

FLORA IBERICA (1986-2021). AUTORES DEL PROYECTO Y DATOS DIVERSOS**Ramón MORALES VALVERDE**

Real Jardín Botánico de Madrid, CSIC. Plaza de Murillo, 2. 28014 Madrid.
rmnmvtp@gmail.com

RESUMEN: Se comentan algunos aspectos de los comienzos de *Flora iberica* y se aportan datos numéricos, indicando el número de familias, géneros, especies y subespecies, páginas, autores y años de publicación. Se listan los 60 géneros con 20 o más especies y las 14 familias con más de 100 especies. De los 257 autores de géneros se indican los que han trabajado en cada tomo correspondiente. Se incluye una tabla con los dibujantes, su número de láminas y dibujos realizados. Se añaden índices de los 1260 géneros y las 198 familias. Se aporta información gráfica diversa como testimonios de interés durante el desarrollo del proyecto. **Palabras clave:** *Flora iberica*; datos numéricos; autores.

ABSTRACT: *Flora iberica (1986-2021). Project authors and additional information.* The work contains aspects of the beginning of *Flora iberica* project and numerical data indicating number of families, genera, species and subspecies, pages, authors and years of publications. Also, 60 genera with 20 or more species and the 14 families with more than 100 species are listed. Additionally, a detailed listing of the 257 authors of the *Flora iberica* and the genera each of them has worked out are included. It also includes a table with all the painters and their number of drawings. Indexes of the 1260 genera and the 189 families are included. Finally, some interesting figures and pictures of different aspects of the project are presented.

Keywords: *Flora iberica*; numerical data; authors.

INTRODUCCIÓN

Este proyecto de investigación ha tenido una gran trascendencia en la botánica española y europea en los últimos 40 años. Sin duda es un hecho notable en nuestro país, en el que casi dos generaciones de científicos dedicados a la botánica han trabajado en *Flora iberica* y han logrado concluir dicho proyecto con unos magníficos resultados, después de sus tímidos comienzos y de la publicación de su primer volumen allá por 1986. Han sido muchas las personas que han tomado parte en él, como agentes patrocinadores, coordinadores, editores, componentes del comité bibliográfico, asesores, ilustradores, asesores filológicos y autores de las síntesis genéricas. Además de todas las personas de apoyo a la investigación, las de los diferentes herbarios, las dedicadas a labores de administración, y otras personas que han ayudado desinteresadamente, aportando datos de todo tipo. Todo ello es lo que se quiere poner de manifiesto en este trabajo: las aportaciones de todos y cada uno los miembros que han participado en las diferentes funciones necesarias para haberlo llevado a buen término.

El proyecto *Flora iberica* ha tenido una duración de algo más de 40 años. El autor del presente trabajo ha sido espectador de sus comienzos y ha participado como autor, editor y asesor. Recuerda allá por 1979, siendo becario predoctoral, cuando Javier Fernández Casas y Enrique Valdés Bermejo conversaban en un laboratorio del Jardín Botánico sobre la conveniencia de pedir un proyecto para hacer una Flora española. A ellos se unió enseguida Santiago Castroviejo Bolíbar, que después resultó ser el motor e investigador principal de *Flora iberica* hasta su muerte en septiembre del año 2009. En dicho año tomó el relevo Carlos Aedo Pérez, bajo cuya eficiente dirección se ha concluido dicho proyecto. Su sede central ha sido el Real Jardín Botánico de Madrid, instituto perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). La financiación ha sido librada durante sus 11 fases consecutivas por los organismos oficiales correspondientes,

con una duración de trienios en general y de quinquenios en cuatro ocasiones.

Para la exposición de la información se sigue el orden de las cabeceras de los volúmenes. En primer lugar, se incluyen cinco tablas con datos recopilatorios del proyecto (véanse las tablas 1, 2, 3, 4 y 5).

**BREVE HISTORIA DE SUS INICIOS.
PRIMEROS PROYECTOS CONCEDIDOS**

A fines de 1979 se pidió el proyecto titulado Flora española (primera fase) [3756/79], para un período de 3 años (1981-1983). A la memoria del proyecto se adjuntaban 22 cartas de profesores de universidad, dos de ellas de Ginebra (Suiza) en francés, recomendando la conveniencia de la aprobación de dicho proyecto. Las cartas estaban fechadas a comienzos del 1980, la última del 24-III-1980.

El equipo de personas se componía de Santiago Castroviejo Bolíbar (RJB-CSIC), F. Javier Fernández Casas (UAM), Ginés López González (RJB-CSIC), Pedro Montserrat Recoder (IPE-CSIC), Enrique Valdés Bermejo (RJB-CSIC) y Luis Villar Pérez (IPE-CSIC).

El presupuesto inicial solicitado era de 18.617.993 pesetas. En carta de 17-X-1980 se conceden 6.339.000 pesetas, o sea la tercera parte. Por ello se reajusta la oferta de las actividades a realizar.

En fecha 25-I-1982 se remite el primer informe anual. Se propone el cambio de título y ámbito tratado: de Flora española a Flora de la península Ibérica e islas Baleares. Se incorporan al comité editor Jorge Paiva, de Coimbra, Portugal, y Manuel Laínz. En dicho documento hay una lista de editores de familias y de autores de géneros, de lo que luego constituyó el volumen primero de la obra. Además, se redactan las bases de lo que va a ser *Flora iberica*. Se incluyen 10 apéndices y los modelos de familias y géneros.

Con fecha 9-II-1983 se remite el segundo informe y el 28-II-1984 se envía el informe final.

Tabla 1. Resumen de todos los volúmenes y tomos.

Volumen	Texto botánico	Páginas totales	Familias	Géneros	Especies	Táxones	Láminas +figuras +fotografías	Editores ³	Asesores	Autores ³	Dibujantes	Fecha publicación
I*	470	630	38	101	347	394	158+35sn	7	19	30(5)	1	V-86
II	724	950	17	102	555	650	206+57sn	7	32	49(7)	1	IV-90
III	524	784	17	46	352	382	143+16sn	10	30	28(3)	1	IX-93
IV	539	784	6	91	343	407	198+17sn	11	25	41(9)	1	X-93
V	247	375	9	32	167	186	68+3	7	30	13(1)	4	III-97
VI	466	637	1	28	233	263	104+27	2	39	16(2)	4	XII-98
VII(I)	486	623	1(p)	36	271	298	130+7	7	41	15(2)	5	VIII-99
VII(II)	390	563	1(p)	20	244	281	108+7	7	38	11(1)	5	XI-00
VIII	297	430	20	37	189	207	71+4	7	33	19(1)	3	V-97
IX	442	612	19	36	166	188	92+20	4	41	20(0)	7	X-15
X	410	543	2	84	220	256	128+20	3(1)	47	30(7)	1	XI-03
XI	532	720	9	76	256	286	124+8	10	29	19(0)	2	II-12
XII	513	704	3	43	293	333	149+3	5	34	13(0)	2	V-10
XIII	539	725	3	36	301	355	133+4	4	47	16(2)	1	I-09
XIV	173	349	9	18	109	117	54+1+36	8(1)	26	7(2)	1	XII-01
XV	351	494	5**	28	161	185	90+1	3	32	7(0)	1	XI-07
XVI(I)	603	782	1(p)	29	224	275	146+3	3	36	17(0)	3	XII-14
XVI(II)	612	740	1(p)	42	253	264	126+5	7	38	14(1)	3	XII-17
XVI(III)	760	921	1(p)	92	339	369	154+14	6	38	34(1)	2	III-19
XVII	224	346	13	25	118	123	55+3	4	21	11(0)	2	VI-10
XVIII	327	467	9	36	190	205	93+8	6	32	11(0)	1	II-08
XIX(I)	627	738	1(p)	58	232	289	157+9+12	5	39	28(0)	4	XI-20
XIX(II)	640	778	1(p)	76	237	264	109+16	6	37	41(1)	4	IX-21
XX	503	701	4	60	229	251	104+8	5	39	26(0)	2	XII-13
XXI	197	411	3	28	93	98	43+14+100	2	37	15(0)	1	V-05
TOTAL	11207	15807	189	1260	6122	6938	2943+310+148	46(2)	121 (15)	257 (41)	14	36 años

¹Pteridófitos: 47 géneros, 114 especies y 124 con subespecies. Gimnospermas: 13, 31 y 36; Angiospermas: 41, 202, 234.

²En el volumen XV constan 5 familias, incluida Adoxaceae (aunque dentro de los géneros no se cuenta *Adoxa*, género a buscar para la flora ibérica). Para el recuento no se han considerado las especies a buscar ni las que al parecer se han incluido y no es seguro que estén (ver I: 339, especie 44bis).

³Entre paréntesis, el número de autores, asesores y editores no españoles ni portugueses.

Tabla 2. Familias con mayor número de especies (a la izquierda); estas mismas ordenadas según el mayor número de géneros (a la derecha)

	FAMILIA	(GÉN)ESP(SUBSP)	VOL		FAMILIA	GÉN
1	<i>Compositae</i>	(163) 816 (908)	XVI	1	<i>Compositae</i>	163
2	<i>Leguminosae</i>	(56) 515 (579)	VII	2	<i>Gramineae</i>	134
3	<i>Gramineae</i>	(134) 469 (553)	XIX	3	<i>Umbelliferae</i>	83
4	<i>Caryophyllaceae</i>	(36) 300 (355)	II	4	<i>Cruciferae</i>	74
5	<i>Cruciferae</i>	(74) 287 (343)	IV	5	<i>Leguminosae</i>	56
6	<i>Labiatae</i>	(37) 273 (313)	XII	6	<i>Labiatae</i>	37
7	<i>Scrophulariaceae</i>	(33) 272 (324)	XIII	7	<i>Caryophyllaceae</i>	36
8	<i>Rosaceae</i>	(28) 233 (263)	VI	8	<i>Liliaceae</i>	35
9	<i>Umbelliferae</i>	(83) 217 (252)	X	9	<i>Scrophulariaceae</i>	33
10	<i>Plumbaginaceae</i>	(4) 164 (182)	II, III	10	<i>Rosaceae</i>	28
11	<i>Cyperaceae</i>	(20) 153 (165)	XVIII	11	<i>Boraginaceae</i>	27
12	<i>Liliaceae</i>	(35) 152 (163)	XX	12	<i>Ranunculaceae</i>	21
13	<i>Ranunculaceae</i>	(21) 134 (159)	I	13	<i>Cyperaceae</i>	20
14	<i>Boraginaceae</i>	(27) 106 (124)	XI	14	<i>Plumbaginaceae</i>	4

Las tres primeras familias ocupan 7 tomos de los 25 (28%), 353 géneros de los 1260 (28%) y 1800 especies de las 6122 (29%). Las 10 primeras familias incluyen 3546 especies (57%), más de la mitad del total.

El 28-V-1982 fue concedido un segundo proyecto [0014/81] que complementaba al anterior con diez millones de pesetas y 2.500.000 más para Jaca. Se notifica el 8-VI-1982. Se confirma la decisión del cambio a *Flora Ibérica* o Flora de la Península Ibérica e Islas Baleares.

El personal de plantilla del Real Jardín Botánico que interviene en el proyecto son Santiago Castroviejo, Ginés López González, Félix Muñoz Garmendia, preparador entonces del Ministerio de Cultura, Antonio Martín Ciudad e

Isabel Martell, ambos ayudantes de investigación. Con fecha 10-III-1983 se entrega la primera memoria anual, el 3-VII-1984 la segunda memoria anual y el 30-IX-1985 el informe final, pero ya con otras siglas: 22108-02.

Con fecha 5-V-1983 se consigue una financiación adicional de 2.352.000 pesetas, a través de un programa del CSIC.

Tabla 3. Géneros con 20 o más especies (60 géneros).

Nº G.	Nº	GÉNERO	VOLUMEN	ESP(SUBSP)	Nº	GÉNERO	SUBSP
1	1	<i>Limonium</i>	III	107	1	<i>Centaurea</i>	126
2	2	<i>Centaurea</i>	XVI(I)	94(126)	2	<i>Limonium</i>	107
3	3	<i>Carex</i>	XVIII	92(102)	3	<i>Carex</i>	102
4	4	<i>Alchemilla</i>	VI	83	4	<i>Silene</i>	90
5	5	<i>Silene</i>	II	78(90)	5	<i>Alchemilla</i>	83
6	6	<i>Teucrium</i>	XII	67(76)	6	<i>Festuca</i>	82
7	7	<i>Ranunculus</i>	I	65(75)	7	<i>Teucrium</i>	76
8	8	<i>Trifolium</i>	VII(II)	60(64)	7	<i>Linaria</i>	76
9	9	<i>Festuca</i>	XIX(I)	59(82)	8	<i>Ranunculus</i>	75
10	10	<i>Saxifraga</i>	V	58(65)	9	<i>Armeria</i>	72
11	11	<i>Linaria</i>	XIII	54(76)	10	<i>Saxifraga</i>	65
12	11	<i>Armeria</i>	II	54(72)	10	<i>Euphorbia</i>	65
13	11	<i>Euphorbia</i>	VIII	54(65)	11	<i>Trifolium</i>	64
14	12	<i>Galium</i>	XV	52(59)	12	<i>Galium</i>	59
15	13	<i>Taraxacum</i>	XVI(II)	50	13	<i>Ononis</i>	54
16	14	<i>Veronica</i>	XIII	44(47)	14	<i>Thymus</i>	52
17	15	<i>Ononis</i>	VII(II)	43(54)	15	<i>Taraxacum</i>	50
18	16	<i>Astragalus</i>	VII(I)	41(45)	15	<i>Arenaria</i>	50
19	16	<i>Vicia</i>	VII(I)	41(44)	16	<i>Veronica</i>	47
20	17	<i>Juncus</i>	XVII	40(41)	17	<i>Genista</i>	46
21	18	<i>Genista</i>	VII(I)	39(46)	18	<i>Astragalus</i>	45
22	18	<i>Hieracium</i>	XVI(II)	39	19	<i>Vicia</i>	44
23	19	<i>Arenaria</i>	II	38(50)	20	<i>Juncus</i>	41
24	19	<i>Senecio</i>	XVI(III)	38	20	<i>Helianthemum</i>	41
25	20	<i>Thymus</i>	XII	36(52)	21	<i>Hieracium</i>	39
26	21	<i>Allium</i>	XX	35	22	<i>Senecio</i>	38
27	22	<i>Sideritis</i>	XII	34	22	<i>Dianthus</i>	38
28	23	<i>Erodium</i>	IX	33	23	<i>Linum</i>	36
29	24	<i>Lathyrus</i>	VII(I)	32	24	<i>Allium</i>	35
30	25	<i>Sedum</i>	V	31	25	<i>Sideritis</i>	34
31	26	<i>Potentilla</i>	VI	30(31)	26	<i>Erodium</i>	33
32	26	<i>Medicago</i>	VII(II)	30	26	<i>Narcissus</i>	33
33	27	<i>Orobanche</i>	XIV	29(32)	27	<i>Orobanche</i>	32
34	27	<i>Crepis</i>	XVI(II)	29	27	<i>Lathyrus</i>	32
35	28	<i>Viola</i>	III	28	28	<i>Sedum</i>	31
36	29	<i>Dianthus</i>	II	27(38)	28	<i>Potentilla</i>	31
37	29	<i>Plantago</i>	XIII	27(29)	28	<i>Rumex</i>	31
38	29	<i>Bromus</i>	XIX(II)	27(29)	29	<i>Medicago</i>	30
39	30	<i>Linum</i>	IX	26(36)	30	<i>Crepis</i>	29
40	30	<i>Cirsium</i>	XVI(I)	26(29)	30	<i>Plantago</i>	29
41	30	<i>Hypericum</i>	III	26(28)	30	<i>Bromus</i>	29
42	30	<i>Verbascum</i>	XIII	26(28)	30	<i>Cirsium</i>	29
43	30	<i>Campanula</i>	XIV	26(28)	31	<i>Viola</i>	28
44	30	<i>Rubus</i>	VI	26	31	<i>Hypericum</i>	28
45	31	<i>Narcissus</i>	XX	25(33)	31	<i>Verbascum</i>	28
46	31	<i>Rumex</i>	II	25(31)	31	<i>Campanula</i>	28
47	32	<i>Helianthemum</i>	III	24(41)	32	<i>Rubus</i>	26
48	32	<i>Fumaria</i>	I	24(25)	32	<i>Carduus</i>	26
49	32	<i>Geranium</i>	IX	24(25)	33	<i>Fumaria</i>	25
50	32	<i>Salix</i>	III	24	33	<i>Geranium</i>	25
51	32	<i>Antirrhinum</i>	XIII	24	33	<i>Scrophularia</i>	25
52	33	<i>Leucanthemum</i>	XVI(III)	23(24)	33	<i>Myosotis</i>	25
53	34	<i>Scrophularia</i>	XIII	22(25)	34	<i>Salix</i>	24
54	34	<i>Erysimum</i>	III	22(24)	34	<i>Antirrhinum</i>	24
55	35	<i>Carduus</i>	XVI(I)	21(26)	34	<i>Leucanthemum</i>	24
56	35	<i>Thymelaea</i>	VIII	21(24)	34	<i>Erysimum</i>	24
57	35	<i>Hypocrepis</i>	VII(II)	21	34	<i>Thymelaea</i>	24
58	36	<i>Myosotis</i>	XIII	20(25)	35	<i>Hypocrepis</i>	21
59	36	<i>Polygonum</i>	II	20	36	<i>Polygonum</i>	20
60	36	<i>Filago</i>	XVI(III)	20	36	<i>Filago</i>	20

A la izquierda (5 primeras columnas), ordenados por número de especies; la primera columna indica el número de géneros; la segunda el orden por número de especies; si coincide este, se ordenan según su número de subespecies (entre paréntesis). A la derecha, ordenados por número de subespecies; si coincide este, se ordenan según el número de especies. Los 60 géneros con más de 20 especies suman 2334 especies, que supone el 38% del total.

Tabla 4. Fechas de publicación y número de especies publicadas por año.

AÑO	VOLUMEN	ESPECIES
1986	I	347
1990	II	555
1993	III, IV	695=352+343
1997	V, VIII	356=167+189
1998	VI	233
1999	VII(I)	271
2000	VII(II)	244
2001	XIV	109
2003	X	220
2005	XXI	93
2007	XV	161
2008	XVIII	190
2009	XIII	301
2010	XII, XVII	411=293+118
2012	XI	256
2013	XX	229
2014	XVI(I)	224
2015	IX	166
2017	XVI(II)	253
2019	XVI(III)	339
2020	XIX(I)	232
2021	XIX(II)	237

En los 36 años de publicación del proyecto, han resultado 25 tomos en 22 años, en 3 de ellos 2 volúmenes, 1993, 1997 y 2010; en años consecutivos en los períodos 1997-2001, 2007-2010, 2012-2015 y 2019-2021, más 1986, 1990, 1993, 2003, 2005 y 2017. El año que más especies se publicaron fue en 1993; le sigue 1990 y 2010.

El 12-III-1982, en el Informe del programa Flora española nº 22008 108, en el apartado de Observaciones, se indica la baja de dos personas: Concepción Sáenz, que pide la excedencia por su nombramiento de directora general, y F. Javier Fernández Casas, al no haberle sido aprobado el proyecto de la UAM. Hay una carta de Santiago Castroviejo pidiendo explicaciones.

Dentro de la tercera fase, *Flora iberica* III [PB87 0434-C-02-01], que fue presentada en la convocatoria de 1987, el investigador principal es Ginés López González; tiene fecha de 12-II-1988.

En el informe final, ya firmado por Santiago Castroviejo el 30-VI-1992, indica que en V-1990 se hizo el relevo de investigador principal, que volvió a ser él. Por lo tanto, Ginés López González fue investigador principal de *Flora iberica* fase III desde comienzos de 1988 hasta mayo de 1990, o sea más de 2 años, de los 3 que duró la tercera fase. En VI-1991 se pide una subvención adicional de 3.000.000 pesetas para contratar a Carlos Aedo.

Han tenido subproyectos los grupos de trabajo de Barcelona, Córdoba, Salamanca y Sevilla; y algunos de estos grupos proyectos propios en ciertos períodos. En la tabla 5 se señalan las 13 fases del proyecto.

COORDINADOR GENERAL

C. Aedo (aunque consta S. Castroviejo †) IX XI XII XVI(I) XVI(II) XVI(III) XVII XIX(I) XIX(II) XX.

S. Castroviejo (Madrid) VI VII(I) VII(II) X XIII XIV XV XVIII XXI.

Entre los años 1986-1997, los que corresponden a la publicación de los volúmenes I, II, III, IV, V y VIII –y

Tabla 5. Fases del proyecto

FASE	N.º del pro-yecto	Organismo	Año de solicitud	Años de vigen-cia
I	3756/79	CAICYT	1980	1980-1981
I	0014/81	CAICYT	1981	1982-1984
I	22108-02	CSIC	1981	1982-1984
II	PR-0141-CO2	CAICYT/CSIC	1984	1985-1987
III	PB87-0434-CO2	DGICYT	1987	1988-1990
IV	PB91-0070-CO3	DGICYT	1992	1992-1997
V	PB96-0849	DGES	1996	1997-2002
VI	REN2002-04634-C05-05	DGI	2002	2003-2005
VII	CGL2005-05471-C04-01	DGI	2005	2006-2008
VIII	CGL 2008-02982-C03	DGPTC	2008	2009-2011
IX	CGL2011-28613-C03-00	DGPyTC	2011	2012-2014
X	CGL2014-52787-C3-1-P	DGPyTC	2014	2015-2017
XI	CGL2017-85204-C3-1-P	DGPyTC	2017	2018-2021

hasta el volumen VI-, publicado en 1998, no hubo coordinador general (ver tabla 4). A partir de 1998 el coordinador general fue Santiago Castroviejo, hasta su muerte en 2009. Desde 2010, aunque consta como coordinador general Santiago Castroviejo, el que ejerció como tal fue Carlos Aedo.

Se han publicado 170 especies/año de media. En los primeros 24 años: 157 especies/año en 14 volúmenes que corresponden a 15 tomos. Bajo la coordinación de Carlos Aedo, en los últimos 12 años: 195 especies/año, 7 volúmenes que corresponden a 10 tomos.

EDITORES DE VOLÚMENES

En total han sido 46 los editores de la obra: Aedo en 13 tomos; Castroviejo en 10; Herrero, Muñoz y Quintanar en 8; Lainz, Paiva, Romero y Talavera en 6; Buira y Rico en 5, Devesa, Montserrat, Morales y Nieto en 4, etc. Editores no españoles ni portugueses han sido solo dos: Jury en el volumen X y Hedge en el XIV. A continuación se da la lista completa por orden alfabético de editores: **C. Aedo** (Madrid): III IV V VII(I, II) VIII XIV XVI(II, III) XIX(I, II) XX XXI; **J.J. Aldasoro** (Madrid): XIV; **C. Andrés** (Sevilla): XI; **M. Arista** (Sevilla): XI; **C. Benedí** (Barcelona): VIII XIII XVI(III); **A. Buira** (Madrid): IX XVI(II, III) XIX(I, II); **F. Cabezas** (Madrid): XII XVIII; **S. Castroviejo** (Madrid): I II III IV V VII(I, II) VIII XIV XVIII; **S. Cirujano** (Madrid): III XII; **M.B. Crespo** (Alicante): XVI(III) XIX(II) XX; **J.A. Devesa** (Córdoba): XV XVI(I) XIX(I, II); **M.P. Fernández Piedra** (Sevilla): XI XVI(II); **A. Galán** (Madrid): XVIII; **M.J. Gallego** (Sevilla): XI XVII; **M.Á. García** (Madrid): XVI(I, II); **C. Gómez Campo** (Madrid): IV; **R. Gonzalo** (Madrid): XV; **J. Güemes** (Valencia): XIII; **I.C. Hedge** (Edimburgo): XIV; **A. Herrero** (Madrid):

ceae/2, Dioscoreaceae/2, Orchidaceae/2. **P. JIMÉNEZ MEJÍAS** (Sevilla) XVIII: Cyperaceae/3. **S.L. JURY** (Reading) X: Umbelliferae/3. **M. LAÍNZ** (Gijón) I: Hymenophyllaceae, Culicaceae; II: Caryophyllaceae/2. **G. LÓPEZ GONZÁLEZ** (Madrid) I: Botrychiaceae, Ophioglossaceae, Pinaceae, Cupressaceae, Taxaceae, Ephedraceae, Berberidaceae; II: Platanaceae, Myricaceae, Fagaceae, Betulaceae, Casuarinaceae, Nyctaginaceae. **M. LUCEÑO** (Sevilla) XVIII: Cyperaceae/3. **L. MEDINA** (Madrid) XVIII: Sparganiaceae/2. **R. MORALES** (Madrid) III: Plumbaginaceae/2; IV: Cruciferae/7; V: Primulaceae; XII: Verbenaceae/4, Labiate/3, Callitrichaceae/3. **F. MUÑOZ GARMENDIA** (Madrid) I: Selaginellaceae, Isoetaceae, Equisetaceae, Polypodiaceae, Sinopteridaceae, Adiantaceae, Hypolepidaceae, Aspleniaceae, Athyriaceae, Aspidiaceae; II: Caryophyllaceae/2; III: Paeoniaceae/2, Guttiferae, Tiliaceae, Violaceae, Cistaceae/2; IV: Resedaceae/2; IX: Rhamnaceae/3, Vitaceae/3, Sapindaceae/3, Hippocastanaceae/3, Aceraceae/3, Anardiaceae/3, Simaroubaceae/3, Cneoraceae/3, Coriariaceae/3, Rutaceae/3, Meliaceae/3, Zygophyllaceae/3, Juglandaceae/3, Linaceae/3, Geraniaceae/3, Oxalidaceae/3, Tropaeolaceae/3, Tropaeolaceae/3, Balsaminaceae/3, Polygalaceae/3. **C. NAVARRO** (Madrid) III: Paeoniaceae/2, Ulmaceae/2, Cistaceae/2; IX: Rhamnaceae/3, Vitaceae/3, Sapindaceae/3, Hippocastanaceae/3, Aceraceae/3, Anardiaceae/3, Simaroubaceae/3, Cneoraceae/3, Coriariaceae/3, Rutaceae/3, Meliaceae/3, Zygophyllaceae/3, Juglandaceae/3, Linaceae/3, Geraniaceae/3, Oxalidaceae /3, Tropaeolaceae/3, Tropaeolaceae/3, Balsaminaceae/3, Polygalaceae/3. **G. NIETO FELINER** (Madrid) IV: Cruciferae/7; V: Saxifragaceae; VIII: Lythraceae, Thymelaeaceae, Onagraceae, Cornaceae, Santalaceae/2, Visceaceae, Cynomoriaceae, Rafflesiaceae; X: Araliaceae, Umbelliferae/3. **P.L. ORTIZ** (Sevilla) XI: Apocynaceae/3, Asclepiadaceae/3. **J. PAIVA** (Coimbra) I: Cryptogrammaceae, Pteridaceae, Hemionitidaceae, Marsileaceae, Davalliaceae, Blechnaceae, Azollaceae Salviniaceae; II: Phytolaccaceae; III: Malvaceae, Urticaceae, Capparaceae; V: Pittosporaceae, Droseraceae, Hydrangeaceae; VIII: Myrtaceae, Proteaceae; XIV: Myoporaceae/2, Martyniaceae/3, Acanthaceae/3, Lentibulariaceae/2. **A. PUJADAS** (Córdoba) XII: Verbenaceae/4. **A. QUINTANAR** (Madrid) IX: Rhamnaceae/3, Vitaceae/3, Sapindaceae/3, Hippocastanaceae/3, Aceraceae/3, Anardiaceae/3, Simaroubaceae/3, Cneoraceae/3, Coriariaceae/3, Rutaceae /3, Meliaceae/3, Zygophyllaceae/3, Juglandaceae/3, Linaceae/3, Geraniaceae/3, Oxalidaceae/3, Tropaeolaceae/3, Tropaeolaceae/3, Balsaminaceae/3, Polygalaceae/3; XI: Gentianaceae/2, Apocynaceae/3, Asclepiadaceae/3, Oleaceae/3, Solanaceae/3, Convolvulaceae/3, Menyanthaceae/2, Hydrophyllaceae/2, Boraginaceae/4; XII: Verbenaceae/4, Labiate/3, Callitrichaceae/3; XVI(I): Compositae/4; XVI(II): Compositae/8; XVI(III): Compositae/8; XIX (I): Gramineae/5; XX: Liliaceae /3, Amaryllidaceae/3, Iridaceae/3, Agavaceae/3. **E. RICO** (Salamanca) IV: Cruciferae/7; XIII: Plantaginaceae/2, Buddlejaceae/2, Scrophulariaceae/4; XVI(III): Compositae/8; XX: Liliaceae/3. **C. ROMERO ZARCO** (Sevilla) VII(I): Leguminosae/7; VII (II): Leguminosae/7; XI: Gentianaceae/2; XVII: Juncaceae/3; XIX(I): Gramineae/5. **L. SÁEZ** (Madrid) VII(I): Leguminosae/7. **F. SALES** (Coimbra) XIV: Globulariaceae/3, Gesneriaceae /4, Orobanchaceae/4, Campanulaceae/4. **F.J. SALGUEIRO** (Sevilla) VII(I): Leguminosae/7; VII(II): Leguminosae/7; XI: Boraginaceae/4. **S. SILVESTRE** (Sevilla) XI: Convolvulaceae/3, Menyanthaceae/2, Hydrophyllaceae/2. **C. SORIANO** (Madrid) III: Salicaceae. **M. TALAVERA** (Sevilla) XVI(II): Compositae/8. **S. TALAVERA** (Sevilla) IV: Cruciferae/7; VII(I): Leguminosae/7; VII(II): Leguminosae/7; XI: Oleaceae/3, Solanaceae/ 3, Boraginaceae/4; XVI(I): Compositae/4; XVI(II): Compositae/8; XVI(III): Compositae/8; XVII: Butomaceae/3, Alismataceae/3, Hydrocharitaceae/3, Juncaginaceae/3, Liliaceae/3, Najadaceae/3, Potamogetonaceae/3, Ruppiaceae/3, Zannichelliaceae/3, Zosteraceae /3, Commelinaceae/3, Juncaceae/3. **M. VELAYOS** (Madrid) II: Basellaceae/2; VII(I): Leguminosae/7; VII(II): Leguminosae/7; XIV: Myoporaceae/2, Globulariaceae/3, Lentibulariaceae/2. **L. VILLAR** (Jaca) I: Lycopodiaceae, Woodsiaee, Lauraceae, Papaveraceae/2; II: Polygonaceae; IV: Ericaceae, Empetraceae, Pyrolaceae, Pyrolaceae.

