T.M.:** 30TWN5722      **Fecha:** 20-VII-2009

**Leg.** P.M. Uribe-Echebarría [VIT 84521]

**Núm. 1422** *Pimpinella villosa* Schousboe

**Hs, NAVARRA:** Viana, Cicujano, terrazas del Ebro, 370 m s.m., pasto xerófilo descarnado en terrazas con matorral mediterráneo

**U.T.M.:** 30TWN5602      **Fecha:** 23-VII-2009

**Leg.** P.M. Uribe-Echebarría [VIT 84523]

**Núm. 1423** *Scutellaria alpina* L.

**Hs, BURGOS:** Partido de la Sierra en Tobalina, Cubilla, monte Humión, 1325 m s.m., pedregales calizos al pie de los roquedos; cara sur, sobre el hayedo

**U.T.M.:** 30TVN8331      **Fecha:** 26-VII-2009

**Leg.** P.M. & X. Uribe-Echebarría [VIT 84530]

**Núm. 1424** *Calcita macrocarpa* C.Presl

**Hs, LA CORUÑA:** Cariño, arroyo Quiza, cabecera del Landoi, 290 m s.m., en ladera abrupta y rezumante bajo cubierta de *Betula celtiberica*, *Corylus avellana*, *Alnus glutinosa*, *Laurus nobilis* y *Salix atrocinerea*  
**U.T.M.:** 29TNJ8638      **Fecha:** 04-VII-2009

*Leg.* J. Amigo

**Núm. 1425** *Simethis mattiazzii* (Vand.) Sacc.

**Hs, LA CORUÑA:** Brión, Adoufe, 70 m s.m., abundantemente entremezclado con los restos de un tojal-breza (*Erica cinerea*, *Daboecia cantabrica*, *Ulex europaeus*) rozado y cortado del año anterior  
**U.T.M.:** 29TNH2644      **Fecha:** 25-V-2009

*Leg.* J. Amigo

**Núm. 1426** *Panicum dichotomiflorum* Michx.

**Hs, LA CORUÑA:** Cerceda, Embalse de Vilagudín, sobre medios de encharcamiento primaveral. En substratos limo-arenosos, en medios viarios ligeramente nitrificados  
**U.T.M.:** 29TNH47      **Fecha:** 11-IX-2001

*Leg.* J. Izco

*Det.* R.J. Louzán

**Núm. 1427** *Phytolacca americana* L.

**Hs, LA CORUÑA:** Brión, Pedrouzos, 70 m s.m., población exuberante colonizando los taludes de la autovía Santiago-Noia  
**U.T.M.:** 29TNH2645      **Fecha:** 18-VII-2009

*Leg.* J. Amigo

**Núm. 1428** *Crithmum maritimum* L.

**Hs, ASTURIAS:** Castrillón, San Juan de Nieva, prox. playa de San Juan, 2 m s.m., fisuras de rocas

**U.T.M.:** 30TTP6261330775

**Fecha:** 20-VII-2009

**Leg.** Miguel A. Fdez. Márquez

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

**Núm. 1429** *Carex arenaria* L.

**Hs, ASTURIAS:** Castrillón, San Juan de Nieva, prox. playa de San Juan, 3 m s.m., arrenal marítimo

**U.T.M.:** 30TTP6271630680

**Fecha:** 19-VII-2009

**Leg.** Miguel A. Fdez. Márquez

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

**Núm. 1430** *Erica ciliaris* Loefl. ex L.

**Hs, ASTURIAS:** Las Regueras, Bolgues, Área Recreativa, 147 m s.m., brezal húmedo

**U.T.M.:** 29TQJ4106310364

**Fecha:** 22-VII-2009

**Leg.** Miguel A. Fdez. Márquez & M<sup>a</sup>. C. Fdez.-Carvajal

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

**Núm. 1431** *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.

**Hs, ASTURIAS:** Oviedo, Fitoria, ladera sur del Monte Naranco, 265 m s.m., prado

**U.T.M.:** 30TTP69380683

**Fecha:** 12-X-2008

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

**Det.** H.S. Nava & M<sup>a</sup>C. Fdez.-Carvajal

**Núm. 1432** *Anagyris foetida* L.

**Hs, MÁLAGA:** Málaga, Ruta 80 árboles. JB La Concepción,  
**U.T.M.:** 30SUF7269                   **Fecha:** 1-2009

**Leg.** Blanca Lasso de la Vega, Amelia Denis, Belén Verdú  
**Det.** Rafael Cabrera

**Núm. 1433** *Diploaxis virgata* (Cav.) DC.

**Hs, MÁLAGA:** Málaga, Jardín Histórico La Concepción,  
**U.T.M.:** 30SUF7269                   **Fecha:** 29-I-2009

**Leg.** Amelia Denis, Belén Verdú  
**Det.** Virginia Pascual López

**Núm. 1434** *Lavandula multifida* L.

**Hs, MÁLAGA:** Málaga, Ruta forestal. JB La Concepción  
**U.T.M.:** 30SUF7269                   **Fecha:** 22-I-2009

**Leg.** Blanca Lasso de la Vega, Amelia Denis, Belén Verdú  
**Det.** Virginia Pascual López

**Núm. 1435** *Aristolochia baetica* L.

**Hs, MÁLAGA:** Málaga, Ruta forestal. JB La Concepción  
**U.T.M.:** 30SUF7269                   **Fecha:** 26-I-2009

**Leg.** Amelia Denis, Belén Verdú  
**Det.** Virginia Pascual López

**Núm. 1436** *Centaureum quadrifolium* (L.) G. López & Jarvis  
subsp. *barrelieri* (Dufour) G.López

**Hs, ALICANTE:** Polop, ctra. hacia Benimantell, 330 m s.m., bancales abandonados, sobre terreno margoso

**U.T.M.:** 30SYH4780      **Fecha:** 16-VI-2009

**Leg.** J.C. Cristóbal & J. Ordóñez

**Núm. 1437** *Avenula murcica* J.Holub

**Hs, ALICANTE:** Alicante, Sierra de San Julián, 100 m s.m., en laderas orientadas al norte, entre el pastizal de *Teucrio-Brachypodietum*

