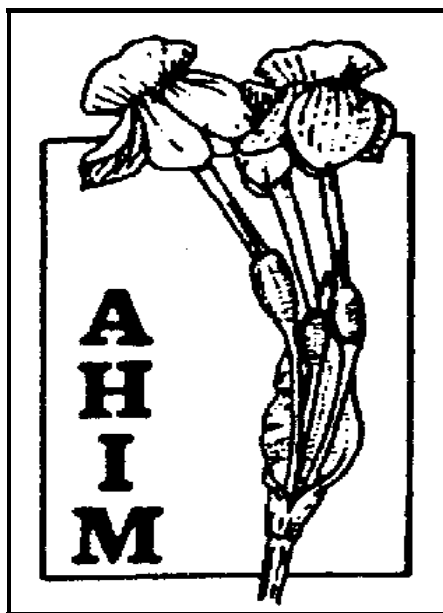


**EXSICCATA DE
FLORA IBERO-MACARÓNESICA
SELECTA**

**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 Ponticense). 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-brezal (*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^aC. 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^aC. 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^a. C. Fdez.-Carvajal

Det. M^aC. 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^a. C. Fdez.-Carvajal

Det. H.S. Nava & M^aC. 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 *Thymbra 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^a 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^aD. 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

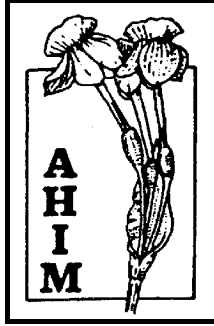
Leg. M.C. Sánchez & R. Ibáñez

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**