COLABORADORES

M.I. Fernández Arias (Salamanca) III IV; **C. Navarro** (Madrid) IV; **J. Pedrol** (Lérida) II; y **C. Soriano** (Madrid) II.

COMITÉ BIBLIOGRÁFICO

H.M. Burdet (Ginebra), **F. Muñoz Garmendia** (Madrid) y **P. Perret** (Ginebra) constan en dicho comité en los 21 volúmenes (25 tomos) de la obra.

ASESORES

Los asesores han leído y corregido los manuscritos en su fase final. En total han sido los siguientes 122, 15 de ellos no españoles ni portugueses (se señalan con asterisco). Se indica el volumen en que han participado. Hay que tener en cuenta que los editores en los volúmenes correspondientes no constan además como asesores.

- C. Aedo** (Madrid) VI IX X XI XII XIII XV XVI(I) XVII XVIII XX.
- C. Aguiar** (Bragança) V VI VII(I, II) VIII X XIII XIV.
- I. Aizpuru** (San Sebastián) V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II) XVI(III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
- F. Alcaraz** (Murcia) VII(I) X.
- J.J. Aldasoro** (Madrid) VI VII(I, II).
- J.A. Alejandre** (Vitoria) IX XI XII XIII XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX.
- R.M. Almeida da Silva** (Oporto) V VI VII(I, II) XIII.
- P. Alves** (Oporto) XII XIII.
- J. Amaral Franco** (Lisboa) I II III IV V VI VII(I, II) VIII X XIII XV XVIII XXI.
- V.J. Arán** (Madrid) IX XI XII XIII XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX.
- P. Aymerich** (Berga) IX XI XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX.
- P. Bariego** (Zamora) IX XI XII XIII XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX.
- C. Benedí** (Barcelona) V VI VII(I, II) IX X XII XVI(I, III) XIX(I, II).
- J.L. Benito Alonso** (Jaca) IX XVI(II, III) XIX(I).
- J. Benito Ayuso** (Logroño) XIII XXI.
- M.Á. Bermúdez Roa** (León) XII XIII.
- S. Bernardos** (Salamanca) XXI .
- G. Blanca** (Granada) III IV V VI VII(I, II) VIII IX X XI XIII XIV XVI(I, II, III) XVIII XIX(I, II) XX XXI.
- O. de Bolòs** (Barcelona) I II III IV.
- ***H.M. Burdet** (Ginebra) III IV V.
- B. Cabezudo** (Málaga) VII(I, II) X XII XIII XIV XV XVII XVIII XXI.
- J.M. Camarasa** (Barcelona) III IV V VI VII(I) VIII.
- J. Capelo** (Lisboa) V VI VII(I, II) VIII X XIII XIV XXI.
- L. Carlón** (Oviedo) XI(II) XVI(III) XIX(I, II).
- M.A. Carrasco** † (Madrid) VII(I) X XIV XXI.
- B. Casaseca** † (Salamanca) I II III IV V VI VIII.
- S. Castroviejo** † (Madrid) VI XV XXI.
- P. Catalán** (Zaragoza) II V VIII.
- ***A. Charpin** (Ginebra) I II IV V VI VII(I, II) VIII X XIX(I, II).
- F. Cortés Gabaudan** (Salamanca) XVI(I).
- M.B. Crespo** (Alicante) V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIV XV XVI(II, III) XIX(I).
- ***P. Delforge** (Rhône-Saint-Genèse) XXI .
- L. Delgado** (Salamanca) XIII.
- J.A. Devesa** (Córdoba) VI VII(I, II) IX X XI XII XIII XIV XVI(I, II, III) XVIII XX XXI.
- J. Dominguez de Almeida** (Coimbra) IX XI XII XVI(I, II, III) XVII XIX(I, II) XX.
- ***J. Duvigneaud** (Marchienne-au-Pont) I II.
- F.J. Fabado** (Valencia) XIX(I, II).
- C. Fabregat** (Valencia) IX XI XIII XV XVI(I) XVIII XX.

- R.B. Fernandes** (Coimbra) I II III IV.
F. Fernández González (Toledo) VI VII(I, II) XIV.
L.M. Ferrero (Madrid) IX XVI(I, II) XIX(I, II) XX.
J. Font (Gerona) VII(I, II) X XIII XIV XX.
P. Fraga (Menorca) XI XII XIII XV XVI(II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
P. Galán (Madrid) XXI.
A. Galán de Mera (Madrid) IX XI XII XIII XV XVI(I, II, III) XVII XIX(I, II) XX.
R. Gamarra (Madrid) XXI.
F. García Martín (Sevilla) X.
X.R. García Martínez (Bayona) IX X XI XII XVI(I, II, III) XX.
B. García Muñoz (Ávila) X XII XIII XV XVII XVIII XX XXI.
***P.E. Gibbs** (St. Andrews) VII(I, II).
J. Güemes (Valencia) VI VII(I, II) VIII IX X XIV XVI(I, II, III) XIX(I, II).
***A. Hansen** (Copenhague) I II.
J.M. Herranz (Albacete) IX.
C. Hermosilla (Haro) XXI.
A. Herrero (Madrid) IX XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX.
J. Herrero (Madrid) X.
***J. Holub** (Praga) † II III IV V VI VII(I, II) VIII.
***C.E. Jarvis** (Londres) II.
***S. Jury** (Reading) III.
***M. Kerguélen** (París) II III IV V VI VII(I) VIII.
***Ph. Küpfer** (Neuchâtel) I II.
M. Ladero (Salamanca) I II.
E. Laguna (Valencia) IX XI XII XIII XV XVI(I, II) XVII XVIII XIX(I, II) XX.
M. Laínz (Gijón) VI VII(I, II) X XIV XXI.
L. Llorens (Palma de Mallorca) II III.
N. López (Madrid) X XIII XV XVIII XXI.
M. Lorda (Pamplona) IX XVI(I, II, III) XIX(I, II).
J. Malato-Beliz (Elvas) I II III IV.
N. Marcos Samaniego (Madrid) II III IV.
R.J. Marques Correia de Faria (Queluz) XXI.
M. Martínez Pastor (Madrid) XVI(I).
G. Mateo (Valencia) II III IV V VI VII(I) VIII IX X XIII XIV XV XVI(III) XVIII XIX(I, II) XXI.
L. Medina (Madrid) IX XI XIII XVI(I, II, III) XVII XIX(I, II) XX.
***H. Merxmüller** † (Múnich) I II.
C. Molina (Soria) IX X XI XII XIII XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
J. Molero (Barcelona) I II III IV.
J. Molero Mesa (Granada) II III IV.
P. Montserrat † (Jaca) V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II) XVII XVIII XX XXI.
R. Morales (Madrid) VI VII(I, II) VIII IX X XI XIV XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX XXI.
G. Moreno Moral (Santander) IX X XI XII XIII XV XVI(I, XVI(II) XVI(III) XVII XVIII XIX(I) XIX(II) XX XXI.
F. Muñoz Garmendia (Madrid) VII(I) VII(II) XII XIII XV XVI(I) XVII XVIII XX.
C. Navarro (Madrid) VII(II) VIII X XIII XXI.
G. Nieto Feliner (Madrid) II III VI VII(I, II).
C. Obón (Murcia) V VI VII(I) VIII X.
A. Ortega (Badajoz) XV XVI(I) XVIII.
S. Ortiz (Santiago de Compostela) IX XVI(I, II) XVI(III) XIX(I, II) XX.
J. Paiva (Coimbra) VI VII(I, II) X XIII XVIII XIX(I, II).
A. Pallarés (Almería) II III IV V VI VII(I, II) VIII.
J. Pastor (Sevilla) XX.
J. Pedrol (Lérida) III IV V VI VII(I, II) VIII IX X XV XVI(I, II, III) XVIII XIX(I, II) XX XXI.
J.L. Pérez Chiscano (Villanueva de la Serena) I II III IV V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II) XVII XVIII XX XXI.
***P. Perret** (Ginebra) III IV.
- A.R. Pinto da Silva** (Oeiras) I II III IV.
M. Porto (Lisboa) XVI(III) XIX(I).
J.J. Pradinho Honrado (Oporto) VII(II) X XIII XIV.
A. Pujadas (Córdoba) IX X XIII XIV XV XX.
***J.P. Reduron** (Mulhouse) X.
E. Rico (Salamanca) II III V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIV XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I) XX XXI.
S. Ríos (Murcia) V VIII.
D. Rivera (Murcia) II III IV V VI VII(I) VIII X.
V. Rodríguez Gracia (Orense) III IV V VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II, III) XVII.
J.A. Roselló (Palma de Mallorca) II III IV V VI VII(I) VIII X XIII.
C. Ruiz (Madrid) XIII.
T. Ruiz Téllez (Badajoz) XVIII.
L. Sáez (Barcelona) VII(II) IX X XI XII XIV XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX.
P. Sánchez Gómez (Murcia) VI VII(I, II) VIII X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
E. Sánchez Gullón (Huelva) XII XIII.
Ó. Sánchez Pedraja (Liérganes) X XII XIII XVII XVIII XXI.
A. Segura Zubizarreta † (Soria) I II III IV V VI VII(I) VIII.
M. Sequeira (Funchal) IX XVI(I, II, III) XIX(I, II).
L. Serra Laliga (Alcoy) V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
P. Silveira (Aveiro) IX X XI XII XIII XV XVI(I, II, III) XVII XVIII XIX(I, II) XX XXI.
I. Soriano (Barcelona) IX XVI(I, II, III) XIX(I, II) XX.
S. Talavera † (Sevilla) I II III VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, III) XVIII XIX(I, II) XX XXI.
N. Torres (Ibiza) XII XIII XV XVIII XX.
E. Triano (Carcabuey) X XXI.
***D. Tyteca** (Ave-et-Auffe) XXI.
B. Valdés (Sevilla) I II VII(II).
E. Valdés Bermejo † (Villagarcía de Arosa) † I II IV V VI VII(I) VIII.
M. Velayos (Madrid) VI VIII XIII XVI(II, III) XIX(I, II).
J. Vicent Fandos (Barcelona) XII (P. Vicens) XVI(III) XIX(I, II).
J. Vigo (Barcelona) I II III.
L. Vilar (Gerona) VII(I, II) X XIII XIV XV XVIII XIX(I, II).
L. Villar (Jaca) III V VI VII(I, II) VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I, II, III) XVII XIX(I, II) XX XXI.

ILUSTRACIONES

El dibujo botánico dentro de esta obra ha tenido especial importancia. A continuación, se listan los artistas botánicos que han participado, sus siglas, localidad de origen y las láminas más figuras en cada tomo.

- Juan Luis CASTILLO GORROÑO** (JLC) (Madrid) V: 52+2, VI: 51+21, VII(I): 11+4, VII(II): 4+3, VIII: 38+3, IX: 70 12, X: 128 +20, XI: 7+2, XII: 145+2, XIII: 133+4, XIV: 54+1, XVI(I): 17, XVI(II): 50+2, XVI(III): 114+14, XVIII: 93+8, XIX(I): 10, XIX(II): 15+1, XX: 97+8, XXI: 43+14.
F. CASTRO (FC) (Murcia) IX: 5.
Marta CHIRINO ARGENTA (MCA) (Madrid) V: 8+1, VI: 3, VII(II): 2+3, VIII: 21+1, IX: 1, XII: 4+1.
Pablo DÍAZ ALONSO (PDA) (Madrid) VI: 1.
Xavier FORNÉS LLODRÁ (XFL) (Denia) XIX(II): 6+2.
Román GARCÍA MORA (RGM) (Madrid) XVI(II): 1, XVI(III): 39, XIX(I): 10+6, XIX(II): 35+4.
Antonio JORDÁN (AJ) (Sevilla) VII(I): 21, VII(II): 2.
A. MERINO (AM) (Madrid) IX: 1.
José María PIZARRO DOMÍNGUEZ (JMP) (Madrid) VI: 49+6, VII(I): 8, IX: 10+5, XI: 10+2, XVI(I): 6+1, XVII: 1.
L. RAMÍREZ PÉREZ (LRP) (Madrid) V: 1, IX: 1.
J. RODRÍGUEZ MORÁN (RM) (Murcia) IX: 4+3.
Manuel RODRÍGUEZ MORÁN (RM) (Murcia) IX: 4+3.

Eugenio SIERRA i RÀFOLS (ESR) (Barcelona) I: 158+35sn, II: 206+57sn, III: 143+16sn, IV: 198+17sn, V: 6, VII(I): 12+1, VIII: 12.
Rodrigo TAVERA MENDOZA (RTM) (Sevilla) V: 1, VII(I): 87+3, VII(II): 88, XI: 107+4, XV: 90+1, XVI(I): 123+2, XVI(II): 75+3, XVI(III): 1, XVII: 54+3, XIX(I): 137+3, XIX(II): 53+5, XX: 7.
Margaret TEBBS (MT) (Londres) VII(I): 3.

En total 14 dibujantes, aunque J. y M. Rodríguez Morán son dos personas que hicieron las 4 láminas y 3 figuras del volumen IX conjuntamente.

Juan Luis Castillo ha realizado 1132 láminas y 121 figuras (en total 1253). Dibujó todas las láminas y figuras de los volúmenes X, XIII, XIV, XVIII y XXI.

.

Tabla 6. Dibujantes de *Flora iberica*.

VOL. (TOMO)	AUTOR														TOTAL
	JCL	FC	MC	PDA	XFL	RGM	AJ	AM	JMP	LRP	RM	ESR	RTM	MT	
I												158/35			158/35
II												206/57			206/57
III												143/16			143/16
IV												198/17			198/17
V	52/2		8/1							1		6/	1		68/3
VI	51/21		3	1					49/6						104/27
VII (I)	11/4						21		8				87/3	3	130/7
VII (II)	4/3		2/3				2					12/1	88		108/7
VIII	38/3		21/1									12			71/4
IX	70/12	5	1					1	10/5	1	4/3				92/20
X	128/20														128/20
XI	7/2								10/2				107/4		124/8
XII	145/2		4/1												149/3
XIII	133/4														133/4
XIV	54/1														54/1
XV	/											90/1			90/1
XVI (I)	17/								6/1				123/2		146/3
XVI (II)	50/2					1							75/3		126/5
XVI (III)	114/14					39							1		154/14
XVII									1				54/3		55/3
XVIII	93/8														93/8
XIX (I)	10					10/6							137/31		157/9
XIX (II)	15/1				6/2	34/4							53/9		109/16
XX	97/8												7		104/8
XXI	43/14														43/14
TOTAL	1132/121	5	39/6	1	6/2	85/10	23	1	84/14	2	4/3	735/126	823/28	3	2943/310

En cada volumen y tomo se indica el número de láminas / figuras

Comenzó a dibujar en 1995 en los volúmenes V y VIII. En 2020 ha dibujado para el tomo XIX(II) sus últimas láminas de la obra. Tiene realizadas láminas en 19 tomos, salvo en los volúmenes XV y XVII y en los cuatro primeros que fueron dibujados íntegramente por Eugenio Sierra.

Rodrigo Tavera ha dibujado 823 láminas y 28 figuras (en total 851). Dibujó todas las láminas y figuras del volumen XV y del XVII salvo una que es de José Pizarro. Sus primeros dibujos son de 1996 para el VII(I) y su último dibujo ha sido la fig. 25 del XIX(II). En el tomo XIX(I), en el que realiza la mayoría de las láminas, hay firmas diversas con tres nombres añadidos: Lám. 2.- Xavier Tavera Alfaro 2015 Morelia. Lám. 35.- Sevilla / R. Tavera M 2014-2017. Lám. 46.- Ángela González. SEVILLA 2017 M. Lám. 60.- X. Tavera. 2015 Morelia, M. Lám. 66.- Fernando / Guevara Féfer / M / 2013. Lám. 71.- Ángela González. SEVILLA 2017, M. Láms. 88, 89, 99.- Sin firmar. Pone Sevilla, Triana o en 2020 Benacazón.

Eugenio Sierra realizó 735 láminas y 126 figuras (en total 861), y dibujó todas las láminas y figuras de los volúmenes I, II, III y IV. En el volumen III las 39 primeras

láminas están sin firmar, aunque esto se corrige en la siguiente reimpresión.

Rodrigo García Mora con 85+10, José María Pizarro con 84+14 y Marta Chirino con 39+6 son los dibujantes que siguen en número de láminas. A. Jordán es destacable, porque realiza 23 láminas en el volumen VII. Los otros 7 dibujantes son ocasionales.

Todos estos artistas han dibujado 2943 láminas a página entera, más 310 dibujos; en total 3253 ilustraciones. Todo ello se resume en la tabla 6.

FOTOGRAFÍAS

XXI: Karel Kreutz, Nicolás López Jiménez, Gonzalo Moreno Moral, Joan Piera, Llorenç Sáez Goñalons y Daniel Tyteca.

Las fotografías que se han incluido son las siguientes: XIV, 36 a color del género *Orobanche*; XIX(I), 12 en blanco y negro de anatomía de *Festuca*; XXI, 100 fotografías a color de todas las especies de orquídeas; son en total 148.

ASESORES FIOLÓGICOS

Jesús María Liaño (Madrid) I, II

Marcelo Martínez Pastor (Madrid) III IV V VI VII(I) VII(II)
VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI(I) XVII XVIII XX XXI

Francisco Cortés Gabaudan (Salamanca) IX XVI(II) XVI(III)
XIX(I) XIX(II)

A partir de 2017, o sea, en los tomos XVI (II y III) y en el volumen XIX (I y II) se omitió el Apéndice IV, el que se refiere a las etimologías. Y las génericas de la cabecera del género son autoría de Ginés López González en el tomo XVI(II) (ver página XVII y XVIII de dicho tomo). En los tres restantes XVI(III), XIX(I) y XIX(II), de Alejandro Quintanar, lo que consta con sus iniciales A.Q.

AUTORES DE GÉNEROS

Todos los autores que han participado en mayor o menor grado en el estudio de los géneros que les han sido asignados han revisado el material y redactado el texto de la síntesis genérica, que tras editarse por los editores y revisarse por los asesores, ha sido publicado (figuras 7 y 8). En total han participado 257 autores, 41 de ellos ni españoles ni portugueses. El grado de participación ha sido muy diferente: desde algunos que han hecho un género con una única especie, hasta el máximo de 60 géneros (C. Aedo), o 346 especies (S. Talavera). A continuación se incluye una lista por orden alfabético de apellido de los autores, indicando nombre y apellido (dos apellidos si coincide el primero), más la ciudad actual de trabajo. Dentro del tomo correspondiente se enumeran los géneros estudiados, con el número de especies de cada género a continuación, entre paréntesis el de taxones totales incluyendo subespecies, y dividiendo con una barra por el número de autores que ha trabajado en cada género. Se hace el cómputo de géneros y especies dividiendo por el número de autores. Para cada tomo se da el cómputo del número de géneros y especies totales. Los autores que han trabajado en torno a 100 especies o más tienen una indicación en negrita, con el total del trabajo.

Pilar ABAD CECILIA (Córdoba)

XIX(I): *Ampelodesmos* 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.

Carmen ACEDO CASADO (León)

XIX(I): *Ammochloa* 1/3, *Echinaria* 1/3, *Oreochloa* 2/3, *Sesleria* 3/3, 1,3 gén., 2,3 esp. XIX(II): *Bromus* 27(29)/2, 0,5 gén., 13,5 esp.

Carlos AEDO PÉREZ (Madrid)

III: *Tilia* 3, 1 gén., 3 esp. VI: *Amelanchier* 1/3, *Crataegus* 5/3, *Malus* 2/3, *Pyracantha* 1/3, *Pyrus* 4/2, *Sorbus* 9/2, 2,3 gén., 9,5 esp. VIII: *Osyris* 2, 1 gén., 2 esp. IX: *Geranium* 24(25), 1 gén., 24 esp. X: *Cumminum* 1, *Foeniculum* 1, *Petroselinum* 2, *Ridolfia* 1, *Seseli* 9(11)/2, *Sison* 1, 5,5 gén., 10,5 esp. 6/15 XII: *Nepeta* 9(12), 1 gén., 9 esp. XVI(III): *Aster* 7, *Bellis* 5(6), *Bellium* 2, *Roldana* 1, *Senecio* 38/2, *Solidago* 3, *Symphytum* 3/2, *Tephrosieris* 2(3), *Tussilago* 1, 8,5 gén., 41,5 esp. XIX(I): *Alopecurus* 6(7), *Jarava* 3, *Nassella* 2, *Phleum* 6, *Stipa* 12, 5 gén., 29 esp. XIX(II): *Aristida* 1, *Cleistogenes* 1, *Cortaderia* 1, *Danthonia* 1, *Enneapogon* 1, *Leptochloa* 1(2), *Muhlenbergia* 1, *Rostraria* 5/3, *Schismus* 1/2, *Tragus* 1, *Trisetum* 6/3, 9,1 gén., 11,7 esp. XX: *Agave* 4, *Allium* 35, *Furcraea* 1, *Galanthus* 1, *Lapiedra* 1, *Leucojum* 4, *Narcissus* 25(33), *Nothoscordum* 1, *Pancratium* 1, *Sternbergia* 2/2, *Yucca* 2, 10,5 gén., 76 esp. XXI: *Aceras* 1, *Anacampsis* 1, *Barlia* 1, *Cephalanthera* 3/2, *Coeloglossum* 1, *Corallorrhiza* 1, *Cypripedium* 1, *Epipogium* 1/2, *Gennaria* 1, *Goodyera* 1, *Gymnadenia* 2, *Himantoglossum* 1, *Neottia* 1, *Orchis* 19, *Pseudorchis* 1, *Smilax* 1, *Spiranthes* 2/2, 15,5

gén., 36 esp. **60,4 géneros; 252,6 especies. Ha participado en 69 géneros y 300 especies.**

Iñaki AIZPURU OIARBIDE (San Sebastián)

II: *Carpinus* 1, 1 gén., 1 esp. XI: *Cynoglossum* 8(9), 1 gén., 8 esp. XXI: *Platanthera* 3, 1 gén., 3 esp.

María Luisa ALARCÓN CAVERO (Madrid)

XXI: *Cephalanthera* 3/2, *Serapias* 7/4, 0,7 gén., 3,2 esp.

Juan José ALDASORO MARTÍN (Madrid)

III: *Viola* 28/4, 0,2 gén., 7 especies. VI: *Pyrus* 4/2, *Sorbus* 9/2, 1 gén., 6,5 esp. XIV: *Campanula* 26(28)/2, 0,5 gén., 13 esp. XXI: *Ophrys* 12(17)/2, *Serapias* 7/4, 0,7 gén., 7,7 esp.

María Teresa de ALMEIDA (Coimbra)

I: *Azolla* 2, 1 género, 2 esp.

Rubim Manuel Almeida da SILVA (Oporto)

XX: *Scilla* 8(9)/2, 0,5 gén., 4 esp.