**U.T.M.:** 30SYH2249      **Fecha:** 09-VI-2009

**Leg.** J.C. Cristóbal

**Núm. 1438** *Thymus membranaceus* Boiss.

**Hs, MURCIA:** Totana, Sierra de la Manilla, camino de Los Allozos, 590 m s.m., en matorrales degradados, sobre margas yesíferas

**U.T.M.:** 30SXG2181      **Fecha:** 01-VII-2008

**Leg.** M.B. Crespo, A. Juan, V. Ribes & J.C. Cristóbal

**Núm. 1439** *Santolina viscosa* Lag.

**Hs, MURCIA:** Totana, Sierra de la Manilla, camino de Los Allozos, 590 m s.m., en matorrales degradados, sobre margas yesíferas

**U.T.M.:** 30SXG2181      **Fecha:** 01-VII-2008

**Leg.** M.B. Crespo, A. Juan, V. Ribes & J.C. Cristóbal

**Núm. 1440** *Helianthemum caput-felis* Boiss.

**Hs, ALICANTE:** Teulada (Marina Alta), Moraira, 20 m s.m.,  
matorrales litorales secos y soleados sobre margas

**U.T.M.:** 31SBC58                   **Fecha:** 06-IV-1986

**Leg.** G. Stübing, J.B. Peris & G. Ballester

**Núm. 1441** *Callitriche stagnalis* Scop.

**Hs, VALENCIA:** València (Horta), Pinedo, 5 m s.m., canales de  
riegos en arrozales

**U.T.M.:** 30SYJ26                   **Fecha:** 27-III-1987

**Leg.** J.B. Peris, R. Figuerola & F. Estesó

**Núm. 1442** *Ononis aragonensis* Asso

**Hs, CASTELLÓN:** El Toro (Alt Palància), bco. del Taconar, 980 m  
s.m., orlas de carrascales basófilos de umbría

**U.T.M.:** 30SXK93412434           **Fecha:** 29-V-2008

**Leg.** M. Sánchez, J. Fabado, E. Lluzar, C. Torres & J. Riera [JRV-  
5582]

**Núm. 1443** *Campanula hispanica* Willk.

**Hs, VALENCIA:** Beniatjar (Vall d'Albaida), el Benicadell, 1000 m  
s.m., roquedos calizos de umbría

**U.T.M.:** 30SYJ2501                   **Fecha:** 22-VI-1984

**Leg.** M. Costa, J.B. Peris & G. Stübing



**Núm. 1444** *Ajuga chamaepitys* L.Schereber

**Hs, MADRID:** Arganda del Rey. Carretera entre Arganda y Chinchón,  
680 m s.m., en bosques de encinas con coscojas, sobre calizas

**U.T.M.:** 30TVK66      **Fecha:** 18-IV-2008

**Leg.** Nieves Marcos Samaniego & E. Redondo

**Det.** Nieves Marcos Samaniego

**Núm. 1445** *Viola kitaibeliana* Schult. In Roem. & Schult

**Hs, MADRID:** Boadilla del Monte, 625 m s.m., en encinar  
adhesado sobre sustrato ácido

**U.T.M.:** 30TVK26      **Fecha:** 25-IV-2008

**Leg.** Nieves Marcos Samaniego

**Det.** Nieves Marcos Samaniego

**Núm. 1446** *Helianthemum cinereum* (Cav.) Pers

**Hs, MADRID:** Arganda del Rey. Carretera a Arganda, 680 m s.m.,  
en tomillares y matorrales sobre sustrato calizo

**U.T.M.:** 30TVK66      **Fecha:** 11-IV-2008

**Leg.** Nieves Marcos Samaniego & E. Redondo Serrania

**Det.** Nieves Marcos Samaniego

**Núm. 1447** *Thymra capitata* (L.) Cav.

**Hs, MÁLAGA:** Torremolinos, matorral próximo al Palacio de  
congresos

**U.T.M.:** 30SUF3743      **Fecha:** 15-VI-2008

**Leg.** A. Buades

**Det.** A. Buades

**Núm. 1448** *Chloris barbata* Sw.

**Hs, CÁCERES:** Salida del Navaconcejo hacia Plasencia, Ctra. N-110, Km 376-377, márgenes de carretera

**U.T.M.:** 30TTK5952                   **Fecha:** 30-VII-2009

**Leg.** D. García, P. García & F.M. Vázquez

**Det.** F.M. Vázquez

**Núm. 1449** *Echium tuberculatum* Hoffmanns & Link

**Hs, BADAJOZ:** Segura de León, proximidades, márgenes de carretera

**U.T.M.:** 29SQC12                   **Fecha:** 11-VIII-2009

**Leg.** D. García, J.L. López & F.M. Vázquez

**Det.** F.M. Vázquez

**Núm. 1450** *Ballota nigra* L.  
subsp. *foetida* Hayek

**Hs, CÁCERES:** Tornavacas, proximidades del pueblo, márgenes de camino

**U.T.M.:** 30TTK7259                   **Fecha:** 30-VII-2009

**Leg.** D. García, P. García & F.M. Vázquez

**Det.** F.M. Vázquez

**Núm. 1451** *Meum athamanticum* Jacq.

**Hs, CÁCERES:** Tornavacas, subida a Castilfrío. El Tapadero, 1900 m s.m.

**U.T.M.:** 30TTK75                   **Fecha:** 30-VII-2009

**Leg.** D. García, P. García & F.M. Vázquez

**Det.** F.M. Vázquez

**Núm. 1452** *Teline linifolia* (L.) Webb. Berhel.

**Hs, CÁDIZ:** Castelar de la Frontera, camino de la Teruela, 12 m s.m.,  
matorral de degradación de alcornocal con *Quercus canariensis*  
**U.T.M.:** 30STF 80833 17425 datum E 50 **Fecha:** 08-V-2009

**Leg.** C. Morales, C. Quesada & M.T. Vizoso

**Det.** C. Morales, C. Quesada & M.T. Vizoso

**Núm. 1453** *Ononis sicula* Guss.

**Hs, ALMERÍA:** T.M. Nacimiento, base S<sup>a</sup> Filabres, 785 m s.m.,  
matorral sobre sustrato silíceo  
**U.T.M.:** 30SWG 30560 10193 datum E 50 **Fecha:** 25-III-2009

**Leg.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Det.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Núm. 1454** *Coronilla juncea* L.

**Hs, ALMERÍA:** Tabernas, Mini Hollywood, 301 m s.m., matorral  
sobre sustrato margo-yesífero  
**U.T.M.:** 30SWF 50396 97578 datum E 50 **Fecha:** 25-III-2009

**Leg.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Det.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Núm. 1455** *Matthiola lunata* D.C.

**Hs, ALMERÍA:** T.M. Nacimiento, carretera antigua de Almería,  
pasado Ocaña, 747 m s.m., taludes esquistosos soleados  
**U.T.M.:** 30SWG 27539 10769 datum E 50 **Fecha:** 25-III-2009

**Leg.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Det.** C. Morales, C. Quesada, M.T. Vizoso & G. Muñoz

**Núm. 1456** *Santolina oblongifolia* Boiss.

**Hs, ÁVILA:** Solana de Ávila, Sierra de Candelario, Lagunas del Trampal, 2070 m s.m.

**U.T.M.:** 30TTK6965                      **Fecha:** 24-VII-2009

**Leg.** F. Fernández, S. Sardinero, M.P. Rodríguez, C. Sánchez & J. Esteban

**Núm. 1457** *Erica cinerea* L.

**Hs, CUENCA:** Beamud, Sierra de Valdemeca, Hoz de los Álamos, 1500 m s.m.

**U.T.M.:** 30TXK0349                      **Fecha:** 30-VII-2009

**Leg.** M.P. Rodríguez Rojo & J. Madrigal

**Núm. 1458** *Veronica anagalloides* Guss.  
subsp. *anagalloides*

**Hs, CUENCA:** Santa María del Val, Fuente Morena, 1340 m s.m.

**U.T.M.:** 30TWK8281                      **Fecha:** 24-VI-2009

**Leg.** M.P. Rodríguez Rojo

**Núm. 1459** *Iberis pectinata* Boiss.

**Hs, TOLEDO:** Yepes, cantera de Lafarge-Asland, 690 m s.m.

**U.T.M.:** 30SVK4219                      **Fecha:** 15-V-2009

**Leg.** S. Sardinero & M.P. Rodríguez Rojo

**Núm. 1460** *Tanacetum microphyllum* DC.

**Hs, BADAJOZ:** Ahillones, barbechos y baldíos próximos al pueblo, 590 m s.m.

**U.T.M.:** 30STH4939                      **Fecha:** 13-X-2008

**Leg.** E. Rico [ER 7945]

**Det.** E. Rico

**Núm. 1461** *Tanacetum annuum* L.

**Hs, CÁDIZ:** Villamartín, márgenes del río Guadalete, 100 m s.m., tierras abandonadas del borde del embalse

**U.T.M.:** 30STF6182                      **Fecha:** 11-X-2008

**Leg.** E. Rico [ER-7943]

**Det.** E. Rico

**Núm. 1462** *Erysimum repandum* L.

**Hs, GUADALAJARA:** Alcolea de las Peñas, 992 m s.m., barbechos en campos de cultivo de cereal

**U.T.M.:** 30TWL1763                      **Fecha:** 08-V-2009

**Leg.** E. Rico, L. Delgado, D. Pinto, P. Marcos & B. López [LD 1022]

**Det.** E. Rico

**Núm. 1463** *Teucrium gnaphalodes* L'Her.

**Hs, GUADALAJARA:** Ciruelas, Muela Quebrada, 764 m s.m., ladera cercana a la carretera con matorral de *Aphyllantion*

**U.T.M.:** 30TVL9112                      **Fecha:** 08-V-2009

**Leg.** E. Rico, L. Delgado, D. Pinto, P. Marcos & B. López [LD 1021]

**Det.** E. Rico

**Núm. 1464** *Echinochloa colona* (L.) Link

**Hs, BARCELONA:** Vallès or.: Granollers, estación de RENFE de Granollers Centre, 150 m s.m., cunetas

**Lat.:** 41.598514° **Long.:** 2.292684° **Fecha:** 01-IX-2009

**Leg.** J. Vicens [BCN 63262]

**Núm. 1465** *Clematis flammula* L.

**Hs, GERONA:** La Selva: entre Arbúcies y Sant Hilari Sacalm, margen de encinar

**Lat.:** 41.864152° **Long.:** 2.509664° **Fecha:** 13-VII-2009

**Leg.** Amots Dafni & J. Vicens Fandos [BCN 63008]

**Núm. 1466** *Trifolium arvense* L.

**Hs, GERONA:** La Selva: entre Arbúcies y Sant Hilari Sacalm, pastos de anuales del margen de la carretera

**Lat.:** 41.864152° **Long.:** 2.509664° **Fecha:** 13-VII-2009

**Leg.** Amots Dafni & J. Vicens Fandos [BCN 63009]

**Núm. 1467** *Crepis setosa* Haller fil.

**Hs, GERONA:** La Selva: entre Hostalric y Arbúcies, campos en barbecho y márgenes de la carretera

**Lat.:** 41.791651° **Long.:** 2.555572° **Fecha:** 13-VII-2009

**Leg.** Amots Dafni & J. Vicens Fandos [BCN 63010]

**Núm. 1468** *Rorippa islandica* (Gunnerus) Borbás

**Hs, HUESCA:** Plan. Ibón de Plan o Basa de la Mora, 1904 m s.m.,  
suelos inundados