María Ángeles ALONSO VARGAS (Alicante)

XVI(III): *Eclipta* 1/2, *Guizotia* 1/2, 1 gén., 1 esp. XIX(II): *Digitaria* 5/2, *Melinis* 1/2, 1 gén., 3 esp. XX: *Gladiolus* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

Inés ÁLVAREZ FERNÁNDEZ (Madrid)

XVI(III): *Anacyclus* 5, *Doronicum* 5(8), 2 gén., 10 esp.

Francisco M. AMICH GARCÍA (Salamanca)

I: *Nigella* 3(4), *Garidella* 1, *Ceratocephala* 1, 3 gén., 5 esp. II: *Bufonia* 4, *Ortegia* 1, *Polycarpon* 3(6), *Pteranthus* 1, 4 gén., 9 esp. XIII: *Anarrhinum* 5, *Lafuentea* 1, 2 gén., 6 esp. XV: *Succisella* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Cristina ANDRÉS CAMACHO (Sevilla)

XI: *Fraxinus* 4(5), *Jasminum* 1, *Ligustrum* 3, *Phillyrea* 2, *Syringa* 1, 5 gén., 11 esp.

José Vicente ANDRÉS ROS (Valencia)

XXI: *Limodorum* 2/2, *Listera* 2/2, 1 gén., 2 esp.

Santiago ANDRÉS SÁNCHEZ (Salamanca)

XIX(II): *Bothriochloa* 2/2, 0,5 gén., 1 especie XVI(III): *Bombycilaena* 2/3, *Filago* 20/3, *Ifloga* 1/3, *Logfia* 3/3, 1,3 gén., 8,7 esp.

Abelardo APARICIO MARTÍNEZ (Sevilla)

VIII: *Viscum* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

Montserrat ARISTA PALMERO (Sevilla)

VII(I): *Colutea* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp. VII(II): *Ornithopuss* 4(5)/2, 0,5 gén., 2 esp. XI: *Araujia* 1/2, *Asclepias* 2/2, *Caralluma* 2/2, *Cynanchum* 1/2, *Gomphocarpus* 2/2, *Nerium* 1/2, *Periploca* 2/2, *Vinca* 3/2, *Vincetoxicum* 2/2, 4,5 gén., 8 esp.

Itziar ARNELAS SECO (Córdoba)

XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp.

María Isabel ARRABAL (Málaga)

I: *Dryopteris* 13(16)/2, 0,5 género, 6,5 esp.

Francisco Javier BALAO ROBLES (Sevilla)

XVII: *Alisma* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Patricia BARBERÁ SÁNCHEZ (St. Louis)

XIX(II): *Trisetum* 6/3, 0,3 gén., 3 esp.

Patricio BARIEGO HERNÁNDEZ (Zamora)

XX: *Polygonatum* 3, 1 gén., 3 esp.

Ehrentraud BAYER (Múnich)

IV: *Erica* 14, 1 gén., 14 esp.

Carles BENEDÍ GONZÁLEZ (Barcelona)

VII(II): *Anthyllis* 12(23), *Hymenocarpos* 3, *Tripodion* 1, 3 gén., 16 esp. VIII: *Andrachne* 1, *Buxus* 2, *Chamaesyce* 9(10), *Chrozophora* 2, *Euonymus* 2, *Euphorbia* 54(65)/4, *Flueggea* 1, *Hippuris* 1, *Ilex* 1, *Maytenus* 1, *Punica* 1, *Ricinus* 1, *Theligonum* 1/2, *Trapa* 1, 12,7 gén., 37 esp. XIII: *Bartsia* 2, *Buddleja* 1, *Chaenorhinum* 16(24)/2,

Digitalis 7(11)/2, *Lathraea* 2/2, *Nothobartsia* 2, *Parentucellia* 2, *Vergascum* 26(28), 6,5 gén., 45,5 esp. XVI(III): *Anthemis* 10(13), *Artemisia* 19(21), *Chamaemelum* 2, *Cladanthus* 2, *Cota* 3, *Cotula* 2, *Glebionis* 2, *Heteranthemis* 1, *Matricaria* 3 *Otospermum* 1, *Soliva* 2, *Tripleurospermum* 2, 12 gén., 49 esp. 34,2 géneros; 147,5 especies. Ha participado en 37 géneros y 201 especies.

Javier BENITO AYUSO (Logroño)

XXI: *Epipogium* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Regina BERJANO PÉREZ (Sevilla)

XIX(I): *Corynephorus* 4/2, 0,5 gén., 2 esp. XVI(II): *Hedypnois* 3/4, *Urospermum* 2/3, 0,6 gén., 1,4 esp.

Mercé BERNAL GALBANY (Barcelona)

II: *Dianthus* 27(38)/3, 0,3 gén., 9 esp. XIII: *Linaria* [sects. *Linaria*, *Diffusae* y *Supinae*] 54(76)/2, 0,5 gén., 27 esp.

Paul BERTHET (Villeurbanne)

II: *Opuntia* 7, 1 gén., 7 esp.

Gabriel BLANCA LÓPEZ (Granada)

IV: *Boreava* 1, *Draba* 12(15), 2 gén., 13 esp. V: *Ribes* 4, 1 gén., 4 esp. VI: *Cotoneaster* 3, *Prunus* 10/2, 1,5 gén., 8 esp. XIV: *Pinguicula* 9, 1 gén., 9 esp. XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp. XVI(II): *Avellara* 1/2, *Geropogon* 1/2, *Podospermum* 1/2, *Scorzonera* 9/2, *Tragopogon* 10/2, 2,5 gén., 11 esp. XX: *Muscari* 8/2, 0,5 gén., 4 esp. 8,6 géneros; 62,4 especies. Ha participado en 13 géneros y 163 especies.

Cesar BLANCHÉ VERGES (Barcelona)

I: *Aconitum* 5(7)/2, *Delphinium* 10(11)/2, *Consolida* 4/2, 1,5 gén., 9,5 esp.

II: *Halopeplis* 1, 1 gén., 1 esp.

Paloma BLANCO FERNÁNDEZ DE CALEYA (Madrid)

III: *Salix* 24, 1 gén., 24 esp.

Antoni BUIRA CLUA (Tarragona)

XX: *Watsonia* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Joel CALVO CASAS (Madrid)

IX: *Cneorum* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp. XVI(III): *Senecio* 38/2, *Sympyotrichum* 3/2, 1 gén., 20,5 esp. XX: *Watsonia* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Paloma CANTÓ RAMÓS (Madrid)

XVI(I): *Klasea* 7/13), *Serratula* 1, 2 gén., 8 esp. XIX(I): *Cynosurus* 3/2, *Melica* 6(9)/2, *Nardus* 1/2, 1,5 gén., 5 esp.

Rodrigo CARBAJAL VILLAVERDE (Santiago de Compostela)

XVI(III): *Santolina* 17/3, 0,3 gén., 5,7 esp.

José María CARDIEL SANZ (Madrid)

XX: *Crocosmia* 1, *Ferraria* 1, *Freesia* 2, *Gynandriris* 1, *Hermodactylus* 1, *Ixia* 1, *Romulea* 4(6), *Sisyrinchium* 2, 8 gén., 13 esp.

José Luis CARRETERO CERVERO (Valencia)

II: *Achyranthes* 1, *Amaranthus* 12(13), *Alternanthera* 2, 3 gén., 15 esp.

Ramón CASIMIRO-SORIGUER (Sevilla)

XVII: *Baldellia* 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Santiago CASTROVIEJO BOLÍBAR (Madrid)

I: *Psilotum* 1, *Osmunda* 1, *Phegopteris* 1, *Lastrea* 1, *Thelypteris* 1, *Christella* 1, *Stegnogramma* 1, *Aristolochia* 6, *Ceratocephalum* 2, 9 gén., 15 esp. II: *Anabasis* 1, *Arthrocnemum* 1, *Atriplex* 12, *Ceratocarpus* 1/2, *Galenia* 1, *Halimione* 1, *Halocnemum* 1, *Hammada* 1, *Krascheninnikovia* 1, *Salicornia* 3/2, *Salsola* 7/2, *Sarcocornia* 2(3), *Suaeda* 6/2, 11 gén., 29,5 esp. III: *Celtis* 1/2, *Ulmus* 3/2, 1 gén., 2 esp. IV: *Alliaria* 1/2, *Lycocarpus* 1/2, 1 gén., 1 esp. V: *Argania* 1, *Diospyros* 1, *Escallonia* 1, *Hylotelephium* 2/2, *Pistorinia* 2, *Rhodiola* 1, *Sedum* 31/2, *Umbilicus* 3, 7 gén., 25,5 esp. VII(I): *Adenocarpus* 10, *Lens* 4/2, *Lupinus* 8/2, 2 gén., 16 esp. VIII: *Elaeagnus* 1/2, *Hippophae* 1/2, 1 gén., 1 esp. X: *Angelica* 4/2, *Heracleum* 1, 1,5 gén., 3 esp. XVIII: *Arisarum* 3/2, *Arum* 4/2,

Biarum 4/2, *Blysmus* 1, *Chamaerops* 1/2, *Cladium* 1, *Cyperus* 14, *Fuirena* 1, *Helicodiceros* 1/2, *Kyllinga* 1, *Phoenix* 2/2, *Pycreus* 3, *Schoenus* 1, *Scirpooides* 1, *Washingtonia* 1/2, *Zantedeschia* 1/2, 12 gén., 31,5 esp. XI: *Pentaglottis* 1/2, *Pulmonaria* 2/2, *Sympyrum* 3/2, 1,5 gén., 3 esp. 47 géneros; 127,5 especies. Ha participado en 60 géneros y 176 especies.

Pilar CATALÁN RODRÍGUEZ (Zaragoza)

III: *Bryonia* 1, *Cannabis* 1, *Ficus* 1, *Humulus* 1, *Morus* 2, 5 gén., 6 esp. IV: *Rapistrum* 1(2), 1 gén., 1 esp. VIII: *Arceuthobium* 1, *Viscum* 2/2, 1,5 gén., 2 esp. XXI: *Borderea* 2/2, *Tamus* 1/2, 1 gén., 1,5 esp.

Consuelo CEBOLLA LOZANO (Madrid)

XIX(I): *Festuca* 59(82)/6, 1 género, 10 esp.

Jesús CEBRINO CRUZ (Sevilla)

XIX(I): *Molineriella* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp. XIX(II): *Lagurus* 1(3)/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

André CHARPIN (Ginebra)

I: *Myosurus* 2, 1 género, 2 esp.

Mohammed Nazeer CHAUDHRI (Islamabad)

II: *Corrigiola* 2(3), *Herniaria* 13(15), *Paronychia* 9(12), 3 gén., 24 esp.

Santos CIRUJANO BRACAMONTE (Madrid)

II: *Bassia* 3(4)/3, *Boussingaultia* 1/2, 0,8 gén., 1,5 esp. III: *Bergia* 1, *Elatine* 5/2, *Tamarix* 7, 2,5 gén., 10,5 esp. IV: *Subularia* 1, 1 gén., 1 esp. VIII: *Myriophyllum* 5, 1 gén., 5 esp. XVIII: *Typha* 3, 1 gén., 3 esp.

Margarita CLEMENTE MUÑOZ (Córdoba)

IV: *Lepidium* 17(18)/2, 0,5 gén., 8,5 esp.

Bernard CLOT (Neuchâtel)

IV: *Erysimum* 22(24)/3, 0,3 gén., 7,3 esp.

Christopher D.K. COOK (Zúrich)

I: *Ranunculus* subgen *Batrachium* 65(75), 0,3 gén., 8 esp.

Denise E. COSTICH (Piscataway, New Jersey)

III: *Ecballium* 1(2), 1 gén., 1 esp.

Antonio Xavier Pereira COUTINHO (Coimbra)

VII(I): *Stauracanthus* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp. XVI(III): *Acanthoxanthium* 1/2, *Ambrosia* 5/2, *Galinsoga* 2/2, *Xanthium* 2(4)/2, 2 gén., 5 esp.

Antonio Luis CRESPI (Vila Real)

XX: *Scilla* 8(9)/2, 0,5 gén., 4 esp.

Manuel Benito CRESPO VILLALBA (Alicante)

IX: *Pelargonium* 2, 1 gén., 2 esp. XVI(I): *Rhaponticum* 5/3, 0,3 gén., 1,6 esp. XVI(III): *Bidens* 6, *Borrichia* 1, *Centipeda* 1, *Eclipta* 1/2, *Euprosyne* 1, *Flaveria* 1/2, *Guizotia* 1/2, *Pascalia* 1, *Schkuhria* 1, *Tagetes* 1, *Verbesina* 1/2, 9 gén., 14 esp. XIX(II): *Cenchrus* 5/2, *Digitaria* 5/2, *Echinochloa* 4/2, *Melinis* 1/2, *Oplismenus* 1/2, *Panicum* 4, *Setaria* 7, *Stenotaphrum* 1/2, 5,5 gén., 19,5 esp. XX: *Chamaeiris* 3, *Gladiolus* 2/2, *Iris* 3, *Juno* 1, *Limniris* 1, *Ornithogalum* 9/3, *Xiphion* 5/2, 5,3 gén., 14,5 esp. XXI: *Epipactis* 14, 1 gén., 14 esp.

Paloma CUBAS DOMÍNGUEZ (Madrid)

VII(I): *Ulex* 15(21), 1 gén., 15 esp.

Aslög DAHL (Göteborg)

I: *Hypecoum* 4, 1 género, 4 esp.

Avinoam DANIN (Jerusalén)

II: *Portulaca* 1(5), 1 gén., 1 esp.

Jean Pierre DEMOLY (París)

III: *Cistus* 12(16)/2, 0,5 gén., 6 esp.

Juan Antonio DEVESA ALCARAZ (Córdoba)

VII(II): *Ononis* 43(54), *Trifolium* 60(64)/3, 1,3 gén., 63 esp. XV: *Adoxa* 1, *Asperula* 7(10)/2, *Callipeltis* 1, *Centranthus* 5/2, *Cepha-*

laria 5(6), *Crucianella* 4, *Cruciata* 3(4), *Dipsacus* 4, *Fedia* 2/2, *Gaulium* 52(59)/2, *Knautia* 9, *Lomelosia* 6(8), *Lonicera* 11(13)/2, *Pseudoscabiosa* 2, *Pterocephalidium* 1, *Pterocephalus* 1, *Putoria* 1, *Pycnocomon* 2, *Rubia* 4(5)/2, *Sambucus* 3/2, *Scabiosa* 6(8), *Sherardia* 1, *Succisa* 2, *Succisella* 3/2, *Symphoricarpos* 1, *Valantia* 3, *Valeriana* 8(12)/3, *Valerianella* 11(13)/2, *Viburnum* 3/2, 23,3 gén., 106,1 esp. XVI(I): *Atractylis* 2/2, *Carduus* 21(26), *Carlina* 7(9)/2, *Centauraea* 94(116)/7, *Cheirolophus* 3/2, *Crupina* 2/2, *Cynara* 5(6)/2, *Galactites* 2, *Mantisalca* 4/2, *Notobasis* 1/2, *Picnomon* 1, *Ptilostemon* 2, *Rhaponticooides* 3/2, *Rhaponticum* 5/3, *Saussurea* 1/2, *Silybum* 2, *Staelhelina* 2/2, *Tyrimnus* 1, *Volutaria* 3/2, *Xeranthemum* 3/2, 12,4 gén., 62 esp. XIX(I): *Ammochloa* 1/3, *Ampelodesmos* 1/3, *Castellia* 1/2, *Catabrosa* 1/2, *Catapodium* 3/3, *Ctenopsis* 2/2, *Cutandia* 2/3, *Cynosurus* 3/2, *Desmazeria* 1/3, *Echinaria* 1/3, *Festuca* 59(82)/6, *Glyceria* 4/2, *Hainardia* 1/2, *Lamarckia* 1/2, *Leersia* 2/2, *Lolium* 4(5)/2, *Melica* 6(9)/2, *Mibora* 1(2)/2, *Micropyrum* 2/2, *Nardus* 1/2, *Oreochloa* 2/3, *Parapholis* 5/2, *Pholiurus* 1/2, *Puccinellia* 9(10)/2, *Sclerochloa* 1/2, *Sesleria* 3/3, *Sphenopus* 1/2, *Vulpia* 7(10)/2, *Vulpicella* 1/2, *Wangenheimia* 1/2, 13,2 gén., 42,1 esp. XIX(II): *Aeluropus* 1/3, *Eleusine* 2/2, *Eragrostis* 8/3, 1,1 gén., 4 esp. 51,3 géneros; 278 especies. Ha participado en 84 géneros y 568 especies.

Tomás Emilio DÍAZ GONZÁLEZ (León)

I: *Aquilegia* 3(10), *Papaver* 8(9), 2 gén., 11 esp. IX: *Tribulus* 1/2, *Zygophyllum* 1/2, 4,5 gén., 8,5 esp.

Consuelo DÍAZ de la GUARDIA (Granada)

VI: *Prunus* 10/2, 0,5 gén., 5 esp. XVI(II): *Avellara* 1/2, *Geropogon* 1/2, *Podospermum* 1/2, *Scorzonera* 9/2, *Tragopogon* 10/2, 2,5 gén., 11 esp.

Zoila DÍAZ LIFANTE (Sevilla)

VII(II): *Dorycnium* 5, *Dorycnopsis* 1, 2 gén., 6 esp. XI: *Blackstonia* 4(6), *Centaurium* 11(17), *Cicendia* 1, *Exaculum* 1, *Schenkia* 2, 5 gén., 19 esp. XX: *Asphodelus* 12(18), 1 gén., 12 esp.

Werner DIETRICH (Düsseldorf)

VIII: *Oenothera* 10, 1 gén., 10 esp.

Eugenio DOMÍNGUEZ VILCHES (Córdoba)

VII(II): *Hippocratea* 21/2, *Scorpiurus* 4/2, 1 gén., 12,5 esp.

Fermín del EGIDO MAZUELAS (León)

XVI(II): *Hieracium* 39/3, *Pilosella* 16/3, 0,7 gén., 18,3 esp.

Mathias ERBEN (Múnich)

III: *Limonium* 107, 1 gén., 107 esp.

1 género; 107 ESPECIES.

Marcial ESCUDERO LIRIO (Sevilla)

XVIII: *Bulbostylis* 1/2, *Carex* [Sect. *Spirostachya*] 92(102)/3, *Fimbristylis* 2/2, 1,3 gén., 32,1 esp.

Manuel de la ESTRELLA GONZÁLEZ (Córdoba)

XVI(I): *Notobasis* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Claude FAVARGER (Neuchâtel)

II: *Minuartia* 17(18)/2, *Rhodalsine* 1/2, 1 gén., 9 esp. IV: *Erysimum* 22(24)/3, 0,3 gén., 7,3 esp.

Rosette Mercedes Saraiva Batarda FERNANDES (Coimbra)

III: *Cucumis* 3, *Cucurbita* 3, *Lavatera* 10(11), 3 gén., 16 esp. IV: *Barbarea* 3, *Fibigia* 1, *Lobularia* 2(3), *Conringia* 1, 4 gén., 7 esp. V: *Crassula* 5, 1 gén., 5 esp.

Maria Isabel FERNÁNDEZ ARIAS (Madrid)

IV: *Alliaria* 1/2, *Lycocarpus* 1/2, 1 gén., 1 esp. VIII: *Elaeagnus* 1/2, *Hippophae* 1/2, 1 gén., 1 esp.

Maria del Carmen FERNÁNDEZ CARVAJAL (Oviedo)

I: *Clematis* 6, 1 género, 6 esp. II: *Moenchia* 1(2), 1 gén., 1 esp.

F. Javier FERNÁNDEZ CASAS (Madrid)

II: *Petrocoptis* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.

Inmaculada FERNÁNDEZ GONZÁLEZ (Sevilla)

XI: *Gyrocarpum* 1/2, *Lappula* 4/2, *Omphalodes* 6/2, 5,5 gén., 3 esp.

María del Pilar FERNÁNDEZ PIEDRA (Sevilla)

XVII: *Luzula* 19(20)/2, 0,5 gén., 9,5 esp.

Michael J.Y. FOLEY (Lancaster)

XIV: *Cistanche* 1, *Orobanche* 29(32), 2 gén., 30 esp.

João Manuel António Paes do AMARAL FRANCO (Lisboa)

I: *Abies* 2, *Pseudotsuga* 1, *Picea* 1, *Larix* 1, *Cedrus* 2, *Pinus* 7, *Cupressus* 4, *Chamaecyparis* 1, *Platycladus* 1, *Tetraclinis* 1, *Juniperus* 6(11), *Taxus* 1, *Ephedra* 3, 13 gén., 31 esp. II: *Quercus* 12(15), 1 gén., 12 esp.

Sigurd E. FRÖHNER (Nossen)

VI: *Alchemilla* 83, 1 gén., 83 esp.

Peter FROST-OLSEN (Skanderborg)

VI: *Aphanes* 8, 1 gén., 8 esp.

Javier FUERTES AGUILAR (Madrid)

X: *Ammi* 2, *Ammooides* 1, 2 gén., 3 esp.

Pablo GALÁN CELA (Madrid)

II: *Commicarpus* 1, *Mirabilis* 1, *Plumbago* 2, *Telephium* 1, 4 gén., 5 esp. III: *Citrullus* 1, 1 gén., 1 esp. IV: *Isatis* 2, *Notoceras* 1, *Kernera* 2/2, 2,5 gén., 4 esp.

Antonio GALÁN de MERA (Madrid)

XVIII: *Arisarum* 3/2, *Arum* 4/2, *Biarum* 4/2, *Canna* 1, *Chamaerops* 1/2, *Eichhornia* 1, *Helicodiceros* 1/2, *Heteranthera* 3, *Lemna* 5, *Phoenix* 2/2, *Spirodela* 2, *Washingtonia* 1/2, *Wolfia* 1, *Zantedeschia* 1/2, 10 gén., 21,5 esp. XVI(II): *Taraxacum* 50, 1 gén., 50 esp. XIX(II): *Gaudinia* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Mercé GALBANY CASALS (Barcelona)

XVI(III): *Achyrocline* 1, *Helichrysum* 10(11)/3, *Plecostachys* 1, 2,3 gén., 5,3 esp.

María Jesús GALLEGUO CIDONCHA (Sevilla)

III: *Xolana* 9, 1 gén., 9 esp. VII(I): *Lathyrus* 32, 1 gén., 32 esp. XI: *Atropa* 2, *Cestrum* 1, *Datura* 4, *Hyoscyamus* 2, *Lycianthes* 1, *Lycium* 5, *Mandragora* 1, *Nicandra* 1, *Nicotiana* 4, *Salpichroa* 1, *Triguera* 1, *Whitania* 2, 12 gén., 25 esp. XVI(II): *Reichardia* 4, *Scorzonera* 6(9), 2 gén., 10 esp. XVII: *Blyxa* 1/2, *Egeria* 1/2, *Elodea* 1/2, *Hydrocharis* 1/2, *Najas* 4(5)/2, *Posidonia* 1/2, *Tradescantia* 1/2, *Vallisneria* 1/2, 4 gén., 5,5 esp.

Ramón GARCÍA ADÁ (Madrid)

IV: *Camelina* 2, *Lunaria* 2, *Myagrum* 1, *Neslia* 1, 4 gén., 6 esp.

Juan Luis GARCÍA CASTAÑO (Sevilla)

XIX(II): *Trisetaria* 6/2, 0,5 gén., 3 esp.

Miguel Ángel GARCÍA GARCÍA (Madrid)

XI: *Cuscuta* 9, 1 gén., 9 esp.

Felipe GARCÍA MARTÍN (Sevilla)

VII(I): *Glycyrhiza* 2, 1 gén., 2 esp. VII(II): *Coronilla* 5(7)/2, *Emerus* 1/2, *Securigera* 2/2, 1,5 gén., 4 esp. X: *Distichoselinum* 1, *Elaeoselinum* 2(3), *Ferulago* 4, *Margotia* 1, 4 gén., 8 esp.

Pablo GARCÍA MURILLO (Sevilla)

VII(I): *Calycotome* 4, *Galega* 3/2, 1,5 gén., 5,5 esp. XII: *Callitricha* 10, 1 gén., 10 esp. XVII: *Althenia* 1/2, *Groenlandia* 1, *Potamogeton* 15, *Ruppia* 3/2, *Zannichellia* 5/2, 3,5 gén., 20,5 esp.

Ricardo GARILLETI ÁLVAREZ (Madrid)

IV: *Kernera* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

Peter Edward GIBBS (St. Andrews)

VII(I): *Teline* 4/2, 0,5 gén., 2 esp.

Ximena GIRALDEZ FERNÁNDEZ (Salamanca)

XIII: *Bacopa* 2, *Erinus* 1, 2 gén., 3 esp. XVI(III): *Asteriscus* 4, *Carpesium* 1, *Lasiopogon* 1, *Leysera* 1, 4 gén., 7 esp. XX: *Convallaria* 1, *Maianthemum* 1, *Ruscus* 2, *Streptopus* 1, 4 gén.,

5 esp.

Cesar GÓMEZ CAMPO (Madrid)

IV: *Brassica* 11(22), *Calepina* 1, *Crambe* 2, *Eruca* 1, *Erucaria* 1, *Erucastrum* 3(6), *Guiraoa* 1, *Hirschfeldia* 1, *Sinapis* 3(4), *Vella* 3(4), 10 gén., 27 esp.

Daniel GÓMEZ GARCÍA (Jaca)

IV: *Daboezia* 1, *Rhododendron* 2, 2 gén., 3 esp. V: *Glaux* 1, *Coris* 2(4), 2 gén., 3 esp. X: *Astrantia* 2, *Bifora* 2, *Carum* 3, *Ptychotis* 1, *Selinum* 2, *Silaum* 1, *Smyrnium* 2, 7 gén., 13 esp.

Ana Carla GONÇALVES (Aveiro)

XVI(III): *Calendula* 4(12)/2, 0,5 gén., 2 esp.

María Leonor GONÇALVES (Lisboa)

II: *Aizoon* 2, *Aptenia* 1, *Carpobrotus* 3, *Disphyma* 1, *Drosanthemum* 2, *Glinus* 1, *Lampranthus* 1, *Mesembryanthemum* 2, *Mollugo* 2, *Sesuvium* 1, *Tetragonia* 1, 11 gén., 17 esp.

Jürke GRAU (Múnich)

I: *Ranunculus* sect. *Ramunculus* y sect. *Ranunculastrum* 65(75)/3, 0,3 género, 15 esp. IV: *Biscutella* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.