**U.T.M.:** 31TBH805140                   **Fecha:** 26-VIII-2009

**Leg.** D. Gómez [JACA R285297]

**Núm. 1469** *Aster linosyris* (L.) Bernh.

**Hs, HUESCA:** Jaca, camino entre Puente Colgante y Banaguás, 800  
m s.m., pastos de lastón con toperas

**U.T.M.:** 30TXN9816                   **Fecha:** 08-X-2008

**Leg.** D. Gómez & J. Azorín [JACA R285216]

**Núm. 1470** *Bupleurum fruticosum* L.

**Hs, ZARAGOZA:** Orés, Monte El Fragal, 760 m s.m., carrascales  
con madroño

**U.T.M.:** 30TXM6682                   **Fecha:** 23-XI-2001

**Leg.** G. Montserrat, C. Pérez & M. Maestro [JACA R265750]

**Núm. 1471** *Polystichum aculeatum* (L.) Roth

**Hs, HUESCA:** Torla, Linás de Broto, 1325 m s.m., fisuras en paredes  
de areniscas. Bosque mixto-avellanar

**U.T.M.:** 30TYN3224                   **Fecha:** 06-IX-1991

**Leg.** L. Villar [JACA R198919]

**Núm. 1472** *Elytrigia atherica* (Link) Kerguélen ex Carreras Martinez

**Hs, GUIPÚZCOA:** Zumaia-Zumaya (Toponimia: Bedua), pastizal salino

**U.T.M.:** 30TWN6192                      **Fecha:** 24-VI-2009

**Leg.** I. Aizpuru, M. Azpiroz & L. Oreja

**Núm. 1473** *Paspalum vaginatum* Swartz

**Hs, GUIPÚZCOA:** Hondarribia-Fuenterrabía (Toponimia: Jaizubia), juncal marismeño

**U.T.M.:** 30TWP9600                      **Fecha:** 05-VIII-2009

**Leg.** M. Azpiroz & L. Oreja

**Núm. 1474** *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

**Hs, GUIPÚZCOA:** Donostia-San Sebastián (Toponimia: Zorrogaina), parque urbano

**U.T.M.:** 30TWN8395                      **Fecha:** 05-VIII-2009

**Leg.** M. Azpiroz, L. Oreja, & L. Uriarte

**Núm. 1475** *Spartina alterniflora* Loisel.

**Hs, GUIPÚZCOA:** Hondarribia-Fuenterrabía (Toponimia: Jaizubia), praderas de *Spartina*

**U.T.M.:** 30TWP9600                      **Fecha:** 05-VIII-2009

**Leg.** M. Azpiroz & L. Oreja



**Núm. 1476** *Carex laevigata* Sm.

**Hs, BURGOS:** Merindad de Montija, Agüera barranco del río Cerneja, 813 m s.m., herbazal-matorral diverso en las orillas del río, aliseda y bosque mixto de fondo de barranco  
substrato silíceo

**U.T.M.:** 30TVN627740                      **Fecha:** 17-VI-2009

**Leg.** J.A. Alejandre [ALEJ 642/09]

**Núm. 1477** *Carex hostiana* DC.

**Hs, BURGOS:** Espinosa de los Monteros, macizo de Castro Valnera, valle del río Trueba cerca del puente de La Espina, 1018 m s.m., herbazal hidrófilo en ladera de escasa pendiente sobre la orilla derecha del río, carbonatos

**U.T.M.:** 30TVN4473                      **Fecha:** 04-VII-2009

**Leg.** J.A. Alejandre & M.J. Escalante [ALEJ 802/09]

**Núm. 1478** *Blysmus compressus* (L.) Panz ex Link

**Hs, BURGOS:** Espinosa de los Monteros, macizo de Castro Valnera, valle del río Trueba, orillas del río entre “Las Cocinas” y la confluencia del arroyo de Peña Negra, 990 m s.m., poblaciones dispersas en las orillas del río y pastizales hidrófilos cercanos

**U.T.M.:** 30TVN4574                      **Fecha:** 27-VI-2009

**Leg.** J.A. Alejandre & M.J. Escalante [ALEJ 740]

**Núm. 1479** *Phegopteris connectilis* (Michaux) Watt

**Hs, CANTABRIA:** San Roque de Río Miera macizo de Castro Valnera, hayedo de La Brena (cabecera del río Miera), 1260 m s.m., claro de bosque con bloques erráticos y hayas caídas, en fondo de rellano de circo frío-nival, substrato silíceo

**U.T.M.:** 30TVN460797                      **Fecha:** 18-VIII-2009

**Leg.** J.A. Alejandre [ALEJ 1008/09]

**Núm. 1480** *Thymus saturejoides* Coss. & Balansa

**Ma, MARRAKECH-TENSIFT- AL HAOUZ:** Desvío en la carretera Marrakech-Ouarzazat hacia Imouzzer, 1790 m s.m., en pizarras, esquistos

**Lat.:** 31°20'56''N **Long.:** 7°23'54''W **Fecha:** 13-VI-2009

**Leg.** R. Gonzalo & al. [1225]

**Det.** J. Calvo, R. Gonzalo et A. Quintanar

**Núm. 1481** *Genista umbellata*

subsp. *equisetiformis* (Spach) Rivas Goday & Rivas Mart.

**Hs, MÁLAGA:** Casabermeja, pr. Chaperá-Madroñal, 605 m s.m., retamar sobre pizarras

**Lat.:** 36°52'14,5"N **Long.:** 4°25'37,8W **Fecha:** 26-VI-2008

**Leg.** J. Calvo & A. Quintanar [JC2624]

**Núm. 1482** *Delphinium nanum* DC.

**Ma, GHARB- CHRARDA- BÉNI HASSEN:** Moulay-Bousselham, 62 m s.m., arenal litoral

**Lat.:** 34°53'01"N **Long.:** 6°17'17"W **Fecha:** 14-VI-2009

**Leg.** J. Calvo & al. [JC3922]

**Núm. 1483** *Asphodelus tenuifolius* Cav.

**Hs, ALBACETE:** Hellín, cabecera del embalse del Cenajo, 490 m s.m., matorral sobre calizas, fuerte pendiente

**U.T.M.:** 30TXHO747 **Fecha:** 22-IV-1997

**Leg.** S. Castroviejo, C. Aedo, F. Muñoz, I. Alvarez, Velayos *et al.* [14412SC]

**Núm. 1484** *Scabiosa stellata* L.  
subsp. *stellata*

**Hs, TOLEDO:** Entre Ocaña y Yepes, 710 m s.m., bordes de caminos

**Lat.:** 39°55'29"N **Long.:** 3°34'01"W **Fecha:** 21-VI-1970

**Leg.** Salvador Rivas Goday & Miguel Ladero

**Núm. 1485** *Corynephorus fasciculatus* Boiss. & Reuter

**Hs, MADRID:** Móstoles, 670 m s.m., altos arenosos

**Lat.:** 40°20'33"N **Long.:** 3°52'36"W **Fecha:** 04-IV-1968

**Leg.** D. Jiménez, M. Ladero, J. Borja, J. Izco & S. Rivas Goday

**Núm. 1486** *Dianthus lusitanus* Brot.

**Hs, SEGOVIA:** Sierra del Quintanar, el Portachuelo, c. Otero de Herreros, 1780 m s.m.

**Lat.:** 40°48'49"N **Long.:** 4°04'30"W **Fecha:** 18-VI-1967

**Leg.** D. Jiménez, M. Ladero, J. Borja, J. Izco & S. Rivas Goday

**Núm. 1487** *Chrozophora tinctoria* (L.) Raff.

**Hs, MADRID:** Ciudad Universitaria, la Moncloa, 630 m s.m.

**Lat.:** 40°26'45"N **Long.:** 3°44'01"W **Fecha:** 30-VIII-1949

**Leg.** S. Rivas Goday & C. Pérez

**Núm. 1488** *Consolida orientalis* (J. Gay) Schrödinger

**Hs, TERUEL:** entre Gargallo y el puerto de las Traviesas, 1050 m s.m., barbecho

**U.T.M.:** 30TXL9919                      **Fecha:** 05-VI-2009

**Leg.** J.A. Conesa & J. Pedrol [9452 JP]

**Núm. 1489** *Echinaria capitata* (L.) Desf.

**Hs, TERUEL:** entre Valdeconejos y Mezquita de Jarque, desvío a Aliaga, 1250 m s.m., margen campos cultivo

**U.T.M.:** 30TXL8109                      **Fecha:** 05-VI-2009

**Leg.** J.A. Conesa & J. Pedrol [9455 JP]

**Núm. 1490** *Bromus inermis* Leysser

**Hs, TERUEL:** Jarque de la Val, 1250 m s.m., margen camino

**U.T.M.:** 30TXL8508                      **Fecha:** 05-VI-2009

**Leg.** J.A. Conesa & J. Pedrol [9456 JP]

**Núm. 1491** *Centaurea depressa* M. Bieb.

**Hs, TERUEL:** Hinojosa de la Val, hacia Cobatillas, 1150 m s.m., margen campo cultivo

**U.T.M.:** 30TXL8706                      **Fecha:** 05-VI-2009

**Leg.** J.A. Conesa & J. Pedrol [9457 JP]

**Núm. 1492** *Macrosyrigion longiflorum* (Lam.) Rothm.

**Hs, ZARAGOZA:** Calcena, Collado Somero, 1110 m s.m., tomillares de *Thymus vulgaris* con *Lavandula latifolia* y *Brachypodium retusum*; suelos pedregosos sobre calizas

**U.T.M.:** 30T XM 07521 15474

**Fecha:** 14-VIII-2009

**Leg.** J. Peralta

**Det.** J. Peralta

**Núm. 1493** *Dianthus lusitanus* Brot.

**Hs, ZARAGOZA:** Purujosa, El Estrepal, 1290 m s.m., matorrales de *Lavandula stoechas*, sobre areniscas

**U.T.M.:** 30T XM 02874 18031

**Fecha:** 19-VI-2009

**Leg.** J. Peralta

**Det.** J. Peralta

**Núm. 1494** *Chenopodium ambrosoides* L.

**Hs, NAVARRA:** Lerín, Sobresoto, río Ega, 335 m s.m., gravera fluvial

**U.T.M.:** 30T WN 84117 03550

**Fecha:** 07-X-2009

**Leg.** J. Peralta

**Det.** J. Peralta

**Núm. 1495** *Bombycilaena erecta* (L.) Smolj.

**Hs, ZARAGOZA:** Tauste, al S del camino de las Fuesas, 290 m s.m., pastos de anuales entre matas de *Artemisia herba-alba*; suelos someros sobre yesos