Jaime GÜEMES HERAS (Valencia)

III: *Fumana* 13/2, 0,5 gén., 6,5 esp. VIII: *Mercurialis* 7, 1 gén., 7 esp. IX: *Acer* 6(7)/2, *Fagonia* 1/2, *Peganum* 1/2, *Pistacia* 3/2, *Rhus* 2/2, *Schinus* 1/2, *Tetraena* 1/2, *Tribulus* 1/2, *Zygophyllum* 1/2, 4,5 gén., 8,5 esp. XIII: *Antirrhinum* 24, *Asarina* 1, *Chenorhinum* 16(24)/2, *Cymbalaria* 3, *Kickxia* 5(6), *Misopates* 3, *Pseudomisopates* 1, 6,5 gén., 45 esp. XVI(III): *Chrysanthemoideas* 1, *Gaillardia* 1, *Helianthus* 2, 3 gén., 4 esp. XIX(II): *Moorochloa* 1, *Urochloa* 1, 2 gén., 2 esp. XX: *Aloe* 3, *Fritillaria* 5, *Lilium* 3, *Tulipa* 1(2), 4 gén., 12 esp. XXI: *Limodorum* 2/2, *Listera* 2/2, 1 gén., 2 esp. 22,5 géneros; 87 especies. Ha participado en 29 géneros y 112 especies.

Antonio GUILLÉN OTERINO (Logroño)

VI: *Potentilla* (subgen. *Comarum*, subgen. *Fragariastrum* y subgen. *Trichothalamus*) 30(31)/2, 0,5 gén., 15 esp. X: *Peucedanum* 10(11)/2, 0,5 gén., 5 esp. XX: *Crocus* 7(8), 1 gén., 7 esp.

Montserrat GUTIÉRREZ BUSTILLO (Madrid)

II: *Beta* 3, *Patellifolia* 1, *Polycnemum* 1, *Spinacia* 1, 4 gén., 6 esp. X: *Angelica* 4/2, *Pastinaca* 2(3), 1,5 gén., 4 esp.

David GUTIÉRREZ-LARRUSCAÍN (Salamanca)

XVI(III): *Inula* 9/4, 0,2 gén., 2,2 esp.

Ian Charleson HEDGE (Edimburgo)

VII(II): *Medicago* 30/2, *Melilotus* 12/2, *Trigonella* 6/2, 1,5 gén., 24 esp. XIV: *Globularia* 9/2, *Jasione* 10(13)/2, *Legousia* 4/2, *Loberia* 1/2, *Phyteuma* 5/2, *Ramonda* 1/2, *Solenopsis* 2/2, *Trachelium* 1/2, *Wahlenbergia* 2/2, 4,5 gén., 17,5 esp.

María Ángeles de las HERAS PÉREZ (Huelva)

XIX(II): *Crypsis* 3/2, 0,5 gén., 1,5 especies

Esteban HERNÁNDEZ BERMEJO (Córdoba)

IV: *Bunias* 2, *Lepidium* 17(18)/2, *Raphanus* 2(3), 2,5 gén., 12,5 esp.

César HERRÁ HERRÁ (Santander)

II: *Illecebrum* 1, 1 gén., 1 esp.

Sonia HERRANDO MORAIRA (Barcelona)

XVI(III): *Helichrysum* 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp.

Alberto HERRERO NIETO (Madrid)

IX: *Cneorum* 1/2, *Paliurus* 1, *Ziziphus* 1, 2,5 gén., 2,5 esp.

María Isabel HIDALGO (Málaga)

I: *Polystichum* 3/2, 0,5 género, 1,5 esp.

Petra Andrea HINZ (Múnich)

XIII: *Digitalis* 7(11)/2, 0,5 gén., 3,5 esp.

María Dolores INFANTE IZQUIERDO (Huelva)

XIX(II): *Spartina* 4/2, 0,5 gén., 2 esp.

María ISABEL YUBERO (Madrid)

XIX(II): *Briza* 3/3, 0,3 gén., 1 esp.

Álvaro IZUZQUIZA IBÁÑEZ DE ALDECOA (Madrid)

II: *Bassia* 3(4)/3, *Camphorosma* 1, 1,3 gén., 2 esp.

Francisco Javier JIMÉNEZ LÓPEZ (Sevilla)

XVI(II): *Achyrophorus* 3/5, *Hedypnois* 3/4, *Hypochaeris* 3(5)/5, *Trommsdorffia* 1/5, 0,8 gén., 2,2 esp.

Pedro JIMÉNEZ MEJÍAS (Sevilla)

XVIII: *Bolboschoenus* 2/3, *Carex* [sect. *Ceratocystis* y sect. *Phacocystis*] 92(102)/3, *Eleocharis* 9(10)/2, *Schoenoplectus* 9(10)/2, *Trichophorum* 1/2, 2,1 gén., 40,8 esp. XIX(I): *Periballia* 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp. XIX(II): *Airopsis* 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp. 2,8 gén.,

41,5 ESPECIES. Ha participado en 7 géneros y 115 especies.

Ana JUAN GALLARDO (Alicante)

XVI(III): *Flaveria* 1/2, *Verbesina* 1/2, 1 gén., 1 esp. XX: *Ornithogalum* 9/3, 0,3 gén., 3 esp.

Rocío JUAN RODRÍGUEZ (Sevilla)

XI: *Amsinckia* 2, *Heliotropium* 3/2, 1,5 gén., 3,5 esp.

Stephen JURY (Reading)

X: *Anthriscus* 3/2, *Berula* 1, *Cachrys* 2, *Caucalis* 1, *Chaerophyllum* 4/2, *Conium* 1, *Falcaria* 1, *Krubera* 1, *Ligusticum* 1(2), *Myrrhoides* 1, *Oenanthe* 7/2, *Orlaya* 2, *Physospermum* 1, *Prangos* 1, *Pseudorlaya* 2/2, *Sium* 1, *Tordylium* 3, *Torilis* 6 (8), *Trinia* 2, *Turgenia* 1, 18 gén., 34 esp.

Lieselotte KLINGENBERG (Múnich)

IV: *Biscutella* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.

Sabina KNEES (Edimburgo)

X: *Apium* 5, *Cicuta* 1, *Critchmum* 1, *Cyclospermum* 1, *Kundmannia* 1, *Lilaeopsis* 1, *Magydaris* 2, 7 gén., 12 esp.

Alarich KRESS (Múnich)

V: *Primula* 8(12), *Androsace* 14(19), *Soldanella* 2(3), 3 gén., 24 esp.

Philippe KÜPFER (Neuchâtel)

IV: *Alyssum* 14/2, *Hormathophylla* 7, 1,5 gén., 14 esp.

Manuel LAÍNZ GALLO (Gijón)

I: *Hymenophyllum* 1, *Vandenboschia* 1, *Culcita* 1, *Hepatica* 1, *Pulsatilla* 3, 5 gén., 7 esp. II: *Dianthus* 27(38)/3, 0,3 gén., 9 esp. III: *Viola* 28/4, 0,2 gén., 7 esp. VI: *Geum* 7, 1 gén., 7 esp. VII(I): *Oxytropis* 7, 1 gén., 7 esp. VIII: *Thesium* 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp. X: *Peucedanum* 10(11)/2, 0,5 gén., 5 esp.

Etelka A. LEADLAY (Londres)

IV: *Coincyda* 4(8), 1 gén., 4 esp.

Irene LEMA SUÁREZ (La Coruña)

XIX(II): *Anthoxanthum* 3(4)/3, 0,3 gén., 1 esp.

Magnus LIDÉN (Göteborg)

I: *Corydalis* 3, *Sarcocapnos* 3(4), *Ceratocapnos* 2, *Platycapnos* 3(4), *Fumaria* 24(25), *Rupicapnos* 1, 6 gén., 36 esp.

Félix LLAMAS GARCÍA (León)

XII: *Ajuga* 4(5), 1 gén., 4 esp. XIX(I): *Ammochloa* 1/3, *Echinaria* 1/3, *Oreochloa* 2/3, *Sesleria* 3/3, 1,3 gén., 2,3 esp. XIX(II): *Bromus* 27(29)/2, 0,5 gén., 13,5 esp.

Ginés LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid)

I: *Botrychium* 2, *Ophioglossum* 3, *Callianthemum* 1, *Ranunculus* excepto subgen. *Batrachium*, sect. *Ranunculus* y sect. *Ranunculastrum* 65(75)/3 [42], *Berberis* 1(3), 4,3 gén., 49 esp. II: *Arenaria* 38(50), *Gypsophila* 8(9), *Rumex* 25(31), 3 gén., 71 esp. III: *Helianthemum* 24(41), 1 gén., 24 esp. IV: *Euzomodendron* 1, *Sesamoides* 6, 2 gén., 7 esp. XII: *Argantonella* 1/2, *Satureja* 5/3, *Ziziphora* 2/2, 1,3 gén., 3,1 esp. XVI(I): *Carduncellus* 8(10), *Carthamus* 3, 2 gén., 11 esp. XIX(I): *Aristavena* 1, *Avenella* 1, *Dactylis* 1, *Deschampsia* 1 (2), *Lygeum* 1, 5 gén., 5 esp. XIX(II): *Brachypodium* 6, *Triplachne* 1, 2 gén., 7 esp. XX: *Gagea* 12(14), 1 gén., 12 esp. 21,6 géneros

189,1 especies. Ha participado en 24 géneros y 217 especies.

Nicolas LÓPEZ JIMÉNEZ (Madrid)
XXI: *Neotinea* 1, 1 gén., 1 esp.

Josefa LÓPEZ MARTÍNEZ (Badajoz)

XV: *Centranthus* 5/2, *Fedia* 2/2, *Valeriana* 8(12)/3, *Valerianella* 11(13)/2, 1,8 gén., 11,6 esp. XVI(I): *Atractylis* 2/2, *Carlina* 7(9)/2, *Cynara* 5(6)/2, *Rhaponticum* 5/3, *Saussurea* 1/2, *Volutaria* 3/2, 2,8 gén., 10,6 esp. XIX(I): *Castellia* 1/2, *Catapodium* 3/3, *Ctenopsis* 2/2, *Cutandia* 2/3, *Desmazeria* 1/3, *Glyceria* 4/2, *Lamarckia* 1/2, *Micropyrum* 2/2, *Wangenheimia* 1/2, 4 gén., 7,3 esp.

Eusebio LÓPEZ NIETO (Badajoz)

XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp. XIX(I): *Festuca* 59(82)/6, 0,1 género, 10 esp. **0,3 géneros; 23,4 especies.**

Ha participado en 2 géneros y 153 especies.

Silvia LÓPEZ UDIAS (Valencia)

X: *Bunium* 4(5)/2, *Conopodium* 7(8)/2, 1 gén., 5,5 esp.

Mikel LORDA LÓPEZ (Pamplona)

XII: *Galeopsis* 4(6)/2, 0,5 gén., 2 esp.

Enrique LORIENTE ESCALLADA (Santander)

II: *Honckenya* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Modesto LUCEÑO GARCÉS (Sevilla)

II: *Emex* 1, *Salsola* 7/2, 1,5 gén., 4,5 esp. IV: *Murbeckiella* 3, 1 gén., 3 esp. XVIII: *Bolboschoenus* 2/3, *Bulbostylis* 1/2, *Carex* 92(102)/3, *Eleocharis* 9(10)/2, *Fimbristylis* 2/2, *Isolepis* 4/2, *Rhynchospora* 3/2, *Schoenoplectus* 9(10)/2, *Scirpus* 1/2, 4,1 gén., 45,8 esp. **6,6 géneros; 53,3 especies. Ha participado en 12 géneros y 134 especies.**

Víctor LUCÍA GARCÍA (Salamanca)

XIX(II): *Elymus* 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp.

Nieves MARCOS SAMANIEGO (Madrid)

III: *Capparis* 1(2)/2, *Cleome* 1/2, 1 gén., 1 esp. IV: *Boleum* 1, *Carrichtera* 1, *Succowia* 1, 3 gén., 3 esp.

Justo MARTÍN MARTÍN (Sevilla)

XVIII: *Rhynchospora* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Santiago MARTÍN BRAVO (Sevilla)

XVIII: *Bolboschoenus* 2/3, *Scirpus* 1/2, 0,8 gén., 1,1 esp.

Mario MARTÍNEZ AZORÍN (Alicante)

XIX(II): *Echinochloa* 4/2, *Stenotaphrum* 1/2, 1 gén., 2,5 esp. XX: *Ornithogalum* 9/3, 0,3 gén., 3 esp.

Juan Manuel MARTÍNEZ LABARGA (Madrid)

IX: *Linum* 26(36)/2, 0,5 gén., 13 esp.

Juan Bautista MARTÍNEZ LABORDE (Madrid)

IV: *Diplotaxis* 11(12), *Rorippa* 8, *Sisymbrella* 1(2), 3 gén., 20 esp.

Montserrat MARTÍNEZ ORTEGA (Salamanca)

XIII: *Veronica* 44(47)/3, 0,3 gén., 14,6 esp. XVI(III): *Bombycilaena* 2/3, *Filago* 20/3, *Gamochaeta* 3, *Ifloga* 1/3, *Inula* 9/4, *Limbarda* 1/3, *Logfia* 3/3, 2,9 gén., 14,2 esp. XIX(II): *Elymus* 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp. XX: *Narthecium* 1, *Simethis* 1, *Tofieldia* 2, 3 gén., 4 esp. **6,5 géneros; 36,2 especies. Ha participado en 12 géneros y 97 especies.**

Jorge MARTÍNEZ RODRÍGUEZ (Madrid)

XX: *Xiphion* 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp.

Gloria MARTÍNEZ SAGARRA (Córdoba)

XIX(I): *Ampelodesmos* 1/3, *Catabrosa* 1/2, *Festuca* 59(82)/6, *Sclerochloa* 1/2, 2,3 gén., 11,3 esp.

Gonzalo MATEO SANZ (Valencia)

X: *Bunium* 4(5)/2, *Conopodium* 7(8)/2, 1 gén., 5,5 esp. XVI(II): *Hieracium* 39/3, *Pilosella* 16/3, 0,7 gén., 18,3 esp.

Hugh A. McALLISTER (Liverpool)

X: *Hedera* 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Leopoldo MEDINA DOMINGO (Madrid)

X: *Hydrocotyle* 3, 1 gén., 3 esp. XVIII: *Sparganium* 4(7), 1 gén., 4 esp. XIX(I): *Antinoria* 1(2)/2, 0,5 gén., 0,5 esp. XIX(II): *Briza* 3/3, 0,3 gén., 1 esp.

José Antonio MEJÍAS GIMENO (Sevilla)

XVI(II): *Cicerbita* 2(3), *Lactuca* 8(10), *Launaea* 6, *Prenanthes* 1/2, *Sonchus* 9(10), 3,8 gén., 24,2 esp.

Mónica MÍGUEZ RÍOS (Sevilla)

XIX(I): *Periballia* 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp. XIX(II): *Airopsis* 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.

Robert R. MILL (Edimburgo)

X: *Hedera* 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Julián MOLERO BRIONES (Barcelona)

I: *Aconitum* 5(7)/2, *Delphinium* 10(11)/2, *Consolida* 4/2, 1,5 gén., 9,5 esp. II: *Microcneumum* 1, 1 gén., 1 esp. III: *Fumana* 13/2, 0,5 gén., 6,5 esp. VIII: *Euphorbia* 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.

José Antonio MOLINA ABRIL (Madrid)

XVII: *Baldellia* 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Elena MONASTERIO-HUELIN (Madrid)

II: *Loeflingia* 2/2, 0,5 gén., 1 esp. VI: *Rubus* 26, 1 gén., 26 esp.

Marina MONTEMURRO (Neuchâtel)

IV: *Aethionema* 4, 1 gén., 4 esp.

Noemí MONTES MORENO (Barcelona)

XVI(III): *Phagnalon* 3, 1 gén., 3 esp.

Gabriel MONTSERRAT MARTÍ (Zaragoza)

II: *Sagina* 8/2, 0,5 gén., 4 esp. IV: *Moneses* 1, *Monotropa* 1, *Orthilia* 1, *Pyrola* 2, 4 gén., 5 esp.

José María MONTSERRAT MARTÍ (Barcelona)

II: *Moehringia* 5(7), *Sagina* 8/2, 1,5 gén., 9 esp.

Pedro MONTSERRAT RECODER (Jaca)

I: *Anemone* 7, *Thalictrum* 10(13), 2 gén., 17 esp. II: *Minuartia* 17(18)/2, *Petrocoptis* 9(11)/2, *Rhodalsine* 1/2, 1,5 gén., 13,5 esp. III: *Cistus* 12(16)/2, *Viola* 28/4, 0,7 gén., 13 esp. VI: *Rosa* 19/2, 0,5 gén., 9,5 esp. IX: *Coriaria* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp. X: *Endressia* 2/2, *Guillonea* 1(2), *Laserspitium* 7(16), 2,5 gén., 9 esp. **7,7 géneros; 62,5 especies. Ha participado en 12 géneros y 114 especies.**

Ramón MORALES VALVERDE (Madrid)

IV: *Cardaria* 1, *Clypeola* 3(4), *Coronopus* 3, *Erophila* 1, *Hornungia* 1(2), *Hymenolobus* 1(2), *Jonopsidium* 4, *Pritzelago* 1(2), 8 gén., 15 esp. VI: *Aruncus* 1, *Filipendula* 2, *Physocarpus* 1, *Sorbaria* 1, *Spiraea* 3, 5 gén., 8 esp. IX: *Citrus** 11/2, *Dictamnus* 2, *Haplophyllum* 3, *Parthenocissus* 1/2, *Vitis* 1/2, 3 gén., 6 esp. XII: *Acinos* 3, *Argantoniella* 1/2, *Ballota* 2, *Calamintha* 3(4), *Cleonia* 1, *Clinopodium* 1, *Dracocephalum* 1, *Galeopsis* 4(6)/2, *Glechoma* 1, *Hyssopus* 1, *Lavandula* 8(9), *Leonurus* 1, *Lycopus* 1, *Marrubium* 3, *Melissa* 1, *Melittis* 1, *Mentha* 8, *Micromeria* 7, *Mollucella* 2, *Origanum* 3(4), *Phlomis* 5(6), *Prasium* 1, *Prunella* 4, *Rosmarinus* 3, *Satureja* 5/3, *Sideritis* 34, *Stachys* 15/2, *Thymbra* 1, *Thymus* 36(52), *Ziziphora* 2/2, 27,3 gén., 144,6 esp. XVI(III): *Ageratina* 1, *Baccharis* 1, *Conyza* 2, *Eupatorium* 1, 4 gén., 5 esp. XIX(I): *Milium* 2(3), 1 género, 2 esp. XIX(II): *Axonopus* 1, *Paspalum* 5, 2 gén., 6 esp. XX: *Sternbergia* 2/2, 0,5 gén., 1 esp. **50,8 géneros; 187,6 especies. Ha participado en 55 géneros y 204 especies.** *No se ha computado *Citrus*, por incluirse finalmente en las Observaciones.

Gabriel MORENO HORCAJADA (Alcalá de Henares)

II: *Betula* 2(3)/2, 0,5 gén., 1 esp.

Margarita MORENO SANZ (Madrid)

IV: *Iberis* 15(23), *Teesdaliopsis* 1, 2 gén., 16 esp.

M.A. MORENO (Madrid)

IX: *Radiola* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Luz MUÑOZ CENTENO (Salamanca)

XVI(III): *Chiliadenus* 1/2, *Jasonia* 1/2, 1 gén., 1 esp. XIX(II): *Imperata* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp. XX: *Dipcadi* 1/2, *Paris* 1, *Veratrum* 1/2, 2 gén., 2 esp.

Félix MUÑOZ GARMENDIA (Madrid)

I: *Selaginella* 3, *Polypodium* 3, *Cheilanthes* 5, *Notholaena* 1, *Pellaea* 1, *Adiantum* 1, *Cosentinia* 1, *Pteridium* 1, 8 gén., 16 esp. II: *Dianthus* 27(38)/3, *Loeflingia* 2/2, 0,8 gén., 10 esp. III: *Halimium* 6(9)/3, *Paeonia* 5/2, *Viola* 28/4, 1 gén., 11,5 esp. VI: *Amelanchier* 1/3, *Crataegus* 5/3, *Cydonia* 1/2, *Dryas* 1/2, *Duchesnea* 1/2, *Eriobotrya* 1/2, *Fragaria* 2/2, *Malus* 2/3, *Mespilus* 1/2, *Pyracantha* 1/3, *Sanguisorba* 7(8)/2, *Sibbaldia* 1/2, 5,3 gén., 10,5 esp. IX: *Aesculus* 1/2, *Ailanthis* 1/2, *Cardiospermum* 1/2, *Impatiens* 4/2, *Juglans* 1/2, *Koelreuteria* 1/2, *Linum* 26(36)/2, *Melia* 1/2, *Pterocarya* 1/2, *Radiola* 1/2, *Tropaeolum* 1/2, 5,5 gén., 19,5 esp. **20,7 géneros; 67,5 especies. Ha participado en 36 géneros y 148 especies.**

Adolfo MUÑOZ RODRÍGUEZ (Huelva)

VII(II): *Trifolium* 60(64)/3, 0,3 gén., 20 esp. XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp. XIX(I): *Ehrharta* 3, *Festuca* 59(82)/6, *Leersia* 2/2, *Vulpia* 7(10)/2, *Vulpicella* 1/2, 2,6 gén., 18 esp. XIX(II): *Aeluropus* 1/3, *Crypsis* 3/2, *Eleusine* 2/2, *Eragrostis* 8/3, *Spartina* 4/2, *Sporobolus* 2, 3,3 gén., 9,5 esp. **6,3 géneros; 60,9 especies. Ha participado en 13 géneros y 246 especies.**

Eduardo NARBONA FERNÁNDEZ (Sevilla)

XVIII: *Isolepis* 4/2, 0,5 gén., 2 esp.

Carmen NAVARRO ARANDA (Madrid)

II: *Fagopyrum* 1, *Fallopia* 3, *Reynoutria* 1, 3 gén., 5 esp. III: *Celtis* 1/2, *Halimium* 6(9)/3, *Paeonia* 5/2, *Ulmus* 3/2, 1,8 gén., 6,5 esp. VI: *Amelanchier* 1/3, *Crataegus* 5/3, *Cydonia* 1/2, *Dryas* 1/2, *Duchesnea* 1/2, *Eriobotrya* 1/2, *Fragaria* 2/2, *Malus* 2/3, *Mespilus* 1/2, *Pyracantha* 1/3, *Sanguisorba* 7(8)/2, *Sibbaldia* 1/2, 5,3 gén., 10,5 esp. IX: *Aesculus* 1/2, *Ailanthis* 1/2, *Cardiospermum* 1/2, *Erodium* 33, *Impatiens* 4/2, *Juglans* 1/2, *Koelreuteria* 1/2, *Melia* 1/2, *Parthenocissus* 1/2, *Pterocarya* 1/2, *Tropaeolum* 1/2, 6 gén., 39,5 esp.

Teresa NAVARRO del ÁGUILA (Málaga)

XII: *Teucrium* 67(76), 1 gén., 67 esp.

Susana NEVES (Oeiras)

X: *Bupleurum* 17(19), 1 gén., 17 esp.

Gonzalo NIETO FELINER (Madrid)

I: *Helleborus* 3, 1 género, 3 esp. II: *Armeria* 54(72), 1 gén., 54 esp. IV: *Alyssum* 14/2, *Erysimum* 22(24)/3, *Hesperis* 2, 1,8 gén., 16,3 esp. V: *Chrysosplenium* 2, *Parnassia* 1, 2 gén., 3 esp. VIII: *Circaea* 2, *Cornus* 1, *Daphne* 7, *Epilobium* 17(18), *Ludwigia* 3, *Rotala* 1, 6 gén., 31 esp. X: *Bowlesia* 1, *Echinophora* 1, *Eryngium* 16, *Lagoecia* 1, *Levisticum* 1, 5 gén., 20 esp. XVI(III): *Phalacrocarpum* 1(3), 1 gén., 1 esp. **17,8 géneros; 128,3 especies. Ha participado en 19 géneros y 150 especies.**

Isabel NOGUEIRA (Coimbra)

I: *Pteris* 3, *Anogramma* 1, *Asplenium* 15(19)/2, *Argemone* 1, 4 gén., 12,5 esp. II: *Cucubalus* 1, *Muehlenbeckia* 2, *Myosoton* 1, *Phytolacca* 3, 4 gén., 7 esp. II: *Abutilon* 1/2, *Alcea* 1/2, *Althaea* 4/2, *Gossypium* 4/2, *Halimium* 6(9)/3, *Hibiscus* 2/2, *Kosteletzky* 1/2, *Malope* 2/2, *Malva* 12(13)/2, *Malvella* 1/2, *Modiola* 1/2, *Sida* 2/2, 5,8 gén., 17,5 esp. IV: *Arabidopsis* 1, *Malcolmia* 5, *Maresia* 1, 3 gén., 7 esp.

Rafael OCETE RUBIO (Sevilla)

IX: *Vitis* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

João Eduardo Martins ORMONDE (Coimbra)

I: *Cryptogramma* 1, *Asplenium* 15(19)/2, *Phyllitis* 2, *Ceterach* 1, *Pleurosorus* 1, *Blechnum* 1, *Woodwardia* 1, 6,5 gén., 14,5 esp.

Ana ORTEGA OLIVENCIA (Badajoz)

XIII: *Scrophularia* 22(25), 1 gén., 22 esp. XV: *Asperula* 7(10)/2, *Galium* 52(59)/2, 1 gén., 29,5 esp. XVI(I): *Arctium* 2, *Echinops* 3, *Onopordum* 7, 3 gén., 12 esp. XIX(I): *Apera* 2, *Bellardiochloa* 1, *Narduroides* 1, *Poa* 17(18), *Psilurus* 1, 5 gén., 22 esp. **10 géneros; 85,5 especies. Ha participado en 11 géneros y 115 especies.**

Pedro Luis ORTIZ BALLESTEROS (Sevilla)

VII(I): *Argyrolobium* 2/2, *Ceratonia* 1, *Lotononis* 1, *Robinia* 1, 3,5 gén., 4 esp. XI: *Araujia* 1/2, *Asclepias* 2/2, *Caralluma* 2/2, *Cynanchum* 1/2, *Gomphocarpus* 2/2, *Nerium* 1/2, *Periploca* 2/2, *Vinca* 3/2, *Vincetoxicum* 2/2, 4,5 gén., 8 esp.

María Ángeles ORTIZ HERRERA (Sevilla)

XVI(II): *Achyrophorus* 3/5, *Helminthotheca* 3/4, *Hypochaeris* 3(5)/5, *Trommsdorffia* 1/5, 0,8 gén., 2,1 esp. XVII: *Sagittaria* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp. XIX(I): *Aira* 9/3, 0,3 gén., 3 esp.

Santiago ORTIZ NÚÑEZ (Santiago de Compostela)

III: *Soleiroliola* 1, 1 gén., 1 esp. V: *Cakile* 1(2), *Hugueninia* 1, *Teesdalia* 2, 3 gén., 4 esp. XVI(III): *Arnica* 1(2)/3, *Santolina* 17/3, 0,7 gén., 6 esp. XX: *Hyacinthoides* 5, 1 género, 5 esp.