**U.T.M.:** 30T XM 48783 43540

**Fecha:** 19-V-2009

**Leg.** J. Peralta

**Det.** J. Peralta

**Núm. 1496** *Centaureum erythraea* Rafn  
subsp. *erythraea*

**Lu, ALENTEJO:** Évora, Nossa Senhora da Torega, Herdade da Mitra, 170 m s.m.

**U.T.M.:** 29SNC86                      **Fecha:** 15-IV-2009

**Leg.** M. Cândido

**Det.** C. Pinto-Cruz

**Núm. 1497** *Hyacinthoides vicentina*  
subsp. *transtagana* Franco & Rocha Afonso

**Lu, ALENTEJO:** Évora, Nossa Senhora da Torega, Aterro Municipal

**U.T.M.:** 29SNC86                      **Fecha:** 30-III-2009

**Leg.** M. Cândido

**Det.** C. Pinto-Cruz

**Núm. 1498** *Bupleurum fruticosum* L.

**Lu, ESTREMADURA:** Setúbal, S. Lourenço, Serra da Arrábida, 90 m s.m.

**U.T.M.:** 38°27'933''N8°59'901"W                      **Fecha:** 07-VII-2009

**Leg.** C. Pinto-Cruz

**Det.** C. Pinto-Cruz

**Núm. 1499** *Polygala vulgaris* L.

**Lu, RIBATEJO:** Santarém, Rio Maior, Alcobertas, Serra de Aire e Candeeiros, Pedreira Cabeça Gorda, 400 m s.m.

**U.T.M.:** 29SND05                      **Fecha:** 12-IV-2008

**Leg.** C. Pinto-Cruz

**Det.** C. Pinto-Cruz

**Núm. 1500** *Arrhenatherum album* (Vahl) Clayton  
var. *erianthum* (Boiss. & Reut.)

**Lu, ALENTEJO:** Crato, Vale do Peso, 305 m s.m., cabeceira linha de  
água

**U.T.M.:** 29SPD15                    **Fecha:** 07-V-2009

**Leg.** J.H. Castro Antunes

**Núm. 1501** *Callitriche brutica* Petagna

**Lu, ALENTEJO:** Portalegre, Nisa, Nossa Senhora da Graça, Ribeiro  
da Matadeira, 160 m s.m.

**U.T.M.:** 29SPD17                    **Fecha:** 05-III-2007

**Leg.** J.H. Castro Antunes

**Núm. 1502** *Myosotis baetica* (Pérez Lara) Rocha Afonso

**Lu, MINHO:** Guimaraes, Sao Lourenço de Sande Quinta da Cancela,  
120 m s.m.

**U.T.M.:** 29TNF59                    **Fecha:** 05-IV-2008

**Leg.** A. Paula & O. Paes

**Núm. 1503** *Lathyrus aphaca* L.

**Lu, ALGARVE:** Foro, Loulé, Querença, 200 m s.m.

**U.T.M.:** 29SNB9115                **Fecha:** 15-III-2008

**Leg.** M<sup>a</sup>D. Espírito Santo

**Núm. 1504** *Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman

**Hs, ASTURIAS:** Al norte de San Juan de Duz, Colunga, 4 m s.m.,  
borde de camino, sobre muro de piedra

**U.T.M.:** 30T 316903 4818044      **Fecha:** 09-IX-2009

**Leg.** J.I. Felpete, M. Rosado & J. Rodríguez

**Det.** J.I. Felpete

**Núm. 1505** *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.

**Hs, ASTURIAS:** Al norte de San Juan de Duz, Colunga, 4 m s.m.,  
ruderal

**U.T.M.:** 30T 316922 4818082      **Fecha:** 09-IX-2009

**Leg.** J.I. Felpete, M. Rosado & J. Rodríguez

**Det.** J.I. Felpete

**Núm. 1506** *Scilla autumnalis* L.

**Hs, ASTURIAS:** Playa de Rodiles, Villaviciosa, 17 m s.m., arenal  
costero bajo cultivo de eucaliptos

**U.T.M.:** 30T 307436 4822643      **Fecha:** 09-IX-2009

**Leg.** J.I. Felpete, M. Rosado & J. Rodríguez

**Det.** J.I. Felpete

**Núm. 1507** *Lythrum junceum* Banks & Sol.

**Hs, ASTURIAS:** Prox. río Lliberdón a su paso por Colunga,  
Colunga, 17 m s.m., ruderal

**U.T.M.:** 30T 316693 4818118      **Fecha:** 09-IX-2009

**Leg.** J.I. Felpete, M. Rosado & J. Rodríguez

**Det.** J.I. Felpete



**Núm. 1508** *Ephedra distachya* L.  
subsp. *distachya*

**Hs, MADRID:** Estremera, Repisa en cortados al río Tajo, 570 m s.m.,  
margas, orientación SE, en pastizal nitrificado, pie masculino en  
floración

**U.T.M.:** 30TVK9246                      **Fecha:** 23-V-2008

**Leg.** Juan M. Martínez Labarga [12813-16/2008-05-23JML]

**Det.** Juan M. Martínez Labarga

**Núm. 1509** *Lophochloa cristata* (L.) Hyl.

**Hs, MADRID:** Orusco de Tajuña, Laderas sobre la vega del Tajuña,  
por debajo de la Peña del Tesoro, en el límite de la urbanización El  
Capricho, 620 m s.m., arcillas calizas, orientación S, en pastizal,  
herbazal

**U.T.M.:** 30TVK8259                      **Fecha:** 04-VI-2008

**Leg.** Juan M. Martínez Labarga [12902-55/2008-06-04JML]

**Det.** Juan M. Martínez Labarga

**Núm. 1510** *Potentilla argentea* L.

**Hs, GUADALAJARA:** Condemios de Arriba, Monte Pinar y  
Dehesa, vertientes al arroyo de la Majada, hacia la Loma de los  
Vallejos, 1420 m s.m., cuarcitas orientación N, en herbazal sobre  
pista forestal

**U.T.M.:** 30TVL8761                      **Fecha:** 14-VIII-2008

**Leg.** Juan M. Martínez Labarga [13286-1/2008-08-14JML]

**Det.** Juan M. Martínez Labarga

**Núm. 1511** *Solanum elaeagnifolium* Cav.

**Hs, MADRID:** Madrid, Vallecas, cunetas de la carretera a  
Villaverde, cerca de Mercamadrid, 610 m s.m., arcillas grises, en  
herbazal ruderal