Emma ORTÚÑEZ RUBIO (Madrid)

XIX(I): *Festuca* 59(82)/6, 1 género, 10 esp.

Pilar OTERMIN MANZANARES (Málaga)

I: *Gymnocarpium* 2/2, *Athyrium* 2/2, *Diplazium* 1/2, 1,5 gén., 2,5 esp.

Jorge Américo Rodrigues PAIVA (Coimbra)

I: *Marsilea* 3, *Pilularia* 2, *Davallia* 1, *Salvinia* 1, *Roemeria* 1, *Glaucium* 2/2, *Chelidonium* 1, *Eschscholzia* 1, 7,5 gén., 11 esp. II: *Agrostemma* 1/2, *Holosteum* 1, *Honckenya* 1/2, *Lychnis* 4/2, *Montia* 2(4)/2, 3 gén., 5 esp. III: *Abutilon* 1/2, *Alcea* 1/2, *Althaea* 4/2, *Capparis* 1(2)/2, *Cleome* 1/2, *Forsskaolea* 1, *Gossypium* 4/2, *Hibiscus* 2/2, *Kosteletzky* 1/2, *Malope* 2/2, *Malva* 12(13)/2, *Malvella* 1/2, *Modiola* 1/2, *Parietaria* 3, *Sida* 2/2, *Urtica* 5, 9,5 gén., 25,5 esp. V: *Drosara* 3, *Drosophyllum* 1, *Hydrangea* 1, *Philadelphus* 1, *Pittosporum* 2, 5 gén., 8 esp. VII(I): *Acacia* 14, *Anagyris* 1, *Gleditsia* 1/2, *Stauracanthus* 3/2, 3 gén., 17 esp. VIII: *Eucalyptus* 6(7), *Hakea* 2, *Myrtus* 1, 3 gén., 9 esp. IX: *Polygala* 16, 1 gén., 16 esp. XIV: *Myoporum* 2, *Proboscidea* 1, *Acanthus* 1, *Utricularia* 5, 4 gén., 9 esp. XVI(III): *Acanthoxanthium* 1/2, *Ambrosia* 5/2, *Galinsoga* 2/2, *Xanthium* 2(4)/2, 2 gén., 5 esp. **38 géneros; 105,5 especies. Ha participado en 50 géneros y 134 especies.**

Manuel PARDO DE SANTAYANA (Madrid)

XII: *Stachys* 15/2, 0,5 gén., 7,5 esp.

Higinio PASCUAL TERRATS (Madrid)

VII(I): *Lens* 4/2, *Lupinus* 8/2, 1 gén., 6 esp.

Julio Enrique PASTOR DÍAZ (Sevilla)

XI: *Aegonychon* 2, *Buglossoides* 2(3), *Glandora* 4(5), *Lithodora* 1, *Lithospermum* 1, *Neatostema* 1, 6 gén., 11 esp.

Juan PATALLO PATALLO (Ponferrada)

XXI: *Spiranthes* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

Joan PEDROL SOLANES (Lérida)

II: *Ceratocarpus* 1/2, *Einadia* 1, *Halogenet* 1, *Polycarpon* 3(6), *Suaeda* 6/2, 4 gén., 8,5 esp. VIII: *Thesium* 5/2, *Thymelaea* 21(24), 1,5 gén., 23,5 esp. XIII: *Littorella* 1, *Plantago* 27(29), 2 gén., 28 esp. XVI(III): *Leucanthemopsis* 9(12), 1 gén., 9 esp. XIX(II): *Arundo* 2, 1 gén., 2 esp. XX: *Asparagus* 8, 1 gén., 8 esp.

Manuel PEINADO LORCA (Alcalá de Henares)

II: *Betula* 2(3)/2, 0,5 gén., 1 esp.

Manuel PIMENTEL PEREIRA (La Coruña)

XIX(II): *Anthoxanthum* 3(4)/3, 0,5 gén., 1 esp.

José María PIZARRO DOMÍNGUEZ (Madrid)

IX: *Frangula* 1(2)/2, *Rhamnus* 11(20)/2, 1 gén., 6 esp. XVII: *Baldellia* 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Laura PLAZA ARREGUI (Córdoba)

XII: *Aloysia* 1/2, *Lantana* 1/2, *Phyla* 2/2, *Verbena* 5/2, *Vitex* 1/2, 2,5 gén., 5 esp.

Dietrich PODLECH (Múnich)

VII(I): *Astragalus* 41(45), *Erophaca* 1, 2 gén., 42 esp.

M^a de Carmen Isabel PRADA MORAL (Madrid)

I: *Isoetes* 7(8), *Equisetum* 8, *Cystopteris* 4(6), 3 gén., 19 esp.

Antonio PUJADAS SALVÁ (Córdoba)

IV: *Capsella* 1, *Descurainia* 1, *Sisymbrium* 12(14), *Thlaspi* 8, 4 gén., 22 esp. V: *Centunculus* 1, *Anagallis* 5, 2 gén., 6 esp. X: *Daucus* 7(15), *Scandix* 4(6), *Thapsia* 6/2, 2,5 gén., 14 esp. XII: *Aloysia* 1/2, *Lamium* 10, *Lantana* 1/2, *Phyla* 2/2, *Verbena* 5/2, *Vitex* 1/2, 3,5 gén., 15 esp. XVI(I): *Jurinea* 3, *Rhaponticoïdes* 3/2, 1,5 gén., 4,5 esp. XVI(III): *Erigeron* 11, 1 gén., 11 esp. XIX(II): *Aegilops* 5, *Hordeolum* 1, *Hordeum* 6(7), *Secale* 2, *Taeniatherum* 1, *Triticum* 1, 6 gén., 16 esp. 20,5 géneros; 88,5 especies. Ha participado en 24 géneros y 98 especies.

M^a del Pilar QUIJADA GARABALLU (Madrid)

XXI: *Serapias* 7/4, 0,2 gén., 1,7 esp.

Alejandro QUINTANAR SÁNCHEZ (Madrid)

XIX(II): *Briza* 3/3, *Koeleria* 7(10), *Rostraria* 5/3, 1,7 gén., 9,7 esp.

Luis RAMÓN LACA (Madrid)

IX: *Citrus* 11/2, 0,5 gén., 5,5 esp.

Ángel RAMOS NÚÑEZ (Madrid)

III: *Hypericum* 26(28), 1 gén., 26 esp.

James RATTER (Edimburgo)

II: *Spergula* 5, *Spergularia* 14, 2 gén., 19 esp.

Gustavo RENOBALES SCHEIFLER (Vitoria)

XI: *Comastoma* 1, *Gentiana* 13(15), *Gentianella* 2, *Gentianopsis* 1, *Swertia* 1, 5 gén., 18 esp.

Enrique RICO HERNÁNDEZ (Salamanca)

I: *Adonis* 6(7), 1 género, 6 esp. II: *Cerastium* 16(19), 1 gén., 16 esp. IV: *Cardamine* 11(13), 1 gén., 11 esp. VI: *Potentilla* (subgen. *Potentilla*) 30(31)/2, 0,5 gén., 15 esp. X: *Hohenackeria* 2, 1 gén., 2 esp. XIII: *Lindernia* 2, *Macrosyringion* 1, *Odontitella* 1, *Odontites* 9(13), *Sibthorpia* 3, *Veronica* 44(47)/3, 5,3 gén., 30,6 esp. XVI(III): *Bombycilaena* 2/3, *Chiliadenus* 1/2, *Daveaua* 1, *Dittrichia* 2(3), *Filago* 20/3, *Gnaphalium* 1, *Ifloga* 1/3, *Inula* 9/4, *Jasonia* 1/2, *Limbara* 1/3, *Logfia* 3/3, *Omalotheca* 4, *Pulicaria* 5, 8 gén., 25,2 esp. XIX(II): *Agropyron* 1, *Andropogon* 1, *Bothriochloa* 2/2, *Elymus* 10(11)/3, *Eremopyrum* 1, *Hemarthria* 1, *Heteropogon* 1, *Hyparrhenia* 2, *Imperata* 1/2, *Triplidium* 1, 8,3 gén., 12,8 esp. XX: *Androcymbium* 1, *Aphyllanthes* 1, *Bulbocodium* 1, *Colchicum* 5, *Dipcadi* 1/2, *Erythronium* 1, *Merendera* 3, *Urginea* 3, *Veratrum* 1/2, 8 gén., 16 esp. 34 géneros; 134,6 especies. Ha participado en 43 géneros y 214 especies.

Segundo RÍOS RUIZ (Murcia)

IV: *Neotorularia* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Salvador RIVAS MARTÍNEZ (Madrid)

IX: *Frangula* 1(2)/2, *Rhamnus* 11(20)/2, 1 gén., 6 esp.

Antonio ROBLEDO MIRAS (Murcia)

IV: *Neotorularia* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Maria da Luz ROCHA AFONSO (Lisboa)

II: *Alnus* 2, *Castanea* 2, *Casuarina* 2, *Corylus* 1, *Fagus* 1, *Myrica* 2, *Platanus* 1, 7 gén., 11 esp.

Vicente RODRÍGUEZ GRACIA (Orense)

XI: *Pentaglottis* 1/2, *Pulmonaria* 2/2, *Symphytum* 3/2, 1,5 gén., 3 esp.

Vanessa RODRÍGUEZ INVERNÓN (Córdoba)

XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp.

Tomás RODRÍGUEZ RIAÑO (Badajoz)

XV: *Rubia* 4(5)/2, 0,5 gén., 2 esp. XVI(I): *Crupina* 2/2,

Staelhelina 2/2, *Xeranthemum* 3/2, 1,5 gén., 3,5 esp. XIX(I): *Hainardia* 1/2, *Mibora* 1(2)/2, *Parapholis* 5/2, *Pholiurus* 1/2, *Sphenopus* 1/2, 2,5 gén., 4,5 esp.

Ana Teresa ROMERO GARCÍA (Granada)

XIX(II): *Agrostis* 14(15), *Ammophila* 1, *Calamagrostis* 3, *Chaetopogon* 1(2), *Gastridium* 3, *Linkagrostis* 1, *Neoschinckinia* 5(6), *Polypogon* 3(4), 8 gén., 31 esp.

Tomás ROMERO MARTÍN (Salamanca)

VI: *Agrimonia* 2(3), 1 gén., 2 esp. XIII: *Gratiola* 2, *Melampyrum* 5(6), *Tozzia* 1, 3 gén., 8 esp. XIX(II): *Sorghum* 2, 1 gén., 2 esp. XVI(III): *Antennaria* 2, *Leontopodium* 1, *Micropus* 1, 3 gén., 4 esp. XX: *Anthericum* 4, *Bellevalia* 1, *Paradisea* 2, 3 gén., 7 esp.

Carlos ROMERO ZARCO (Sevilla)

VII(I): *Pisum* 1(2), *Vicia* 41(44), 2 gén., 42 esp. XVII: *Juncus* 40(41), 1 gén., 40 esp. XIX(I): *Aira* 9/3, *Avenula* 1, *Corynephorus* 4/2, *Helictochloa* 12(18), *Melica* 6(9)/2, *Micropyropsis* 1, *Molinierella* 3/2, *Periballia* 1/3, *Ventenata* 1, 6,2 gén., 25 esp. XIX(II): *Aiopsis* 1/3, *Arrhenatherum* 2(6) *Avellinia* 2/2, *Avena* 7(12)/2, *Dactyloctenium* 1, *Dasyppyrum* 1, *Helicotrichon* 7(9), *Lagurus* 1(3)/2, *Trisetaria* 6/2, *Trisetum* 6/3, 6,6 gén., 21,3 esp. 16 géneros; 128,3 especies. Ha participado en 22 géneros y 154 especies.

Ángel María ROMO DÍEZ (Barcelona)

II: *Petrorrhagia* 4, *Stellaria* 7(8), 2 gén., 11 esp.

José Antonio ROSSELLÓ PICORNELL (Valencia)

V: *Cyclamen* 1, *Sempervivum* 5, 2 gén., 6 esp. X: *Naufraga* 1, *Thapsia* 6/2, 1,5 gén., 4 esp.

Wilhelm RÖSSLER (Graz)

II: *Scleranthus* 8, 1 gén., 8 esp.

Emilio RUIZ de CLAVIJO (Córdoba)

XIX(I): *Lolium* 4(5)/2, *Puccinellia* 9(10)/2, 1 gén., 6,5 esp. XVI(I): *Cheirolophus* 3/2, *Mantisalca* 4/2, 1 gén., 3,5 esp.

Trinidad RUIZ TÉLLEZ (Badajoz)

XV: *Lonicera* 11(13)/2, *Sambucus* 3/2, *Viburnum* 3/2, 1,5 gén., 8,5 esp.

Alison RUTHERFORD (Helensburgh)

X: *Hedera* 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Richard W. RUTHERFORD (Reading)

X: *Pseudorlaya* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

Llorenç SÁEZ GOÑALONS (Barcelona)

XII: *Salvia* 18(23), 1 gén., 18 esp. XIII: *Linaria* [sects. *Linaria*, *Speciosae*, *Diffusae*, *Supinae*, *Pelisserianeae*, *Versicolores* y *Macrocentrum*] 54(76)/2, *Rhinanthus* 4, 1,5 gén., 31 esp. XIV: *Campsis* 1, *Campanula* 26(28)/2, 1,5 gén., 14 esp. XVI(III): *Helichrysum* 10(11)/3, *Santolina* 17/3, 0,7 gén., 9 esp. XIX(I): *Aira* 9/3, 0,3 gén., 3 esp. XIX(II): *Avellinia* 2/2, *Avena* 7(12)/2, *Cenchrus* 5/2, *Opismenus* 1/2, *Schismus* 1/2, 2,5 gén., 8 esp. XX: *Brimeura* 3(4), 1 gén., 3 esp. XXI: *Nigritella* 2, *Ophrys* 12(17)/2, *Serapias* 7/4, 1,7 gén., 9,7 esp. 10,2 géneros; 95,7 ESPECIES. Ha participado en 17 géneros y 179 especies.

Elvira SAHUQUILLO BALBUENA (La Coruña)

XIX(II): *Anthoxanthum* 3(4)/3, 0,3 gén., 1 esp.

María de Fátima Matías SALES MACHADO (Coimbra)

I: *Glaucium* 2/2, 0,5 género, 1 especie II: *Agrostemma* 1/2, *Lychnis* 4/2, 1 gén., 2,5 esp. VII(II): *Medicago* 30/2, *Melilotus* 12/2, *Trigonella* 6/2, 1,5 gén., 24 esp. XIV: *Globularia* 9/2, *Jasione* 10(13)/2, *Legousia* 4/2, *Lobelia* 1/2, *Phyteuma* 5/2, *Ramonda* 1/2, *Solenopsis* 2/2, *Trachelium* 1/2, *Wahlenbergia* 2/2, 4,5 gén., 17,5 esp.

Ángel Enrique SALVO TIERRA (Málaga)

I: *Gymnocarpium* 2/2, *Athyrium* 2/2, *Diplazium* 1/2, *Dryopteris* 13(16)/2, *Polystichum* 3/2, 2,5 gén., 10,5 esp.

Elia SAN MIGUEL LÓPEZ (Madrid)

IX: *Ruta* 3, 1 gén., 3 esp.

José Ángel SÁNCHEZ AGUDO (Salamanca)

XIII: *Veronica* 44(47)/3, 0,3 gén., 14,6 esp.

Carlos SÁNCHEZ CASIMIRO-SORIGUER (Sevilla)

XVI(II): *Crepis* 29/3, *Willemetia* 1/3, 0,7 gén., 10 esp.

Antoni SÁNCHEZ CUXART (Barcelona)

X: *Ferula* 3(5), 1 gén., 3 esp.

Pedro SÁNCHEZ GÓMEZ (Murcia)

IX: *Acer* 6(7)/2, *Fagonia* 1/2, *Peganum* 1/2, *Pistacia* 3/2, *Rhus* 2/2, *Schinus* 1/2, *Tetraena* 1/2, XII: *Satureja* 5/3, 0,3 gén., 1,6 esp.

Enrique SÁNCHEZ GULLÓN (Huelva)

XIX(II): *Aeluropus* 1/3, *Eragrostis* 8/3, 0,7 gén., 3 esp.

Óscar SÁNCHEZ PEDRAJA (Liérganes)

IX: *Oxalis* 10, 1 gén., 10 esp. XXI: *Dactylorhiza* 8, 1 gén., 8 esp.

José SÁNCHEZ SÁNCHEZ (Salamanca)

I: *Nymphaea* 1, *Nuphar* 1(2), 2 gén., 2 esp. XIII: *Limosella* 1, *Mimulus* 1, 2 gén., 2 esp.

Arnoldo SANTOS GUERRA (La Orotava)

III: *Frankenia* 7, 1 gén., 7 esp. V: *Aeonium* 1, *Aichrysum* 1, 2 gén., 2 esp.

María SANTOS VICENTE (Salamanca)

XVI(III): *Inula* 9/4, *Limbara* 1/3, 0,6 gén., 2,9 esp.

Mario SANZ ELORZA (Segovia)

XI: *Physalis* 4/2, *Solanum* 18/2, 1 gén., 11 esp.

José Gabriel SEGARRA MORGES (Zaragoza)

XXI: *Borderea* 2/2, *Tamus* 1/2, 1 gén., 1,5 esp.

Miguel Pinto da Silva Menezes de SEQUEIRA (Funchal)
XIX(I): *Antinoria* 1(2)/2, *Holcus* 7(10), 1,5 gén., 7,5 esp.

L. Miguel SERRANO PÉREZ (Santiago de Compostela)

XVI(III): *Arnica* 1(2)/3, 0,3 gén., 0,3 esp.

Paulo Cardoso da SILVEIRA (Aveiro)

XVI(III): *Calendula* 4(12)/2, 0,5 gén., 2 esp.

Santiago SILVESTRE DOMINGO (Sevilla)

VI: *Rosa* 19/2, 0,5 gén., 9,5 esp. VIII: *Theligonum* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

X: *Caropsis* 1, 1 gén., 1 esp. XI: *Calystegia* 3(4), *Convolvulus* 15(16), *Cressa* 1, *Dichondra* 1, *Ipomoea* 5, *Menyanthes* 1,

Nymphoides 1, *Phacelia* 1, *Wigandia* 1, 9 gén., 29 esp.

Joan SIMON PALLISÉ (Barcelona)

VIII: *Euphorbia* 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.

Eduardo SOBRINO VESPERINAS (Tenerife)

IV: *Moricandia* 3(6), 1 gén., 3 esp. XI: *Physalis* 4/2, *Solanum* 18/2, 1 gén., 11 esp.

Carlos SORIANO MARTÍN (Madrid)

II: *Chaetonychia* 1, *Krascheninnikovia* 1/2, 1,5 gén., 1,5 esp. III: *Populus* 3, 1 gén., 3 esp.

Ignasi SORIANO TOMÁS (Barcelona)

XIII: *Lathraea* 2/2, *Pedicularis* 10(14), 1,5 gén., 11 esp.

XVI(III): *Achillea* 12, *Otanthus* 1, *Tanacetum* 7, *Vogtia* 2, 4 gén., 22 esp. XIX(II): *Molinia* 1, *Phragmites* 1(2), 2 gén., 2 esp.

Mervin J. SOUTHAM (Reading)

X: *Anthriscus* 3/2, *Chaerophyllum* 4/2, *Oenanthe* 7/2, 1,5 gén., 7 esp.

Víctor Nazario SUÁREZ SANTIAGO (Granada)

XVI(I): *Centaurea* 94(116)/7, 0,1 gén., 13,4 esp. XX: *Muscaria* 8/2, 0,5 gén., 4 esp. 0,6 géneros; 17,4 ESPECIES. Ha participado en 2 géneros y 102 especies.

María TALAVERA SOLÍS (Sevilla)

XVI(II): *Achyrophorus* 3/5, *Andryala* 6/2, *Arcotheca* 2/2, *Arctotis* 1/2, *Arnoseris* 1/2, *Cichorium* 3/2, *Crepis* 29/3, *Catananche* 2/2, *Chondrilla* 1/2, *Gazania* 1/2, *Hedypnois* 3/4, *Helminthotheca* 3/4,

Hispidella 1/2, *Hyoseris* 2/2, *Hypochaeris* 3(5)/5, *Koelpinia* 1/2, *Lapsana* 1/2, *Leontodon* 5(6)/2, *Picris* 3/2, *Rhagadiolus* 2/2, *Rothmaleria* 1/2, *Scolymus* 2/2, *Thrinacia* 7(8)/2, *Tolpis* 3/2, *Trommsdorffia* 1/5, *Urospermum* 2/3, *Willemetia* 1/3, 11,6 gén., 41,4 esp. XVII: *Damasonium* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Salvador TALAVERA LOZANO (Sevilla)

II: *Silene* 78(90), 1 gén., 78 esp. IV: *Arabis* 19(20), *Cardaminopsis* 1,2 gén., 20 esp. VII(I): *Argyrolobium* 2/2, *Bituminaria* 1, *Chamaespartium* 3, *Colutea* 3/2, *Cullen* 1, *Cytisophyllum* 1, *Cytisus* 14(18), *Echinospartum* 5, *Erinacea* 1, *Galega* 3/2, *Genista* 39(46), *Gleditsia* 1/2, *Laburnum* 1, *Pterospartum* 1(3), *Retama* 2, *Sophora* 1, *Spartium* 1, *Teline* 4/2, 15,5 gén., 77,5 esp. VII(II): *Coronilla* 5(7)/2, *Emerus* 1/2, *Hippocrepis* 21/2, *Ornithopus* 4(5)/2, *Scorpiurus* 4/2, *Securigera* 2/2, *Trifolium* 60 (64)/3, 3,3 gén., 38,5 esp. XI: *Gyrocarpum* 1/2, *Heliotropium* 3/2, *Lappula* 4/2, *Nonea* 5/2, *Olea* 1/2, *Omphalodes* 6/2, 3 gén., 10 esp. XVI(I): *Cirsium* 26(29), 1 gén., 26 esp. XVI(II): *Achyrophorus* 3/5, *Andryala* 6/2, *Arcotheca* 2/2, *Arctotis* 1/2, *Arnoseris* 1/2, *Cichorium* 3/2, *Crepis* 29/3, *Catananche* 2/2, *Chondrilla* 1/2, *Gazania* 1/2, *Hedypnois* 3/4, *Helminthotheca* 3/4, *Hieracium* 39/3, *Hispidella* 1/2, *Hyoseris* 2/2, *Hypochaeris* 3(5)/5, *Koelpinia* 1/2, *Lapsana* 1/2, *Leontodon* 5(6)/2, *Picris* 3/2, *Pilosella* 16/3, *Prenanthes* 1/2, *Rhagadiolus* 2/2, *Rothmaleria* 1/2, *Scolymus* 2/2, *Thrinacia* 7(8)/2, *Tolpis* 3/2, *Trommsdorffia* 1/5, *Urospermum* 2/3, *Willemetia* 1/3, 12,6 gén., 56,3 esp. XVII: *Alisma* 3/2, *Althenia* 1/2, *Baldellia* 3(5)/4, *Blyxa* 1/2, *Butomus* 1, *Cymodocea* 1, *Damasonium* 3/2, *Egeria* 1/2, *Elodea* 1/2, *Hydrocharis* 1/2, *Lilaea* 1, *Luronium* 1, *Luzula* 19(20)/2, *Najas* 4(5)/2, *Posidonia* 1/2, *Ruppia* 3/2, *Sagittaria* 3/2, *Tradescantia* 1/2, *Triglochin* 5, *Vallisneria* 1/2, *Zannichellia* 5/2, *Zostera* 2, 13,7 gén., 35,7 esp. 52,3 géneros; 342,5 ESPECIES. Ha participado en 87 géneros y 528 especies.

Karin TREMETSBERGER (Viena)

XVI(II): *Achyrophorus* 3/5, *Helminthotheca* 3/4, *Hypochaeris* 3(5)/5, *Trommsdorffia* 1/5, 0,8 gén., 2,1 esp.

Pertti UOTILA (Helsinki)

II: *Chenopodium* 19, 1 gén., 19 esp.

Gabriella VACCA (Cagliari)

XIX(II): *Rostraria* 5/3, 0,5 gén., 2,5 esp.

Virginia VALCÁRCEL NÚÑEZ (Sevilla)

X: *Hedera* 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

Enrique VALDÉS BERMEJO (Villagarcía de Arosa)

IV: *Reseda* 17(24), 1 gén., 17 esp.

Benito VALDÉS CASTRILLÓN (Sevilla)

II: *Salicornia* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp. IV: *Matthiola* 7(8), 1 gén., 7 esp. VII(II): *Hedysarum* 5(7), *Lotus* 16(21), *Onobrychis* 10(11), *Tetragonolobus* 3, 4 gén., 34 esp. XI: *Alkanna* 2, *Anchusa* 6(8), *Asperugo* 1, *Borago* 1, *Cerinthe* 4, *Echium* 19(24), *Lycopsis* 2, *Myosotis* 20(25), *Nonea* 5/2, *Onosma* 3(6), *Rochelia* 1, *Solenanthus* 1, 11,5 gén., 62,5 esp. 17 géneros; 105 especies. Ha participado en 18 géneros y 109 especies.

Francisco Javier VALTUEÑA SÁNCHEZ (Badajoz)

XIX(I): *Catapodium* 3/3, *Cutandia* 2/3, *Desmazeria* 1/3, 1 gén., 2 esp.

Pablo VARGAS GÓMEZ (Madrid)

V: *Saxifraga* 58(65), 1 gén., 58 esp. X: *Athamanta* 2, *Sanicula* 1, *Seseli* 9(11)/2, 2,5 gén., 7,5 esp. XI: *Olea* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

Francisco VÁZQUEZ PARDO (Badajoz)

XV: *Valeriana* 8(12)/3, 0,3 gén., 2,6 esp.

Mauricio VELAYOS RODRÍGUEZ (Madrid)

II: *Bassia* 3(4)/3, *Boussingaultia* 1/2, 0,8 gén., 1,5 esp. III: *Elatine* 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp. V: *Sedum* 31/2, *Hylotelephium* 2/2, 1 gén., 16,5 esp. VIII: *Ammannia* 3, *Lythrum* 10, 2 gén., 13 esp. X: *Pimpinella* 8, *Stoibrax* 1, 2 gén., 9 esp. XIX(I): *Piptatherum* 3(4), 1 género, 3 esp. XIX(II): *Chloris* 1, *Cynodon* 1, *Phalaris* 7,

3 gén., 9 esp.

Josep VICENS FANDOS (Barcelona)

VIII: *Euphorbia* 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.