**U.T.M.:** 30TVK4569                      **Fecha:** 07-IX-2009

**Leg.** Juan M. Martínez Labarga [14439-1/2009-09-07JML]

**Det.** Juan M. Martínez Labarga

**Núm. 1512** *Lolium canariense* Steud.

**CI, SANTA CRUZ DE TENERIFE [TENERIFE]:** Icod, Canal de Las Furnias, 420 m s.m., comunidades herbáceas en zona potencial de bosque termófilo con *Myrsine*, *Sideroxylon* y *Maytenus*. Localmente frecuente en zonas deforestadas subnitrófilas y cultivos abandonados  
**U.T.M.:** 28RCS317380      **Fecha:** 24-IV-2009

**Leg.** A. Santos

**Núm. 1513** *Hypericum reflexum* L. f.

**CI, SANTA CRUZ DE TENERIFE [TENERIFE]:** Laderas de Güimar, 700 m s.m., frecuente en matorrales secundarios subnitrófilos en zona potencial de bosque termófilo (*Juniperus* –*Olea*) en ecotono con pinar, con *Pterocephalus dumetorus*, *Argyranthemum frutescens*, *Lotus sessilifolius*, *Pericallis lanatus*, etc...  
**U.T.M.:** 28RCS610302      **Fecha:** 12-V-2009

**Leg.** A. Santos & A. Reyes

**Núm. 1514** *Pterocephalus dumetorus* (Brouss. ex Willd.) Coult.

**CI, SANTA CRUZ DE TENERIFE [TENERIFE]:** Laderas de Güimar, 700 m s.m., frecuente en matorrales secundarios subnitrófilos en zona potencial de bosque termófilo (*Juniperus* –*Olea*) en ecotono con pinar, con *Hypericum reflexum*, *Argyranthemum frutescens*, *Lotus sessilifolius*, *Pericallis lanatus*, etc...  
**U.T.M.:** 28RCS610302      **Fecha:** 12-V-2009

**Leg.** A. Santos & A. Reyes

**Núm. 1515** *Convolvulus floridus* L. f.

**CI, SANTA CRUZ DE TENERIFE [TENERIFE]:** La Laguna, Tejina, Finca El Pico (ICIA), 240 m s.m., frecuente en matorrales secundarios subnitrófilos en zona potencial de bosque termófilo (*Juniperus* –*Olea*), con *Artemisia thuscula*, *Rumex lunaria*, *Aeonium* spp., *Sonchus leptcephalus*  
**U.T.M.:** 28RCS656557      **Fecha:** 09-VI-2009

**Leg.** A. Santos

**Núm. 1516** *Abutilon teophrasti* Medicus

**Hs, CANTABRIA:** Comillas (Rioturbio), 30 m s.m., cultivo de maíz (*Zea mays*) cortado y quemado

**U.T.M.:** 30TUP9403                      **Fecha:** 07-X-2009

**Leg.** M. Herrera & J. Varas

**Det.** M. Herrera & J. Varas

**Núm. 1517** *Conyza bilbaoana* J. Rémy

**Hs, VIZCAYA:** Leioa-Lejona, 30 m s.m., borde de prado de siega abandonado en suelo removido

**U.T.M.:** 30TWN0098                      **Fecha:** 27-IX-2009

**Leg.** M. Herrera

**Det.** M. Herrera

**Núm. 1518** *Polygonum minus* Hudson

**Hs, ÁLAVA:** Altube, 620 m s.m., herbazal nitrófilo en claro de bosque en zona húmeda, en contacto con mentas

**U.T.M.:** 30TWN1175                      **Fecha:** 08-IX-2009

**Leg.** J.A. Campos

**Det.** J.A. Campos

**Núm. 1519** *Euphorbia serpens* Kunth

**Hs, VIZCAYA:** Leioa-Lejona, Artaza, 20 m s.m., cuneta muy húmeda y nitrogenada en contacto con comunidad de *Reynoutria japonica*

**U.T.M.:** 30TWN0098                      **Fecha:** 02-X-2009

**Leg.** M. Herrera

**Det.** M. Herrera

**Núm. 1520** *Salix aurita* L.

**Hs, VIZCAYA:** Karrantza-Carranza, sierra de Ordunte, Salduero, 1072 m s.m., cabecera de canal húmedo y sombrío en substrato ácido

**U.T.M.:** 30TVN6878                      **Fecha:** 30-V-2008

**Leg.** I. Aguinaco, E. Diaz de Meñaca & S. Patino

**Núm. 1521** *Euphorbia villosa* Willd.

**Hs, VIZCAYA:** Sopuerta, Mercadillo, 90 m s.m., herbazales y pastos frescos

**U.T.M.:** 30TVN8890                      **Fecha:** 08-V-2008

**Leg.** S. Patino

**Núm. 1522** *Valeriana officinalis* L.

**Hs, VIZCAYA:** Galdames, Garai, 200 m s.m., talud de carretera y prados húmedos

**U.T.M.:** 30TVN9189                      **Fecha:** 08-V-2008

**Leg.** S. Patino

**Núm. 1523** *Juncus trifidus* L.

**Hs, CANTABRIA:** Polaciones, collado de la Fuente del Chivo, 2030 m s.m., crestón silíceo

**U.T.M.:** 30TUN8666                      **Fecha:** 08-VII-2009

**Leg.** S. Patino

**Núm. 1524** *Phytolacca americana* L.

**Hs, NAVARRA:** Sunbilla, Bagaleku, junto al extremo oeste de la cantera, 115 m s.m., borde de pista forestal

**U.T.M.:** 30TXN08058419      **Fecha:** 1-X-2009

**Leg.** M. Imas, M.C. Sánchez & R. Ibáñez

**Det.** R. Ibáñez

**Núm. 1525** *Polycarpon tetraphyllum* (L.) L.  
subsp. *tetraphyllum*

**Hs, NAVARRA:** Sunbilla, Bagaleku, vertedero junto a PK 62+630 de la antigua carretera N-121-A, 100 m s.m., suelos compactados de un vertedero