José Alfredo VICENTE ORELLANA (Madrid)

XIX(II): *Gaudinia* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

Esther VILLANUEVA GAVIÑA (Madrid)

II: *Limoniastrum* 1, *Montia* 2(4)/2, 1,5 gén., 2 esp.

Luis VILLAR PÉREZ (Jaca)

I: *Huperzia* 1, *Lycopodium* 2, *Diphasiastrum* 1, *Lycopodiella* 2, *Woodsia* 2, *Laurus* 1, *Trollius* 1, *Isopyrum* 1, *Actaea* 1, *Caltha* 1, *Meconopsis* 1, 11 gén., 14 esp. II: *Oxyria* 1, *Polygonum* 20, *Saponaria* 5, *Vaccaria* 1, *Velezia* 1, 5 gén., 28 esp. III: *Myricaria* 1, 1 gén., 1 esp. IV: *Arbutus* 1, *Arctostaphylos* 2, *Armoracia* 1, *Calluna* 1, *Corema* 1, *Empetrum* 1(2), *Loiseleuria* 1, *Petrocallis* 1, *Phyllodoce* 1, *Vaccinium* 3, 10 gén., 13 esp. V: *Lysimachia* 4, *Asterolinon* 1, *Samolus* 1, 3 gén., 6 esp. VIII: *Cynomorium* 1, *Cytinus* 2(3), 2 gén., 3 esp. IX: *Coriaria* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp. X: *Aegopodium* 1, *Aethusa* 1, *Anethum* 1, *Coriandrum* 1, *Dethawia* 1(2), *Endressia* 2/2, *Meum* 1, *Molopospermum* 1, *Myrrhis* 1, *Opapanax* 1, *Xatardia* 1, 10,5 gén., 11 esp. XII: *Horminum* 1, *Scutellaria* 5, 2 gén., 6 esp. XVI(III): *Adenostyles* 2, *Arnica* 1(2)/3, *Homogyne* 1, *Petasites* 3, 3,3 gén., 6,3 esp. XVIII: *Eriophorum* 4, *Kobresia* 2, *Trichophorum* 1/2, 2,5 gén., 6,5 esp. **50,8 géneros; 95,3 especies. Ha participado en 53 géneros y 98 especies.**

Ernst VITEK (Viena)

XIII: *Euphrasia* 9, 1 gén., 9 esp.

Robert VOGT (Berlín)

IV: *Cochlearia* 6(7), 1 gén., 6 esp. XVI(III): *Castrilanthemum* 1, *Coleostephus* 1, *Glossopappus* 1, *Hymenostemma* 1, *Lepidophorum* 1, *Leucanthemum* 23(24), *Mauranthemum* 2(3), *Prolonga* 1, *Rhodanthemum* 1, 9 gén., 32 esp.

A continuación, se ordena la misma información por volúmenes y tomos poniendo: AUTOR (CIUDAD) GÉNERO Nº ESPECIES (Nº TÁXONES CON SUBSP.) / Nº AUTORES, Nº GÉNEROS TOTALES por autor, Nº ESPECIES TOTALES por autor (se señalan con negrita los tres números mayores). Los autores van sin abreviatura del nombre propio (ya está presente en el listado anterior), salvo repeticiones.

I. LYCOPODIACEAE-PAPAVERACEAE, 1986

ALMEIDA (Coimbra): *Azolla* 2, 1 gén., 2 esp.

AMICH (Salamanca): *Nigella* 3(4), *Garidella* 1, *Ceratocephala* 1, 3 gén., 5 esp.

ARRABAL (Málaga): *Dryopteris* 13(16)/2, 0,5 gén., 6,5 esp.

BLANCHÉ (Barcelona): *Aconitum* 5(7)/2, *Delphinium* 10(11) /2, *Consolida* 4/2, 1,5 gén., 9,5 esp.

CASTROVIEJO (Madrid): *Psilotum* 1, *Osmunda* 1, *Phegopteris* 1, *Lastrea* 1, *Thelypteris* 1, *Christella* 1, *Stegnogramma* 1, *Aristolochia* 6, *Ceratocephalum* 2, 9 gén., 15 esp.

CHARPIN (Ginebra): *Myosurus* 2, 1 gén., 2 esp.

COOK (Zúrich): *Ranunculus* subgen *Batrachium* 65(75), 0,3 gén., 8 esp.

DAHL (Göteborg): *Hypocoum* 4, 1 gén., 4 esp.

DÍAZ GONZÁLEZ (León): *Aquilegia* 3(10), *Papaver* 8(9), 2 gén., 11 esp.

FERNÁNDEZ CARVAJAL (Oviedo) *Clematis* 6, 1 gén., 6 esp.

FRANCO (Lisboa): *Abies* 2, *Pseudotsuga* 1, *Picea* 1, *Larix* 1, *Cedrus* 2, *Pinus* 7, *Cupressus* 4, *Chamaecyparis* 1, *Platycladus* 1, *Tetraclinis* 1, *Juniperus* 6(11), *Taxus* 1, *Ephedra* 3, 13 gén., **31 esp.**

GRAU (Múnich): *Ranunculus* sect. *Ranunculus* y sect. *Ranunculus* trum 65(75), 0,3 gén., 15 esp.

HIDALGO (Málaga): *Polystichum* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

LAÍNZ (Gijón): *Hymenophyllum* 1, *Vandenboschia* 1, *Culcita* 1, *Heptatica* 1, *Pulsatilla* 3, 5 gén., 7 esp.

LIDÉN (Göteborg): *Corydalis* 3, *Sarcocapnos* 3(4), *Ceratocapnos* 2, *Platycapnos* 3(4), *Fumaria* 24(25), *Rupicapnos* 1, 6 gén., **36 esp.**

LÓPEZ GONZALEZ (Madrid): *Botrychium* 2, *Ophioglossum* 3, *Callianthemum* 1, *Ranunculus* excepto subgen. *Batrachium*, sect. *Ranunculus* y sect. *Ranunculastrum* 65(75) [42], *Berberis* 1(3) 4,3 gén., **49 esp.**

MOLERO (Barcelona): *Aconitum* 5(7)/2, *Delphinium* 10(11)/2, *Consolida* 4/2, 1,5 gén., 9,5 esp.

MONTSERRAT RECODER (Jaca): *Anemone* 7, *Thalictrum* 10(13), 2 gén., 17 esp.

MUÑOZ GARMENDIA (Madrid): *Selaginella* 3, *Polypodium* 3, *Cheilanthes* 5, *Notholaena* 1, *Pellaea* 1, *Adiantum* 1, *Cosentinia* 1, *Pteridium* 1, 8 gén., 16 esp.

NIETO FELINER (Madrid): *Helleborus* 3, 1 gén., 3 esp.

NOGUEIRA (Coimbra): *Pteris* 3, *Anogramma* 1, *Asplenium* 15(19)/2, *Argemone* 1, 4 gén., 12,5 esp.

ORMONDE (Coimbra): *Cryptogramma* 1, *Asplenium* 15(19)/2, *Phyllitis* 2, *Ceterach* 1, *Pleurosorus* 1, *Blechnum* 1, *Woodwardia* 1, 6,5 gén., 14,5 esp.

OTERMIN (Málaga): *Gymnocarpium* 2/2, *Athyrium* 2/2, *Diplazium* 1/2, 1,5 gén., 2,5 esp.

PAIVA (Coimbra): *Marsilea* 3, *Pilularia* 2, *Davallia* 1, *Salvinia* 1, *Roemeria* 1, *Glaucium* 2/2, *Chelidonium* 1, *Eschscholzia* 1, 8 gén., 11 esp.

PRADA (Madrid): *Isoetes* 7(8), *Equisetum* 8, *Cystopteris* 4(6), 3 gén., 19 esp.

RICO (Salamanca): *Adonis* 6(7), 1 género, 6 esp.

SALES (Coimbra): *Glaucium* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

SALVO (Málaga): *Gymnocarpium* 2/2, *Athyrium* 2/2, *Diplazium* 1/2, *Dryopteris* 13(16)/2, *Polystichum* 3/2, 2,5 gén., 10,5 esp.

SÁNCHEZ SÁNCHEZ (Salamanca): *Nymphaea* 1, *Nuphar* 1 (2), 2 gén., 2 esp.

VILLAR (Jaca): *Huperzia* 1, *Lycopodium* 2, *Diphasiastrum* 1, *Lycopodiella* 2, *Woodsia* 2, *Laurus* 1, *Trollius* 1, *Isopyrum* 1, *Actaea* 1, *Caltha* 1, *Meconopsis* 1, 11 gén., 14 esp.

II. PLATANACEAE-PLUMBAGINACEAE (p.), 1990

AIZPURU (San Sebastián): *Carpinus* 1, 1 gén., 1 esp.

AMICH (Salamanca): *Bufonia* 4, *Ortegia* 1, *Polycarpon* 3(6), *Pteranthus* 1, 4 gén., 9 esp.

BERNAL (Barcelona): *Dianthus* 27(38)/3, 0,3 gén., 9 esp.

BERTHET (Villeurbanne): *Opuntia* 7, 1 gén., 7 esp.

BLANCHÉ (Barcelona): *Halopeplis* 1, 1 gén., 1 esp.

CARRETERO (Valencia): *Achyranthes* 1, *Amaranthus* 12(13), *Alternanthera* 2, 3 gén., 15 esp.

CASTROVIEJO (Madrid): *Anabasis* 1, *Arthroc nemum* 1, *Atriplex* 12, *Ceratocarpus* 1/2, *Galenia* 1, *Halimione* 1, *Halocnemum* 1, *Hammada* 1, *Krascheninnikovia* 1, *Salicornia* 3/2, *Salsola* 7/2, *Sarcocornia* 2(3), *Suaeda* 6/2, 11 gén., 29,5 esp.

CHAUDHRI (Islamabad): *Corrigiola* 2(3), *Herniaria* 13(15), *Polygonia* 9(12), 3 gén., 24 esp.

CIRUJANO (Madrid): *Bassia* 3(4)/3, *Boussingaultia* 1/2, 0,8 gén., 1,5 esp.

DANIN (Jerusalén): *Portulaca* 1(5), 1 gén., 1 esp.

FAVARGER (Neuchâtel): *Minuartia* 17(18)/2, *Rhodalsine* 1/2, 1 gén., 9 esp.

FERNÁNDEZ CARVAJAL (Oviedo): *Moenchia* 1(2), 1 gén., 1 esp.

FERNÁNDEZ CASAS (Madrid): *Petrocoptis* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.

FRANCO (Lisboa): *Quercus* 12(15), 1 gén., 12 esp.

GALÁN CELA (Madrid): *Commicarpus* 1, *Mirabilis* 1, *Plumbago* 2, *Telephium* 1, 4 gén., 5 esp.

GONÇALVES (Lisboa): *Aizoon* 2, *Aptenia* 1, *Carpobrotus* 3, *Disphyma* 1, *Drosanthemum* 2, *Glinus* 1, *Lampranthus* 1, *Mesembryanthemum* 2, *Mollugo* 2, *Sesuvium* 1, *Tetragonia* 1, 11 gén., 17 esp.

GUTIÉRREZ BUSTILLO (Madrid): *Beta* 3, *Patellifolia* 1, *Polycnemum* 1, *Spinacia* 1, 4 gén., 6 esp.

HERRÁ (Santander): *Illecebrum* 1, 1 gén., 1 esp.

IZUZQUIZA (Madrid): *Bassia* 3(4)/3, *Camphorosma* 1, 1,3 gén., 2 esp.

- esp.
 LAÍNZ (Gijón): *Dianthus* 27(38)/3, 0,3 gén., 9 esp.
 LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): *Arenaria* 38(50), *Gypsophila* 8(9), Rumex 25(31), 3 gén., **71 esp.**
 LORIENTE (Santander): *Honckenya* 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
 LUCEÑO (Madrid): *Emex* 1, *Salsola* 7/2, 1,5 gén., 4,5 esp.
 MOLERO (Barcelona): *Microcneumum* 1, 1 gén., 1 esp.
 MONASTERIO-HUELIN (Madrid): *Loeflingia* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.
 MONTSERRAT RECODER (Jaca): *Minuartia* 17(18)/2, *Petrocoptis* 9 (11)/2, *Rhodalsine* 1/2, 1,5 gén., 13,5 esp.
 MONTSERRAT MARTÍ, G. (Jaca): *Sagina* 8/2, 0,5 gén., 4 esp.
 MONTSERRAT MARTÍ, J.M. (Barcelona): *Moehringia* 5(7), *Sagina* 8/2, 1,5 gén., 9 esp.
 MORENO (Alcalá de Henares): *Betula* 2(3)/2, 0,5 gén., 1 esp.
 MUÑOZ GARMENDIA (Madrid): *Dianthus* 27(38)/3, *Loeflingia* 2/2, 0,8 gén., 10 esp.
 NAVARRO ARANDA (Madrid): *Fagopyrum* 1, *Fallopia* 3, *Reynoutria* 1, 3 gén., 5 esp.
 NIETO FELINER (Madrid): *Armeria* 54(72), 1 gén., **54 esp.**
 NOGUEIRA (Coimbra): *Cucubalus* 1, *Muehlenbeckia* 2, *Myosoton* 1, *Phytolacca* 3, 4 gén., 7 esp.
 PAIVA (Coimbra): *Agrostemma* 1/2, *Holosteum* 1, *Honckenya* 1/2, *Lychnis* 4/2, *Montia* 2(4)/2, 3 gén., 5 esp.
 PEDROL (Lérida): *Ceratocarpus* 1/2, *Einadia* 1, *Halogeton* 1, *Poly-carpon* 3(6), *Suaeda* 6/2, 4 gén., 8,5 esp.
 PEINADO (Alcalá de Henares): *Betula* 2(3)/2, 0,5 gén., 1 esp.
 RATTER (Edimburgo): *Spergula* 5, *Spergularia* 14, 2 gén., 19 esp.
 RICO (Salamanca): *Cerastium* 16(19), 1 gén., 16 esp.
 ROCHA AFONSO (Lisboa): *Alnus* 2, *Castanea* 2, *Casuarina* 2, *Corylus* 1, *Fagus* 1, *Myrica* 2, *Platanus* 1, 7 gén., 11 esp.
 ROMO (Barcelona): *Petrorrhiza* 4, *Stellaria* 7(8), 2 gén., 11 esp.
 RÖSSLER (Graz): *Scleranthus* 8, 1 gén., 8 esp.
 SALES (Coimbra): *Agrostemma* 1/2, *Lychnis* 4/2, 1 gén., 2,5 esp.
 SORIANO MARTÍN (Madrid): *Chaetonychia* 1, *Krascheninnikovia* 1/2, 1,5 gén., 1,5 esp.
 TALAVERA SOLÍS (Sevilla): *Silene* 78(90), 1 gén., **78 esp.**
 UOTILA (Helsinki): *Chenopodium* 19, 1 gén., 19 esp.
 VALDÉS CASTRILLÓN (Sevilla): *Salicornia* 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
 VELAYOS (Madrid): *Bassia* 3(4)/3, *Boussingaultia* 1/2, 0,8 gén., 1,5 esp.
 VILLANUEVA (Madrid): *Limoniastrum* 1, *Montia* 2(4)/2, 1,5 gén., 2 esp.
 VILLAR (Jaca): *Oxyria* 1, *Polygonum* 20, *Saponaria* 5, *Vaccaria* 1, *Velezia* 1, 5 gén., 28 esp.
- III. PLUMBAGINACEAE (p.)-CAPPARACEAE, 1993**
- AEDO (Madrid): *Tilia* 3, 1 gén., 3 esp.
 ALDASORO (Madrid): *Viola* 28/4, 0,2 gén., 7 esp.
 BLANCO (Madrid): *Salix* 24, 1 gén., **24 esp.**
 CASTROVIEJO (Madrid): *Celtis* 1/2, *Ulmus* 3/2, 1 gén., 2 esp.
 CATALÁN (Zaragoza): *Bryonia* 1, *Cannabis* 1, *Ficus* 1, *Humulus* 1, *Morus* 2, 5 gén., 6 esp.
 CIRUJANO (Madrid): *Bergia* 1, *Elatine* 5/2, *Tamarix* 7, 2,5 gén., 10,5 esp.
 COSTICH (Piscataway, New Jersey): *Ecballium* 1(2), 1 gén., 1 esp.
 DEMOLY (París): *Cistus* 12(16)/2, 0,5 gén., 6 esp.
 ERBEN (Múnich): *Limonium* 107, 1 gén., **107 esp.**
 FERNANDES (Coimbra): *Cucumis* 3, *Cucurbita* 3, *Lavatera* 10(11), 3 gén., 16 esp.
 GALÁN CELA (Madrid): *Citrullus* 1, 1 gén., 1 esp.
 GALLEGO (Sevilla): *Xolantha* 9, 1 gén., 9 esp.
 GÜEMES (Valencia): *Fumana* 13/2, 0,5 gén., 6,5 esp.
 LAÍNZ (Gijón): *Viola* 28/4, 0,2 gén., 7 esp.
 LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): *Helianthemum* 24(41), 1 gén., **24 esp.**
 MARCOS SAMANIEGO (Madrid): *Capparis* 1(2)/2, *Cleome* 1/2
 MOLERO (Barcelona): *Fumana* 13/2, 0,5 gén., 6,5 esp.
 MONTSERRAT RECODER (Jaca): *Cistus* 12(16)/2, *Viola* 28/4, 0,7 gén., 13 esp.
 MUÑOZ GARMENDIA (Madrid): *Halimium* 6(9)/3, *Paeonia* 5/2, *Viola* 28/4, 1 gén., 11,5 esp.
 NAVARRO ARANDA (Madrid): *Celtis* 1/2, *Halimium* 6(9)/3, *Paeonia* 5/2, *Ulmus* 3/2, 1,8 gén., 6,5 esp.
 NOGUEIRA (Coimbra): *Abutilon* 1/2, *Alcea* 1/2, *Althaea* 4/2, *Gossypium* 4/2, *Halimium* 6(9)/3, *Hibiscus* 2/2, *Kosteletzky* 1/2, *Malope* 2/2, *Malva* 12(13)/2, *Malvella* 1/2, *Modiola* 1/2, *Sida* 2/2, 5,8 gén., 17,5 esp.
 ORTIZ NUÑEZ (Santiago de Compostela): *Soleirolia* 1, 1 gén., 1 esp.
 PAIVA (Coimbra): *Abutilon* 1/2, *Alcea* 1/2, *Althaea* 4/2, *Capparis* 1(2)/2, *Cleome* 1/2, *Forsskaolea* 1, *Gossypium* 4/2, *Hibiscus* 2/2, *Kosteletzky* 1/2, *Malope* 2/2, *Malva* 12(13)/2, *Malvella* 1/2, *Modiola* 1/2, *Parietaria* 3, *Sida* 2/2, *Urtica* 5
 RAMOS (Madrid): *Hypericum* 26(28), 1 gén., **26 esp.**
 SANTOS GUERRA (La Orotava): *Frankenia* 7, 1 gén., 7 esp.
 SORIANO MARTÍN (Madrid): *Populus* 3, 1 gén., 3 esp.
 VELAYOS (Madrid): *Elatine* 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp.
 VILLAR (Jaca): *Myricaria* 1, 1 gén., 1 esp.
- IV. CRUCIFERAE-MONOTROPACEAE, 1993**
- BAYER (Múnich): *Erica* 14, 1 gén., 14 esp.
 BLANCA (Granada): *Boreava* 1, *Draba* 12(15), 2 gén., 13 esp.
 CASTROVIEJO (Madrid): *Alliaria* 1/2, *Lycocarpus* 1/2, 1 gén., 1 esp.
 CATALÁN (Zaragoza): *Rapistrum* 1(2), 1 gén., 1 esp.
 CIRUJANO (Madrid): *Subularia* 1, 1 gén., 1 esp.
 CLEMENTE (Córdoba): *Lepidium* 17(18)/2, 0,5 gén., 8,5 esp.
 CLOT (Neuchâtel): *Erysimum* 22(24)/3, 0,3 gén., 7,3 esp.
 FAVARGER (Neuchâtel): *Erysimum* 22(24)/3, 0,3 gén., 7,3 esp.
 FERNANDES (Coimbra): *Barbarea* 3, *Fibigia* 1, *Lobularia* 2 (3), *Conringia* 1, 4 gén., 7 esp.
 FERNÁNDEZ ARIAS (Salamanca): *Alliaria* 1/2, *Lycocarpus* 1/2, 1 gén., 1 esp.
 GALÁN CELA (Madrid): *Isatis* 2, *Notoceras* 1, *Kernera* 2/2, 2,5 gén., 4 esp.
 GARCÍA ADÁ (Madrid): *Camelina* 2, *Lunaria* 2, *Myagrum* 1, *Neslia* 1, 4 gén., 6 esp.
 GARILLETTI (Madrid): *Kernera* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.
 GÓMEZ GARCÍA (Jaca): *Daboezia* 1, *Rhododendron* 2, 2 gén., 3 esp.
 GÓMEZ CAMPO (Madrid): *Brassica* 11(22), *Calepina* 1, *Crambe* 2, *Eruca* 1, *Erucaria* 1, *Erugastrum* 3(6), *Guiraoa* 1, *Hirschfeldia* 1, *Sinapis* 3(4), *Vella* 3(4), 10 gén., **27 esp.**
 GRAU (Múnich): *Biscutella* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.
 HERNÁNDEZ BERMEJO (Córdoba): *Bunias* 2, *Lepidium* 17(18)/2, *Raphanus* 2(3), 2,5 gén., 12,5 esp.
 KLINGENBERG (Múnich): *Biscutella* 9(11)/2, 0,5 gén., 4,5 esp.
 KÜPFER (Neuchâtel): *Alyssum* 14/2, *Hormathophylla* 7, 1,5 gén., 14 esp.
 LEADLAY (Londres): *Coincyda* 4(8), 1 gén., 4 esp.
 LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): *Euzomodendron* 1, *Sesamoides* 6, 2 gén., 7 esp.
 LUCEÑO (Madrid): *Murbeckiella* 3, 1 gén., 3 esp.
 MARCOS SAMANIEGO (Madrid): *Boleum* 1, *Carrichtera* 1, *Succowia* 1, 3 gén., 3 esp.
 MARTÍNEZ LABORDE (Madrid): *Diplotaxis* 11(12), *Rorippa* 8, *Sisymbrella* 1(2), 3 gén., **20 esp.**
 MONTEMURRO (Neuchâtel): *Aethionema* 4, 1 gén., 4 esp.
 MONTSERRAT MARTÍ, G. (Zaragoza): *Moneses* 1, *Monotropa* 1, *Orthilia* 1, *Pyrola* 2, 4 gén., 5 esp.
 MORALES (Madrid): *Cardaria* 1, *Clypeola* 3(4), *Coronopus* 3, *Erophila* 1, *Hurnungia* 1(2), *Hymenolobus* 1(2), *Jonopsidium* 4, *Pritzelago* 1(2), 8 gén., 15 esp.
 MORENO (Madrid): *Iberis* 15(23), *Teesdaliopsis* 1, 2 gén., 16 esp.
 NIETO FELINER (Madrid): *Alyssum* 14/2, *Erysimum* 22(24)/3, *Hesperis* 2, 1,8 gén., 16,3 esp.
 NOGUEIRA (Coimbra): *Arabidopsis* 1, *Malcolmia* 5, *Maresia* 1, 3 gén., 7 esp.
 ORTIZ NUÑEZ (Santiago de Compostela): *Cakile* 1(2), *Hugueninia* 1, *Teesdalia* 2, 3 gén., 4 esp.
 PUJADAS (Córdoba): *Capsella* 1, *Descurainia* 1, *Sisymbrium* 12(14), *Thlaspi* 8, 4 gén., **22 esp.**

RICO (Salamanca): Cardamine 11(13), 1 gén., 11 esp.
 RÍOS (Murcia): Neotorularia 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
 ROBLEDO (Murcia): Neotorularia 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
 SOBRINO (Madrid): Moricandia 3(6), 1 gén., 3 esp.
 TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Arabis 19(20), Cardaminopsis 1, 2 gén., **20 esp.**
 VALDÉS CASTRILLÓN (Sevilla): Matthiola 7(8), 1 gén., 7 esp.
 VALDÉS BERMEJO (Villagarcía de Arosa): Reseda 17(24), 1 gén., 17 esp.
 VILLAR (Jaca): Arbutus 1, Arctostaphylos 2, Armoracia 1, Calluna 1, Corema 1, Empetrum 1(2), Loiseleuria 1, Petrocallis 1, Phyllocladus 1, Vaccinium 3, 10 gén., 13 esp.
 VOGT (Berlín): Cochlearia 6(7), 1 gén., 6 esp.

V. EBENACEAE-SAXIFRAGACEAE. 1997

BLANCA (Granada): Ribes 4, 1 gén., 4 esp.
 CASTROVIEJO (Madrid): Argania 1, Diospyros 1 Escallonia 1, Hyptothelium 2/2, Pistorinia 2, Rhodiola 1, Sedum 31/2, Umbilicus 3, 7 gén., **25,5 esp.**
 FERNANDES (Coimbra): Crassula 5, 1 gén., 5 esp.
 GÓMEZ GARCÍA (Jaca): Glaux 1, Coris 2(4), 2 gén., 3 esp.
 KRESS (Múnich): Primula 8(12), Androsace 14(19), Soldanella 2(3), 3 gén., **24 esp.**
 NIETO FELINER (Madrid): Chrysosplenium 2, Parnassia 1, 2 gén., 3 esp.
 PAIVA (Coimbra): Drosera 3, Drosophyllum 1, Hydrangea 1, Philadelphus 1, Pittosporum 2, 5 gén., 8 esp.
 PUJADAS (Córdoba): Centunculus 1, Anagallis 5, 2 gén., 6 esp.
 ROSELLÓ (Valencia): Cyclamen 1, Sempervivum 5, 2 gén., 6 esp.
 SANTOS GUERRA (Tenerife): Aeonium 1, Aichrysum 1, 2 gén., 2 esp.
 VARGAS (Madrid): Saxifraga 58(65), 1 gén., **58 esp.**
 VELAYOS (Madrid): Sedum 31/2, Hyptothelium 2/2, 1 gén., 16,5 esp.
 VILLAR (Jaca): Lysimachia 4, Asterolinon 1, Samolus 1, 3 gén., 6 esp.