**U.T.M.:** 30TXN07978414      **Fecha:** 1-X-2009

**Leg.** M. Imas, M.C. Sánchez & R. Ibáñez

**Det.** R. Ibáñez

**Núm. 1526** *Lepidium virginicum* L.

**Hs, NAVARRA:** Sunbilla, inicio de la pista que sube al camping desde Sollenea, 120 m s.m., suelos removidos junto a pista

**U.T.M.:** 30TXN08018117      **Fecha:** 1-X-2009

**Leg.** M. Imas, M.C. Sánchez & R. Ibáñez

**Det.** R. Ibáñez

**Núm. 1527** *Bupleurum falcatum* L.

**Hs, NAVARRA:** Garralda, alto de Lapicea, junto a PK3+650 de la carretera NA-140, 930 m s.m., herbazal en talud de desmonte

**U.T.M.:** 30TXN375573      **Fecha:** 21-VII-2006

**Leg.** M.C. Sánchez & R. Ibáñez

**Det.** R. Ibáñez

## Relación de géneros incluidos en la Centuria XIV

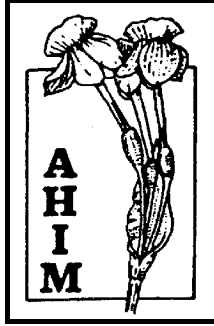
	Nº AHIM		Nº AHIM
<i>Abutilon</i>	1516	<i>Culcita</i>	1424
<i>Achillea</i>	1410	<i>Cynoglossum</i>	1421
<i>Ajuga</i>	1444	<i>Cytisus</i>	1414
<i>Anagris</i>	1432	<i>Delphinium</i>	1482
<i>Aristolochia</i>	1435	<i>Dianthus</i>	1486,1493
<i>Arrhenatherum</i>	1500	<i>Digitaria</i>	1431,1474
<i>Asphodelus</i>	1483	<i>Diploaxis</i>	1433
<i>Aster</i>	1469	<i>Echinaria</i>	1489
<i>Avenula</i>	1437	<i>Echinochloa</i>	1464
<i>Ballota</i>	1450	<i>Echium</i>	1449
<i>Blysmus</i>	1478	<i>Elytrigia</i>	1472
<i>Bombycilaena</i>	1495	<i>Ephedra</i>	1508
<i>Bromus</i>	1490	<i>Erica</i>	1430,1457
<i>Bupleurum</i>	1470,1498,1527	<i>Erodium</i>	1415
<i>Callitriche</i>	1441,1501	<i>Erysimum</i>	1462
<i>Campanula</i>	1420,1443	<i>Euphorbia</i>	1519,1521
<i>Carduus</i>	1418	<i>Genista</i>	1481
<i>Carex</i>	1429,1476,1477	<i>Helianthemum</i>	1440,1446
<i>Centaurea</i>	1491	<i>Hyacinthoides</i>	1497
<i>Centaurium</i>	1436,1496	<i>Hypericum</i>	1513
<i>Chenopodium</i>	1494	<i>Iberis</i>	1459
<i>Chloris</i>	1448	<i>Juncus</i>	1523
<i>Chrozophora</i>	1487	<i>Koeleria</i>	1409
<i>Clematis</i>	1465	<i>Lathyrus</i>	1503
<i>Consolida</i>	1488	<i>Lavandula</i>	1434
<i>Convolvulus</i>	1515	<i>Lepidium</i>	1526
<i>Conyza</i>	1517	<i>Lolium</i>	1512
<i>Coris</i>	1412	<i>Lophochloa</i>	1509
<i>Coronilla</i>	1454	<i>Lythrum</i>	1507
<i>Corynephorus</i>	1485	<i>Macrosyrigion</i>	1492
<i>Crepis</i>	1467	<i>Matthiola</i>	1455
<i>Crithmum</i>	1428	<i>Meum</i>	1451

	N° AHIM		N° AHIM
<i>Myosotis</i>	1502	<i>Veronica</i>	1458
<i>Ononis</i>	1417,1442,1453	<i>Vicia</i>	1416
<i>Panicum</i>	1426	<i>Viola</i>	1445
<i>Paspalum</i>	1473		
<i>Phegopteris</i>	1479		
<i>Phyllitis</i>	1504		
<i>Phytolacca</i>	1427,1524		
<i>Pimpinella</i>	1422		
<i>Polycarpaea</i>	1419		
<i>Polycarpon</i>	1525		
<i>Polygala</i>	1499		
<i>Polygonum</i>	1518		
<i>Polystichum</i>	1471		
<i>Potentilla</i>	1510		
<i>Pterocephalus</i>	1514		
<i>Pulicaria</i>	1505		
<i>Rorippa</i>	1468		
<i>Salix</i>	1520		
<i>Salvia</i>	1408,1413		
<i>Santolina</i>	1439,1456		
<i>Scabiosa</i>	1484		
<i>Scilla</i>	1506		
<i>Scutellaria</i>	1423		
<i>Sideritis</i>	1411		
<i>Simethis</i>	1425		
<i>Solanum</i>	1511		
<i>Spartina</i>	1475		
<i>Tanacetum</i>	1460,1461		
<i>Teline</i>	1452		
<i>Teucrium</i>	1463		
<i>Thymbra</i>	1447		
<i>Thymus</i>	1438,1480		
<i>Trifolium</i>	1466		
<i>Valeriana</i>	1522		









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



**Universidad  
de Navarra**

**HERBARIO PAMP  
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA VEGETAL  
UNIVERSIDAD DE NAVARRA**