VI. ROSACEAE, 1998

AEDO (Madrid): Amelanchier 1/3, Crataegus 5/3, Malus 2/3, Pyracantha 1/3, Pyrus 4/2, Sorbus 9/2, 2,3 gén., 9,5 esp.
 ALDASORO (Madrid): Pyrus 4/2, Sorbus 9/2, 1 gén., 6,5 esp.
 BLANCA (Granada): Cotoneaster 3, Prunus 10/2, 1,5 gén., 8 esp.
 DÍAZ DE LA GUARDIA (Granada): Prunus 10/2, 0,5 gén., 5 esp.
 FRÖHNER (Nossen): Alchemilla 83, 1 gén., **83 esp.**
 FROST-OLSEN (Skanderborg): Aphanes 8, 1 gén., 8 esp.
 GUILLÉN (Salamanca): Potentilla (subgéneros Comarum, Fragariastrum y Trichothalamus) 30(31)/2, 0,5 gén., **15 esp.**
 LAÍNZ (Gijón): Geum 7, 1 gén., 7 esp.
 MONASTERIO-HUELIN (Madrid): Rubus 26, 1 gén., **26 esp.**
 MONTSERRAT RECODER (Jaca): Rosa 19/2, 0,5 gén., 9,5 esp.
 MORALES (Madrid): Aruncus 1, Filipendula 2, Physocarpus 1, Sorbaria 1, Spiraea 3, 5 gén., 8 esp.
 MUÑOZ GARMENDIA (Madrid): Amelanchier 1/3, Crataegus 5/3, Cydonia 1/2, Dryas 1/2, Duchesnea 1/2, Eriobotrya 1/2, Fragaria 2/2, Malus 2/3, Mespilus 1/2, Pyracantha 1/3, Sanguisorba 7(8)/2, Sibbaldia 1/2, 5,3 gén., 10,5 esp.
 NAVARRO ARANDA (Madrid): Amelanchier 1/3, Crataegus 5/3, Cydonia 1/2, Dryas 1/2, Duchesnea 1/2, Eriobotrya 1/2, Fragaria 2/2, Malus 2/3, Mespilus 1/2, Pyracantha 1/3, Sanguisorba 7(8)/2, Sibbaldia 1/2, 5,3 gén., 10,5 esp.
 RICO (Salamanca): Potentilla (subgen. Potentilla) 30(31)/2, 0,5 gén., **15 esp.**
 ROMERO MARTÍN (Salamanca): Agrimonia 2(3), 1 gén., 2 esp.
 SILVESTRE (Sevilla): Rosa 19/2, 0,5 gén., 9,5 esp.

VII(I). LEGUMINOSAE (partim), 1999

ARISTA (Sevilla): Colutea 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
 CASTROVIEJO (Madrid): Adenocarpus 10, Lens 4/2, Lupinus 8/2, 2 gén., 16 esp.
 COUTINHO (Coimbra): Stauranthus 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
 CUBAS (Madrid): Ulex 15(21), 1 gén., 15 esp.

GALLEGO (Sevilla): Lathyrus 32, 1 gén., **32 esp.**
 GARCÍA MARTÍN (Sevilla): Glycyrrhiza 2, 1 gén., 2 esp.
 GARCÍA MURILLO (Sevilla): Calycotome 4, Galega 3/2, 1,5 gén., 5,5 esp.
 GIBBS (St. Andrews): Teline 4/2, 0,5 gén., 2 esp.
 LAÍNZ (Gijón): Oxytropis 7, 1 gén., 7 esp.
 ORTIZ BALLESTEROS (Sevilla): Argyrolobium 2/2, Ceratonia 1, Lotononis 1, Robinia 1, 3,5 gén., 4 esp.
 PAIVA (Coimbra): Acacia 14, Anagyris 1, Gleditsia 1/2, Stauracanthus 3/2, 3 gén., 17 esp.
 PASCUAL (Madrid): Lens 4/2, Lupinus 8/2, 1 gén., 6 esp.
 PODLECH (Múnich): Astragalus 41(45), Erophaca 1, 2 gén., **42 esp.**
 ROMERO ZARCO (Sevilla): Pisum 1(2), Vicia 41(44), 2 gén., **42 esp.**
 TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Argyrolobium 2/2, Bituminaria 1, Chamaespartium 3, Colutea 3/2, Cullen 1, Cytisophyllum 1, Cytisus 14(18), Echinospartum 5, Erinacea 1, Galega 3/2, Genista 39(46), Gleditsia 1/2, Laburnum 1, Pterospartum 1(3), Retama 2, Sophora 1, Spartium 1, Teline 4/2, 14,5 gén., **77,5 esp.**

VII(II). LEGUMINOSAE (partim), 2000

ARISTA (Sevilla): Ornithopus 4(5)/2, 0,5 gén., 2 esp.
 BENEDÍ (Barcelona): Anthyllis 12(23), Hymenocarpos 3, Tripodion 1, 3 gén., 16 esp.
 DEVESA (Córdoba): Ononis 43(54), Trifolium 60(64)/3, 1,3 gén., **63 esp.**
 DÍAZ LIFANTE (Sevilla): Dorycnium 5, Dorycnopsis 1, 2 gén., 6 esp.
 DOMÍNGUEZ (Córdoba): Hippocratea 21/2, Scorpiurus 4/2, 1 gén., 12,5 esp.
 GARCÍA MARTÍN (Sevilla): Coronilla 5(7)/2, Emerus 1/2, Securigera 2/2, 1,5 gén., 4 esp.
 HEDGE (Edimburgo): Medicago 30/2, Melilotus 12/2, Trigonella 6/2, 1,5 gén., 24 esp..
 MUÑOZ RODRÍGUEZ (Badajoz): Trifolium 60(64)/3, 0,3 gén., 20 esp.
 SALES (Coimbra): Medicago 30/2, Melilotus 12/2, Trigonella 6/2, 1,5 gén., 24 esp.
 TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Coronilla 5(7)/2, Emerus 1/2, Hippocratea 21/2, Ornithopus 4(5)/2, Scorpiurus 4/2, Securigera 2/2, Trifolium 60(64)/3, 3,3 gén., **38,5 esp.**
 VALDÉS CASTRILLÓN (Sevilla): Hedysarum 5(7), Lotus 16(21), Onobrychis 10(11), Tetragonolobus 3, 4 gén., **34 esp.**

VIII. HALORAGACEAE-EUPHORBIACEAE, 1997

AEDO (Madrid): Osiris 2, 1 gén., 2 esp.
 APARICIO (Sevilla): Viscum 2/2, 0,5 gén., 1 esp.
 BENEDÍ (Barcelona): Andrachne 1, Buxus 2, Chamaesyce 9(10), Chrozophora 2, Euonymus 2, Euphorbia 54(65)/4, Flueggea 1, Hippuris 1, Ilex 1, Maytenus 1, Punica 1, Ricinus 1, Theligonium 1/2, Trapa 1, 12,7 gén., **37 esp.**
 CASTROVIEJO (Madrid): Elaeagnus 1/2, Hippophae 1/2, 1 gén., 1 esp.
 CATALÁN (Zaragoza): Arceuthobium 1, Viscum 2/2, 1,5 gén., 2 esp.
 CIRUJANO (Madrid): Myriophyllum 5, 1 gén., 5 esp.
 DIETRICH (Düsseldorf): Oenothera 10, 1 gén., 10 esp.
 FERNÁNDEZ ARIAS (Madrid): Elaeagnus 1/2, Hippophae 1/2, 1 gén., 1 esp.
 GÜEMES (Valencia): Mercurialis 7, 1 gén., 7 esp.
 LAÍNZ (Gijón): Thesis 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp.
 MOLERO (Barcelona): Euphorbia 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.
 NIETO FELINER (Madrid): Circae 2, Cornus 1, Daphne 7, Epilobium 17(18), Ludwigia 3, Rotala 1, 6 gén., **31 esp.**
 PAIVA (Coimbra): Eucalyptus 6(7), Hakea 2, Myrtus 1, 3 gén., 9 esp.
 PEDROL (Lérida): Thesis 5/2, Thymelaea 21(24), 1,5 gén., **23,5 esp.**
 SILVESTRE (Sevilla): Theligonium 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
 SIMÓN (Barcelona): Euphorbia 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.
 VELAYOS (Madrid): Ammannia 3, Lythrum 10, 2 gén., 13 esp.
 VICENS (Barcelona): Euphorbia 54(65)/4, 0,2 gén., 13,5 esp.

VILLAR (Jaca): Cynomorium 1, Cytinus 2(3), 2 gén., 3 esp.

IX. RHAMNACEAE-POLYGALACEAE, 2015

AEDO (Madrid): Geranium 24(25), 1 gén., 24 esp.

CALVO (Madrid): Cneorum 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

CRESPO (Alicante): Pelargonium 2, 1 gén., 2 esp.

GÜEMES (Valencia): Acer 6(7)/2, Fagonia 1/2, Peganum 1/2, Pistacia 3/2, Rhus 2/2, Schinus 1/2, Tetraena 1/2, Tribulus 1/2, Zygophyllum 1/2, 4,5 gén., 8,5 esp.

HERRERO (Madrid): Cneorum 1/2, Paliurus 1, Ziziphus 1, 2,5 gén., 2,5 esp.

MARTÍNEZ LABARGA (Madrid): Linum 26(36)/2, 0,5 gén., 13 esp.

MONTSERRAT RECODER (Jaca): Coriaria 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

MORALES (Madrid): Citrus 11/2, Dictamnus 2, Haplophyllum 3, Parthenocissus 1/2, Vitis 1/2, 3,5 gén., 11,5 esp.

MORENO (Madrid): Radiola 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

MUÑOZ GARMENDIA (Madrid): Aesculus 1/2, Ailanthus 1/2, Cardiospermum 1/2, Impatiens 4/2, Juglans 1/2, Koelreuteria 1/2, Linum 26(36)/2, Melia 1/2, Pterocarya 1/2, Radiola 1/2, Tropaeolum 1/2, 5,5 gén., 19,5 esp.

NAVARRO ARANDA (Madrid): Aesculus 1/2, Ailanthus 1/2, Cardiospermum 1/2, Erodium 33, Impatiens 4/2, Juglans 1/2, Koelreuteria 1/2, Melia 1/2, Parthenocissus 1/2, Pterocarya 1/2, Tropaeolum 1/2, 6 gén., 39,5 esp.

OCETE (Sevilla): Vitis 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

PAIVA (Coimbra): Polygala 16, 1 gén., 16 esp.

PIZARRO (Madrid): Frangula 1(2)/2, Rhamnus 11(20)/2, 1 gén., 6 esp.

RAMÓN-LACA (Madrid): Citrus 11/2, 0,5 gén., 5,5 esp.

RIVAS MARTÍNEZ (Madrid): Frangula 1(2)/2, Rhamnus 11(20)/2, 1 gén., 6 esp.

SAN MIGUEL (Madrid): Ruta 3, 1 gén., 3 esp.

SÁNCHEZ GÓMEZ (Murcia): Acer 6(7)/2, Fagonia 1/2, Peganum 1/2, Pistacia 3/2, Rhus 2/2, Schinus 1/2, Tetraena 1/2, Tribulus 1/2, Zygophyllum 1/2, 4,5 gén., 8,5 esp.

SÁNCHEZ PEDRAJA (Liérganes): Oxalis 10, 1 gén., 10 esp.

VILLAR (Jaca): Coriaria 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

X. ARALIACEAE-UMBELLIFERAEE, 2003

AEDO (Madrid): Cumimum 1, Foeniculum 1, Petroselinum 2, Ridolia 1, Seseli 9(11)/2, Sison 1, 5,5 gén., 10,5 esp.

CASTROVIEJO (Madrid): Angelica 4/2, Heracleum 1, 1,5 gén., 3 esp.

FUERTES (Madrid): Ammi 2, Ammoides 1, 2 gén., 3 esp.

GARCÍA MARTÍN (Sevilla): Distichoselinum 1, Elaeoselinum 2(3), Ferulago 4, Margotia 1, 4 gén., 8 esp.

GÓMEZ GARCÍA (Jaca): Astrantia 2, Bifora 2, Carum 3, Ptychotis 1, Selinum 2, Silaum 1, Smyrnium 2, 7 gén., 13 esp.

GUILLÉN (Sto. Domingo de la Calzada): Peucedanum 10(11)/2, 0,5 gén., 5 esp.

GUTIÉRREZ BUSTILLO (Madrid): Angelica 4/2, Pastinaca 2(3), 1,5 gén., 4 esp.

JURY (Reading): Anthriscus 3/2, Berula 1, Cachrys 2, Caucalis 1, Chaerophyllum 4/2, Conium 1, Falcaria 1, Krubera 1, Ligusticum 1(2), Myrrhoides 1, Oenanthe 7/2, Orlaya 2, Physospermum 1, Prangos 1, Pseudorlaya 2/2, Sium 1, Tordylium 3, Torilis 6(8), Trinia 2, Turgenia 1, 18 gén., 34 esp.

KNEES (Edimburgo): Apium 5, Cicuta 1, Crithmum 1, Cyclospermum 1, Kundmannia 1, Lilaeopsis 1, Magydaris 2, 7 gén., 12 esp.

LAÍNZ (Gijón): Peucedanum 10(11)/2, 0,5 gén., 5 esp.

LÓPEZ UDIAS (Valencia): Bunium 4(5)/2, Conopodium 7(8)/2, 1 gén., 5,5 esp.

MATEO (Valencia): Bunium 4(5)/2, Conopodium 7(8)/2, 1 gén., 5,5 esp.

MCALLISTER (Liverpool): Hedera 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

MEDINA (Madrid): Hydrocotyle 3, 1 gén., 3 esp.

MILL (Edimburgo): Hedera 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

MONTSERRAT RECODER (Jaca): Endressia 2/2, Guillonea 1(2), Laserpitium 7(16), 2,5 gén., 9 esp.

NEVES (Oeiras): Bupleurum 17(19), 1 gén., 17 esp.

NIETO FELINER (Madrid): Bowlesia 1, Echinophora 1, Eryngium 16, Lagoezia 1, Levisticum 1, 5 gén., 20 esp.

PUJADAS (Córdoba): Daucus 7(15), Scandix 4(6), Thapsia 6/2, 2,5 gén., 14 esp.

RICO (Salamanca): Hohenackeria 2, 1 gén., 2 esp.

ROSSELLÓ (Valencia): Naufraga 1, Thapsia 6/2, 1,5 gén., 4 esp.

RUTHERFORD (Helensburgh): Hedera 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

RUTHERFORD (Reading): Pseudorlaya 2/2, 0,5 gén., 1 esp.

SÁNCHEZ CUXTART (Barcelona): Ferula 3(5), 1 gén., 3 esp.

SILVESTRE (Sevilla): Caropsis 1, 1 gén., 1 esp.

SOUTHAM (Reading): Anthriscus 3/2, Chaerophyllum 4/2, Oenanthe 7/2, 1,5 gén., 7 esp.

VALCÁRCEL (Sevilla): Hedera 3(4)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

VARGAS (Madrid): Athamanta 2, Sanicula 1, Seseli 9(11)/2, 2,5 gén., 7,5 esp.

VELAYOS (Madrid): Pimpinella 8, Stoibrax 1, 2 gén., 9 esp.

VILLAR (Jaca): Aegopodium 1, Aethusa 1, Anethum 1, Coriandrum 1, Dethawia 1(2), Endressia 2/2, Meum 1, Molopospermum 1, Myrrhis 1, Opopanax 1, Xatardia 1, 10,5 gén., 11 esp.

XI. GENTIANACEAE-BORAGINACEAE, 2012

AIZPURU (San Sebastián): Cynoglossum 8(9), 1 gén., 8 esp.

ANDRÉS CAMACHO (Sevilla): Fraxinus 4(5), Jasminum 1, Ligustrum 3, Phillyrea 2, Syringa 1, 5 gén., 11 esp.

ARISTA (Sevilla): Araujia 1/2, Asclepias 2/2, Caralluma 2/2, Cynanchum 1/2, Gomphocarpus 2/2, Nierium 1/2, Periploca 2/2, Vinca 3/2, Vincetoxicum 2/2, 4,5 gén., 8 esp.

CASTROVIEJO † (Madrid): Pentaglottis 1/2, Pulmonaria 2/2, Symphytum 3/2, 1,5 gén., 3 esp.

DÍAZ LIFANTE (Sevilla): Blackstonia 4(6), Centaurium 11(17), Ciceraria 1, Exaculum 1, Schenckia 2, 5 gén., 19 esp.

FERNÁNDEZ GONZÁLEZ (Sevilla): Gyrocaryum 1/2, Lappula 4/2, Omphalodes 6/2, 5,5 gén., 3 esp.

GALLEGO (Sevilla): Atropa 2, Cestrum 1, Datura 4, Hyoscyamus 2, Lycianthes 1, Lycium 5, Mandragora 1, Nicandra 1, Nicotiana 4, Salpichroa 1, Triguera 1, Whitania 2, 12 gén., 25 esp.

GARCÍA GARCÍA, M.Á. (Madrid): Cuscuta 9, 1 gén., 9 esp.

JUAN RODRÍGUEZ (Sevilla): Amsinckia 2, Heliotropium 3/2, 1,5 gén., 3,5 esp.

ORTIZ BALLESTEROS (Sevilla): Araujia 1/2, Asclepias 2/2, Caralluma 2/2, Cynanchum 1/2, Gomphocarpus 2/2, Nierium 1/2, Periploca 2/2, Vinca 3/2, Vincetoxicum 2/2, 4,5 gén., 8 esp.

PASTOR (Sevilla): Aegonychon 2, Buglossoides 2(3), Glandora 4(5), Lithodora 1, Lithospermum 1, Neostema 1, 6 gén., 11 esp.

RENOBALES (Vitoria): Comastoma 1, Gentiana 13(15), Gentianella 2, Gentianopsis 1, Swertia 1, 5 gén., 18 esp.

RODRÍGUEZ GRACIA (Orense): Pentaglottis 1/2, Pulmonaria 2/2, Symphytum 3/2, 1,5 gén., 3 esp.

SANZ ELORZA (Segovia): Physalis 4/2, Solanum 18/2, 1 gén., 11 esp.

SILVESTRE (Sevilla): Calystegia 3(4), Convolvulus 15(16), Cressa 1, Dichondra 1, Ipomoea 5, Menyanthes 1, Nymphoides 1, Phacelia 1, Wigandia 1, 9 gén., 29 esp.

SOBRINO (Tenerife): Physalis 4/2, Solanum 18/2, 1 gén., 11 esp.

TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Gyrocaryum 1/2, Heliotropium 3/2, Lappula 4/2, Nonea 5/2, Olea 1/2, Omphalodes 6/2, 3 gén., 10 esp.

VALDÉS CASTRILLÓN (Sevilla): Alkanna 2, Anchusa 6(8), Asperugo 1, Borago 1, Cerinthe 4, Echium 19(24), Lycopsis 2, Myosotis 20(25), Nonea 5/2, Onosma 3(6), Rochelia 1, Solananthus 1, 11,5 gén., 62,5 esp.

VARGAS (Madrid): Olea 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

XII. VERBENACEAE-LABIATAE-CALLITRICACEAE, 2010

AEDO (Madrid): Nepeta 9(12), 1 gén., 9 esp.

GARCÍA MURILLO (Sevilla): Callitrichie 10, 1 gén., 10 esp.

LLAMAS (León): Ajuga 4(5), 1 gén., 4 esp.

LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): Argantoniella 1/2, Satureja 5/3, Ziziphora 2/2, 1,3 gén., 3,1 esp.

- LORDA (Pamplona): Galeopsis 4(6)/2, 0,5 gén., 2 esp.
- MORALES (Madrid): Acinos 3, Argantoniella 1/2, Ballota 2, Calamintha 3(4), Cleonia 1, Clinopodium 1, Dracocephalum 1, Galeopsis 4(6)/2, Glechoma 1, Hyssopus 1, Lavandula 8(9), Leonurus 1, Lycopus 1, Marrubium 3, Melissa 1, Melittis 1, Mentha 8, Micromeria 7, Moluccella 2, Origanum 3(4), Phlomis 5(6), Prasium 1, Prunella 4, Rosmarinus 3, Satureja 5/3, Sideritis 34, Stachys 15/2, Thymbra 1, Thymus 36(52), Ziziphora 2/2, 27,3 gén., **143,6 esp.**
- NAVARRO del ÁGUILA (Málaga): Teucrium 67(76), 1 gén., **67 esp.**
- PARDO DE SANTAYANA (Madrid): Stachys 15/2, 0,5 gén., 7,5 esp.
- PLAZA (Córdoba): Aloysia 1/2, Lantana 1/2, Phyla 2/2, Verbena 5/2, Vitex 1/2, 2,5 gén., 5 esp.
- PUJADAS (Córdoba): Aloysia 1/2, Lamium 10, Lantana 1/2, Phyla 2/2, Verbena 5/2, Vitex 1/2, 3,5 gén., 15esp.
- SÁEZ (Barcelona): Salvia 18(23), 1 gén., **18 esp.**
- SÁNCHEZ GÓMEZ (Murcia): Satureja 5/3, 0,3 gén., 1,6 esp.
- VILLAR (Jaca): Horminum 1, Scutellaria 5, 2 gén., 6 esp.

XIII. PLANTAGINACEAE-SCROPHULARIACEAE, 2009

- AMICH (Salamanca): Anarrhinum 5, Lafuentea 1, 2 gén., 6 esp.
- BENEDÍ (Barcelona): Bartsia 2, Buddleja 1, Chaenorhinum 16 (24)/2, Digitalis 7(11)/2, Lathraea 2/2, Nothobartsia 2, Parentucellia 2, Verbascum 26(28), 6,5 gén., **45,5 esp.**
- BERNAL (Barcelona): Linaria [sects. Linaria, Diffusae y Supinae] 54(76)/2, 0,5 gén., 27 esp.
- GIRALDEZ (Salamanca): Bacopa 2, Erinus 1, 2 gén., 3 esp.
- GÜEMES (Valencia): Antirrhinum 24, Asarina 1, Chaenorhinum 16(24)/2, Cymbalaria 3, Kickxia 5(6), Misopates 3, Pseudomisopates 1, 6,5 gén., **45 esp.**
- HINZ (Múnich): Digitalis 7(11)/2, 0,5 gén., 3,5 esp.
- MARTÍNEZ ORTEGA (Salamanca): Veronica 44(47)/3, 0,3 gén., 14,6 esp.
- ORTEGA OLIVENCIA (Badajoz): Scrophularia 22(25), 1 gén., 22 esp.
- PEDROL (Lérida): Littorella 1, Plantago 27(29), 2 gén., 28 esp.
- RICO (Salamanca): Lindernia 2, Macrosyringion 1, Odontitella 1, Odontites 9(13), Sibthorpia 3, Veronica 44(47)/3, 5,3 gén., 30,6 esp.
- ROMERO, T. (Salamanca): Gratiola 2, Melampyrum 5(6), Tozzia 1, 3 gén., 8 esp.
- SÁEZ (Barcelona): Linaria [sects. Linaria, Speciosae, Diffusae, Supinae, Pelisserianae, Versicolores y Macrocentrum] 54(76)/2, Rhinanthus 4, 1,5 gén., **31 esp.**
- SÁNCHEZ AGUDO (Salamanca): Veronica 44(47)/3, 0,3 gén., 14,6 esp.
- SÁNCHEZ SÁNCHEZ (Salamanca): Limosella 1, Mimulus 1, 2 gén., 2 esp.
- SORIANO TOMÁS (Barcelona): Lathraea 2/2, Pedicularis 10(14), 1,5 gén., 11 esp.
- VITEK (Viena): Euphrasia 9, 1 gén., 9 esp.

XIV. MYOPORACEAE-CAMPANULACEAE, 2001

- ALDASORO (Madrid): Campanula 26(28)/2, 0,5 gén., 13 esp.
- BLANCA (Granada): Pinguicula 9, 1 gén., 9 esp.
- FOLEY (Lancaster): Cistanche 1, Orobanche 29(32), 2 gén., **30 esp.**
- HEDGE (Edimburgo): Globularia 9/2, Jasione 10(13)/2, Legousia 4/2, Lobelia 1/2, Phytema 5/2, Ramonda 1/2, Solenopsis 2/2, Trachelium 1/2, Wahlenbergia 2/2, 4,5 gén., **17,5 esp.**
- PAIVA (Coimbra): Myoporum 2, Proboscidea 1, Acanthus 1, Utricularia 5, 4 gén., 9 esp.
- SÁEZ (Barcelona): Campsis 1, Campanula 26(28)/2, 1,5 gén., **14 esp.**
- SALES (Coimbra): Globularia 9/2, Jasione 10(13)/2, Legousia 4/2, Lobelia 1/2, Phytema 5/2, Ramonda 1/2, Solenopsis 2/2, Trachelium 1/2, Wahlenbergia 2/2, 4,5 gén., **17,5 esp.**

XV. RUBIACEAE-DIPSACACEAE, 2007

- AMICH (Salamanca): Succisella 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
- DEVESA (Córdoba): Adoxa 1, Asperula 7(10)/2, Callipeltis 1, Centranthus 5/2, Cephalaria 5(6), Crucianella 4, Cruciata 3(4),

Dipsacus 4, Fedia 2/2, Galium 52(59)/2, Knautia 9, Lomelosia 6(8), Lonicera 11(13)/2, Pseudoscabiosa 2, Pterocephalidium 1, Pterocephalus 1, Putoria 1, Pycnocomon 2, Rubia 4(5)/2, Sambucus 3/2, Scabiosa 6(8), Sherardia 1, Succisa 2, Succisella 3/2, Symphoricarpos 1, Valantia 3, Valeriana 8(12)/3, Valerianella 11(13)/2, Viburnum 3/2, 23,3 gén., **106,1 esp.**

LÓPEZ MARTÍNEZ (Badajoz): Centranthus 5/2, Fedia 2/2, Valeriana 8(12)/3, Valerianella 11(13)/2, 1,8 gén., **11,6 esp.**

ORTEGA OLIVENCIA (Badajoz): Asperula 7(10)/2, Galium 52(59)/2, 1 gén., **29,5 esp.**

RODRÍGUEZ RIAÑO (Badajoz): Rubia 4(5)/2, 0,5 gén., 2 esp.

RUIZ TÉLLEZ (Badajoz): Lonicera 11(13)/2, Sambucus 3/2, Viburnum 3/2, 1,5 gén., 8,5 esp.

VÁZQUEZ PARDO (Badajoz): Valeriana 8(12)/3, 0,3 gén., 2,6 esp.

XVI(I). COMPOSITAE (partim), 2014

ARNELAS (Córdoba): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

BLANCA (Granada): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

CANTÓ (Madrid): Klasea 7/13), Serratula 1, 2 gén., 8 esp.

CRESPO (Alicante): Rhaponticum 5/3, 0,3 gén., 1,6 esp.

De la ESTRELLA (Córdoba): Notobasis 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.

DEVESA (Córdoba): Atractylis 2/2, Carduus 21(26), Carlina 7(9)/2, Centaurea 94(116)/7, Cheirolophus 3/2, Crupina 2/2, Cynara 5(6)/2, Galactites 2, Mantisalca 4/2, Notobasis 1/2, Picnomon 1, Ptilostemon 2, Rhaponticoïdes 3/2, Rhaponticum 5/3, Saussurea 1/2, Silybum 2, Staehelina 2/2, Tyrimnus 1, Volutaria 3/2, Xeranthemum 3/2, 0,1 gén., **62,9 esp.**

LÓPEZ NIETO (Badajoz): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): Carduncellus 8(10), Carthamus 3, 2 gén., 11 esp.

LÓPEZ MARTÍNEZ (Badajoz): Atractylis 2/2, Carlina 7(9)/2, Cynara 5(6)/2, Rhaponticum 5/3, Saussurea 1/2, Volutaria 3/2, 2,8 gén., 10,6 esp.

MUÑOZ RODRÍGUEZ (Huelva): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

ORTEGA OLIVENCIA (Badajoz): Arctium 2, Echinops 3, Onopordum 7, 3 gén., 12 esp.

PUJADAS (Córdoba): Jurinea 3, Rhaponticoïdes 3/2, 1,5 gén., 4,5 esp.

RODRÍGUEZ INVERNÓN (Córdoba): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

RODRÍGUEZ RIAÑO (Badajoz): Crupina 2/2, Stachelina 2/2, Xeranthemum 3/2, 1,5 gén., 3,5 esp.

RUIZ de CLAVIJO (Córdoba): Cheirolophus 3/2, Mantisalca 4/2, 1 gén., 3,5 esp.

SUÁREZ-SANTIAGO (Granada): Centaurea 94(116)/7, 0,1 gén., **13,4 esp.**

TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Cirsium 26(29), 1 gén., **26 esp.**

XVI(II). COMPOSITAE (partim), 2017

BERJANO (Sevilla): Hedypnois 3/4, Urospermum 2/3, 0,6 gén., 1,4 esp.

BLANCA (Granada): Avellara 1/2, Geropogon 1/2, Podospermum 1/2, Scorzonera 9/2, Tragopogon 10/2, 2,5 gén., 11 esp.

DEL EGIDO (León): Hieracium 39/3, Pilosella 16/3, 0,7 gén., 18,3 esp.

DÍAZ de la GUARDIA (Granada): Avellara 1/2, Geropogon 1/2, Podospermum 1/2, Scorzonera 9/2, Tragopogon 10/2, 2,5 gén., 11 esp.

GALÁN de MERA (Madrid): Taraxacum 50, 1 gén., **50 esp.**

GALLEGO (Sevilla): Reichardia 4, Scorzoneroïdes 6(9), 2 gén., 10 esp.

JIMÉNEZ LÓPEZ (Sevilla): Achyrophorus 3/5, Hedypnois 3/4, Hypochaeris 3(5)/5, Trommsdorffia 1/5, 0,8 gén., 2,2 esp.

MATEO (Valencia): Hieracium 39/3, Pilosella 16/3, 0,7 gén., 18,3 esp.

MEJÍAS (Sevilla): Cicerbita 2(3), Lactuca 8(10), Launaea 6, Prenanthes 1/2, Sonchus 9(10), 3,8 gén., 24,2 esp.

ORTIZ HERRERA (Sevilla): Achyrophorus 3/5, Helminthotheca 3/4, Hypochaeris 3(5)/5, Trommsdorffia 1/5, 0,8 gén., 2,1 esp.

SÁNCHEZ CASIMIRO-SORIGUER (Sevilla): Crepis 29/3, Willemetia 1/3, 0,7 gén., 10 esp.

TALAVERA LOZANO (Sevilla): Achyrophorus 3/5, Andryala 6/2, Arctotheca 2/2, Arctotis 1/2, Arnoseris 1/2, Cichorium 3/2, Crepis 29/3, Catananche 2/2, Chondrilla 1/2, Gazania 1/2, Hedypnois 3/4, Helminthotheca 3/4, Hispidella 1/2, Hyoseris 2/2, Hypochaeris 3(5)/5, Koelpinia 1/2, Lapsana 1/2, Leontodon 5(6)/2, Picris 3/2, Rhagadiolus 2/2, Rothmaleria 1/2, Scolymus 2/2, Thrinacia 7(8)/2, Tolpis 3/2, Trommsdorffia 1/5, Urospermum 2/3, Willemetia 1/3, 11,6 gén., **41,4 esp.**

TALAVERA SOLIS (Sevilla): Achyrophorus 3/5, Andryala 6/2, Arctotheca 2/2, Arctotis 1/2, Arnoseris 1/2, Cichorium 3/2, Crepis 29/3, Catananche 2/2, Chondrilla 1/2, Gazania 1/2, Hedypnois 3/4, Helminthotheca 3/4, Hieracium 39/3, Hispidella 1/2, Hyoseris 2/2, Hypochaeris 3(5)/5, Koelpinia 1/2, Lapsana 1/2, Leontodon 5(6)/2, Picris 3/2, Pilosella 16/3, Prenanthes 1/2, Rhagadiolus 2/2, Rothmaleria 1/2, Scolymus 2/2, Thrinacia 7(8)/2, Tolpis 3/2, Trommsdorffia 1/5, Urospermum 2/3, Willemetia 1/3, 12,8 gén., **60,2 esp.**

TREMETSBERGER (Viena): Achyrophorus 3/5, Helminthotheca 3/4, Hypochaeris 3(5)/5, Trommsdorffia 1/5, 0,8 gén., 2,1 esp.

XVI(III). COMPOSITAE (partim), 2019

AEDO (Madrid): Aster 7, Bellis 5(6), Bellium 2, Roldana 1, Senecio 38/2, Solidago 3, Symphyotrichum 3/2, Tephroseris 2(3), Tussilago 1, 8 gén., **41,5 esp.**

ALONSO (Alicante): Eclipta 1/2, Guizotia 1/2, 1 gén., 1 esp.

ÁLVAREZ (Madrid): Anacyclus 5, Doronicum 5(8), 2 gén., 10 esp.

ANDRÉS SÁNCHEZ (Salamanca): Bombycilaena 2/3, Filago 20/3, Ifloga 1/3, Logfia 3/3, 1,3 gén., 8,7 esp.

BENEDÍ (Barcelona): Anthemis 10(13), Artemisia 19(21), Chamaemelum 2, Cladanthus 2, Cota 3, Cotula 2, Glebionis 2, Heteranthemis 1, Matricaria 3 Otospermum 1, Soliva 2, Tripleurospermum 2, 12 gén., **49 esp.**

CALVO (Madrid): Senecio 38/2, Symphyotrichum 3/2, 1 gén., 20,5 esp.

CARBAJAL (Santiago de Compostela): Santolina 17/3, 0,3 gén., 5,7 esp.

COUTINHO (Coimbra): Acanthoxanthium 1/2, Ambrosia 5/2, Galinsoga 2/2, Xanthium 2(4)/2, 2 gén., 5 esp.

CRESPO (Alicante): Bidens 6, Borrichia 1, Centipeda 1, Eclipta 1/2, Euphyosyne 1, Flaveria 1/2, Guizotia 1/2, Pascalia 1, Schkuhria 1, Tagetes 1, Verbesina 1/2, 9 gén., 14 esp.

GALBANY (Barcelona): Achyrocline 1, Helichrysum 10(11)/3, Plectostachys 1, 2,3 gén., 5,3 esp.

GIRÁLDEZ (Salamanca): Asteriscus 4, Carpesium 1, Lasiopogon 1, Leysera 1, 4 gén., 7 esp.

GONÇALVES (Aveiro): Calendula 4(12)/2, 0,5 gén., 2 esp.

GÜEMES (Valencia): Chrysanthemoïdes 1, Gaillardia 1, Helianthus 2, 3 gén., 4 esp.

GUTIÉRREZ LARRUSCAÍN (Salamanca): Inula 9/4, 0,2 gén., 2,2 esp.

HERRANDO (Barcelona): Helichrysum 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp.

JUAN GALLARDO (Alicante): Flaveria 1/2, Verbesina 1/2, 1 gén., 1 esp.

MARTÍNEZ ORTEGA (Salamanca): Bombycilaena 2/3, Filago 20/3, Gamochaeta 3, Ifloga 1/3, Inula 9/4, Limbara 1/3, Logfia 3/3, 2,9 gén., 14,2 esp.

MONTES-MORENO (Barcelona): Phagnalon 3, 1 gén., 3 esp.

MORALES (Madrid): Ageratina 1, Baccharis 1, Conyzia 2, Eupatorium 1, 4 gén., 5 esp.

MUÑOZ CENTENO (Salamanca): Chiliadenus 1/2, Jasonia 1/2, 1 gén., 1 esp.

NIETO FELINER (Madrid): Phalacrocarpum 1(3), 1 gén., 1 esp.

ORTIZ NÚÑEZ (Santiago de Compostela): Arnica 1(2)/3, Santolina 17/3, 0,7 gén., 6 esp.

PAIVA (Coimbra): Acanthoxanthium 1/2, Ambrosia 5/2, Galinsoga 2/2, Xanthium 2(4)/2, 2 gén., 5 esp.

PEDROL (Lérida): Leucanthemopsis 9(12), 1 gén., 9 esp.

PUJADAS (Córdoba): Erigeron 11, 1 gén., 11 esp.

RICO (Salamanca): Bombycilaena 2/3, Chiliadenus 1/2, Daveaua 1, Ditrichia 2(3), Filago 20/3, Gnaphalium 1, Ifloga 1/3, Inula 9/4,

Jasonia 1/2, Limbara 1/3, Logfia 3/3, Omalotheca 4, Pulicaria 5, 6,2 gén., 25,2 esp.

ROMERO, T. (Salamanca): Antennaria 2, Leontopodium 1, Micropus 1, 3 gén., 4 esp.

SÁEZ (Barcelona): Helichrysum 10(11)/3, Santolina 17/3, 0,7 gén., 9 esp.

SANTOS-VICENTE (Salamanca): Inula 9/4, Limbara 1/3, 0,6 gén., 2,9 esp.

SERRANO (Santiago de Compostela): Arnica 1(2)/3, 0,3 gén., 0,3 esp.

SILVEIRA (Aveiro): Calendula 4(12)/2 0,5 gén., 2 esp.

SORIANO TOMÁS (Barcelona): Achillea 12, Otanthus 1, Tanacetum 7, Vogtia 2, 4 gén., 22 esp.

VILLAR (Jaca): Adenostyles 2, Arnica 1(2)/3, Homogyne 1, Petasites 3, 3,3 gén., 6,3 esp.

VOGT (Berlín): Castrilanthenum 1, Coleostephus 1, Glossopappus 1, Hymenostemma 1, Lepidophorum 1, Leucanthemum 23(24), Mauanthemum 2(3), Prolongoa 1, Rhodanthemum 1, 9 gén., **32 esp.**

XVII. BUTOMACEAE-JUNCACEAE, 2010

BALAO (Sevilla): Alisma 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

CASIMIRO-SORIGUER (Sevilla): Baldellia 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

FERNÁNDEZ PIEDRA (Sevilla): Luzula 19(20)/2, 0,5 gén., 9,5 esp.

GALLEGÓ (Sevilla): Blyxa 1/2, Egeria 1/2, Elodea 1/2, Hydrocharis 1/2, Najas 4(5)/2, Posidonia 1/2, Tradescantia 1/2, Vallisneria 1/2, 4 gén., 5,5 esp.

GARCÍA MURILLO (Sevilla): Althenia 1/2, Groenlandia 1, Potamogeton 15, Ruppia 3/2, Zannichellia 5/2, 3,5 gén., **20,5 esp.**

MOLINA (Madrid): Baldellia 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

ORTIZ HERRERA (Sevilla): Sagittaria 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

PIZARRO (Madrid): Baldellia 3(5)/4, 0,2 gén., 0,7 esp.

ROMERO ZARCO (Sevilla): Juncus 40(41), 1 gén., **40 esp.**

TALAVERA LOZANO (Sevilla): Damasonium 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

TALAVERA SOLÍS (Sevilla): Alisma 3/2, Althenia 1/2, Baldellia 3(5)/4, Blyxa 1/2, Butomus 1, Cymodocea 1, Damasonium 3/2, Egeria 1/2, Elodea 1/2, Hydrocharis 1/2, Lilaea 1, Luronium 1, Luzula 19(20)/2, Najas 4(5)/2, Posidonia 1/2, Ruppia 3/2, Sagittaria 3/2, Tradescantia 1/2, Triglochin 5, Vallisneria 1/2, Zannichellia 5/2, Zosteria 2, 13,7 gén., **35,7 esp.**

XVIII. CYPERACEAE-PONTEDERIACEAE, 2007

CASTROVIEJO (Madrid): Arisarum 3/2, Arum 4/2, Biarum 4/2, Blysmus 1, Chamaerops 1/2, Cladium 1, Cyperus 14, Fuirena 1, Helicodiceros 1/2, Kyllinga 1, Phoenix 2/2, Pycreus 3, Schoenus 1,

Scirpoïdes 1, Washingtonia 1/2, Zantedeschia 1/2, 12 gén., 31,5 esp.

CIRUJANO (Madrid): Typha 3, 1 gén., 3 esp.

ESCUDERO (Sevilla): Bulbostylis 1/2, Carex [Sect. Spirostachyae] 92(102)/3, Fimbristylis 2/2, 1,3 gén., **32,1 esp.**

GALÁN de MERA (Madrid): Arisarum 3/2, Arum 4/2, Biarum 4/2, Canna 1, Chamaerops 1/2, Eichornia 1, Helicodiceros 1/2, Heteranthera 3, Lemna 5, Phoenix 2/2, Spirodela 2, Washingtonia 1/2, Wolffia 1, Zantedeschia 1/2, 10 gén., 21,5 esp.

JIMÉNEZ MEJÍAS (Sevilla): Bolboschoenus 2/3, Carex [Sect. Ceratocystis y Phacocystis] 92(102)/3, Eleocharis 9(10)/2, Schoenoplectus 9(10)/2, Trichophorum 1/2, 2,1 gén., **40,8 esp.**

LUCEÑO (Sevilla): Bolboschoenus 2/3, Bulbostylis 1/2, Carex 92(102)/3, Eleocharis 9(10)/2, Fimbristylis 2/2, Isolepis 4/2, Rhynchospora 3/2, Schoenoplectus 9(10)/2, Scirpus 1/2, 4,1 gén., **45,8 esp.**

MARTÍN MARTÍN (Sevilla): Rhynchospora 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

MARTÍN BRAVO (Sevilla): Bolboschoenus 2/3, Scirpus 1/2, 0,8 gén., 1,1 esp.

MEDINA (Madrid): Sparganium 4(7), 1 gén., 4 esp.

NARBONA (Sevilla): Isolepis 4/2, 0,5 gén., 2 esp.

VILLAR (Jaca): Eriophorum 4, Kobresia 2, Trichophorum 1/2, 2,5 gén., 6,5 esp.

XIX(I). GRAMINEAE (partim), 2020

ABAD (Córdoba): Ampelodesmos 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.

- ACEDO (León): Ammochloa 1/3, Echinaria 1/3, Oreochloa 2/3, Sesleria 3/3, 1,3 gén., 2,3 esp.
- AEDO (Madrid): Alopecurus 6(7), Jarava 3, Nassella 2, Phleum 6, Stipa 12, 5 gén., **29 esp.**
- BERJANO (Sevilla): Corynephorus 4/2, 0,5 gén., 2 esp.
- CANTÓ (Madrid): Cynosurus 3/2, Melica 6(9)/2, Nardus 1/2, 1,5 gén., 5 esp.
- CEBOLLA (Madrid): Festuca 59(82)/6, 1 género, 10 esp.
- CEBRINO (Sevilla): Molineriella 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
- DEVESA (Córdoba): Ammochloa 1/3, Ampelodesmos 1/3, Castellia 1/2, Catabrosa 1/2, Catapodium 3/3, Ctenopsis 2/2, Cutandia 2/3, Cynosurus 3/2, Desmazeria 1/3, Echinaria 1/3, Festuca 59(82)/6, Glyceria 4/2, Hainardia 1/2, Lamarckia 1/2, Leersia 2/2, Lolium 4(5)/2, Melica 6(9)/2, Mibora 1(2)/2, Micropyrum 2/2, Nardus 1/2, Oreochloa 2/3, Parapholis 5/2, Pholiurus 1/2, Puccinellia 9(10)/2, Sclerochloa 1/2, Sesleria 3/3, Sphenopus 1/2, Vulpia 7(10)/2, Vulpiella 1/2, Wangenheimia 1/2, 9 gén., **42 esp.**
- JIMÉNEZ MEJÍAS (Sevilla): Periballia 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.
- LLAMAS (León): Ammochloa 1/3, Echinaria 1/3, Oreochloa 2/3, Sesleria 3/3, 1,3 gén., 2,3 esp.
- LÓPEZ NIETO (Badajoz): Festuca 59(82)/6, 1 género, 10 esp.
- LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): Aristavena 1, Avenella 1, Dactylis 1, Deschampsia 1(2), Lygeum 1, 5 gén., 5 esp.
- LÓPEZ MARTÍNEZ (Badajoz): Castellia 1/2, Catapodium 3/3, Ctenopsis 2/2, Cutandia 2/3, Desmazeria 1/3, Glyceria 4/2, Lamarckia 1/2, Micropyrum 2/2, Wangenheimia 1/2, 4 gén., 7,3 esp.
- MARTÍNEZ SAGARRA (Córdoba): Ampelodesmos 1/3, Catabrosa 1/2, Festuca 59(82)/6, Sclerochloa 1/2, 2,3 gén., 11,3 esp.
- MEDINA (Madrid): Antinoria 1(2)/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
- MÍGUEZ (Sevilla): Periballia 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.
- MORALES (Madrid): Milium 2(3), 1 género, 2 esp.
- MUÑOZ RODRÍGUEZ (Huelva): Ehrharta 3, Festuca 59(82)/6, Leersia 2/2, Vulpia 7(10)/2, Vulpiella 1/2, 3,5 gén., 15 esp.
- ORTEGA OLIVENCIA (Badajoz): Apera 2, Bellardiochloa 1, Narduroides 1, Poa 17(18), Psilurus 1, 5 gén., 22 esp.
- ORTIZ HERRERA (Sevilla): Aira 9/3, 0,3 gén., 3 esp.
- ORTÚÑEZ (Madrid): Festuca 59(82)/6, 1 género, 10 esp.
- RODRÍGUEZ RIAÑO (Badajoz): Hainardia 1/2, Mibora 1(2)/2, Parapholis 5/2, Pholiurus 1/2, Sphenopus 1/2, 2,5 gén., 4,5 esp.
- ROMERO ZARCO (Sevilla): Aira 9/3, Avenula 1, Corynephorus 4/2, Helictochloa 12(18), Melica 6(9)/2, Micropyropsis 1, Molineriella 3/2, Periballia 1/3, Ventenata 1, 6,2 gén., **25 esp.**
- RUIZ de CLAVIJO (Córdoba): Lolium 4(5)/2, Puccinellia 9(10)/2, 1 gén., 6,5 esp.
- SÁEZ (Barcelona): Aira 9/3, 0,3 gén., 3 esp.
- SEQUEIRA (Funchal): Antinoria 1(2)/2, Holcus 7(10), 1,5 gén., 7,5 esp.
- VALTUEÑA (Badajoz): Catapodium 3/3, Cutandia 2/3, Desmazeria 1/3, 1 gén., 2 esp.
- VELAYOS (Madrid): Piptatherum 3(4), 1 género, 3 esp.
- XIX(II). GRAMINEAE (partim), 2021**
- ACEDO (León): Bromus 27(29)/2, 0,5 gén., 13,5 esp.
- AEDO (Madrid): Aristida 1, Cleistogenes 1, Cortaderia 1, Danthonia 1, Enneapogon 1, Leptochloa 1(2), Muhlenbergia 1, Rostraria 5/3, Schismus 1/2, Tragus 1, Trisetum 6/3, 8,7 gén., 11,7 esp.
- ALONSO (Alicante): Digitaria 5/2, Melinis 1/2, 1 gén., 3 esp.
- ANDRÉS SÁNCHEZ (Salamanca): Bothriochloa 2/2, 0,5 gén., 1 especie
- BARBERÁ (St. Louis): Trisetum 6/3, 0,3 gén., 3 esp.
- CEBRINO (Sevilla): Lagurus 1(3)/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
- CRESPO (Alicante): Cenchrus 5/2, Digitaria 5/2, Echinochloa 4/2, Melinis 1/2, Oplismenus 1/2, Panicum 4, Setaria 7, Stenotaphrum 1/2, 5,5 gén., **19,5 esp.**
- DEVESA (Córdoba): Aeluropus 1/3, Eleusine 2/2, Eragrostis 8/3, 1,3 gén., 4 esp.
- GALÁN DE MERA (Madrid): Gaudinia 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
- GARCÍA-CASTAÑO (Sevilla): Trisetaria 6/2, 0,5 gén., 3 esp.
- GÜEMES (Valencia): Moorochloa 1, Urochloa 1, 2 gén., 2 esp.
- De las HERAS (Huelva): Cryspsis 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.
- INFANTE-IZQUIERDO (Huelva): Spartina 4/2, 0,5 gén., 2 esp.
- ISABEL, M. (Madrid): Briza 3/3, 0,3 gén., 1 esp.
- JIMÉNEZ MEJÍAS (Sevilla): Aiopsis 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.
- LEMA (La Coruña): Anthoxanthum 3(4)/3, 0,3 gén., 1 esp.
- LLAMAS (León): Bromus 27(29)/2, 0,5 gén., 13,5 esp.
- LÓPEZ GONZALEZ (Madrid): Brachypodium 6, Triplachne 1, 2 gén., 7 esp.
- LUCÍA (Salamanca): Elymus 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp.
- MARTÍNEZ AZORÍN (Alicante): Echinochloa 4/2, Stenotaphrum 1/2, 1 gén., 2,5 esp.
- MARTÍNEZ ORTEGA (Salamanca): Elymus 10(11)/3, 0,3 gén., 3,3 esp.
- MEDINA (Madrid): Briza 3/3, 0,3 gén., 1 esp.
- MÍGUEZ (Sevilla): Aiopsis 1/3, 0,3 gén., 0,3 esp.
- MORALES (Madrid): Axonopus 1, Paspalum 5, 2 gén., 6 esp.
- MUÑOZ CENTENO (Salamanca): Imperata 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
- MUÑOZ RODRÍGUEZ (Huelva): Aeluropus 1/3, Cryspsis 3/2, Eleusine 2/2, Eragrostis 8/3, Spartina 4/2, Sporobolus 2, 3,3 gén., 9,5 esp.
- PEDROL (Lérida): Arundo 2, 1 gén., 2 esp.
- PIMENTEL (La Coruña): Anthoxanthum 3(4)/3, 0,5 gén., 1 esp.
- PUJADAS (Córdoba): Aegilops 5, Hordeolum 1, Hordeum 6(7), Secale 2, Taeniatherum 1, Triticum 1, 6 gén., 16 esp.
- QUINTANAR (Madrid): Briza 3/3, Koeleria 7(10), Rostraria 5/3, 1,7 gén., 9,7 esp.
- RICO (Salamanca): Agropyron 1, Andropogon 1, Bothriochloa 2/2, Elymus 10(11)/3, Eremopyrum 1, Hemarthria 1, Heteropogon 1, Hyparrhenia 2, Imperata 1/2, Tripidium 1, 8,3 gén., 12,8 esp.
- ROMERO, T. (Salamanca): Sorghum 2, 1 gén., 2 esp.
- ROMERO GARCÍA, A.T. (Granada): Agrostis 14(15), Ammophila 1, Calamagrostis 3, Chaetopogon 1(2), Gastridium 3, Linkagrostis 1, Neoschinschkinia 5(6), Polypogon 3(4), 8 gén., **31 esp.**
- ROMERO ZARCO (Sevilla): Aiopsis 1/3, Arrhenatherum 2(6) Avellinia 2/2, Avena 7(12)/2, Dactyloctenium 1, Dasypyrum 1, Helictotrichon 7(9), Lagurus 1(3)/2, Trisetaria 6/2, Trisetum 6/3, 6,6 gén., **21,3 esp.**
- SÁEZ (Barcelona): Avellinia 2/2, Avena 7(12)/2, Cenchrus 5/2, Oplismenus 1/2, Schismus 1/2, 2,5 gén., 8 esp.
- SAHUQUILLO (La Coruña): Anthoxanthum 3(4)/3, 0,3 gén., 1 esp.
- SÁNCHEZ GULLÓN (Huelva): Aeluropus 1/3, Eragrostis 8/3, 0,7 gén., 3 esp.
- SORIANO TOMÁS (Barcelona): Molinia 1, Phragmites 1(2), 2 gén., 2 esp.
- VACCA (Cagliari): Rostraria 5/3, 0,5 gén., 2,5 esp.
- VELAYOS (Madrid): Chloris 1, Cynodon 1, Phalaris 7, 3 gén., 9 esp.
- VICENTE (Madrid): Gaudinia 3/2, 0,5 gén., 1,5 esp.

XX. LILIACEAE-AGAVACEAE, 2013

- AEDO (Madrid): Agave 4, Allium 35, Furcraea 1, Galanthus 1, Lapiedra 1, Leucoum 4, Narcissus 25(33), Nothoscordum 1, Pancratium 1, Sternbergia 2/2, Yucca 2, 10,5 gén., **76 esp.**
- ALMEIDA da SILVA (Oporto): Scilla 8(9)/2, 0,5 gén., 4 esp.
- ALONSO (Alicante): Gladiolus 2/2, 0,5 gén., 1 esp.
- BARIEGO (Zamora): Polygonatum 3, 1 gén., 3 esp.
- BLANCA (Granada): Muscari 8/2, 0,5 gén., 4 esp.
- BUIRA (Tarragona): Watsonia 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
- CALVO (Madrid): Watsonia 1/2, 0,5 gén., 0,5 esp.
- CARDIEL (Madrid): Crocosmia 1, Ferraria 1, Freesia 2, Gynandriris 1, Hermodactylus 1, Ixia 1, Romulea 4(6), Sisyrinchium 2, 8 gén., 13 esp.
- CRESPÍ (Vila Real): Scilla 8(9)/2, 0,5 gén., 4 esp.
- CRESPO (Alicante): Chamacaris 3, Gladiolus 2/2, Iris 3, Juno 1, Limniris 1, Ornithogalum 9/3, Xiphion 5/2, 5,3 gén., **14,5 esp.**
- DÍAZ LIFANTE (Sevilla): Asphodelus 12(18), 1 gén., 12 esp.
- GIRÁLDEZ (Salamanca): Convallaria 1, Maianthemum 1, Ruscus 2, Streptopus 1, 4 gén., 5 esp.
- GÜEMES (Valencia): Aloe 3, Fritillaria 5, Lilium 3, Tulipa 1(2), 3,5 gén., 11,5 esp.

- GUILLÉN (Logroño): *Crocus* 7(8), 1 gén., 7 esp.
 JUAN GALLARDO (Alicante): *Ornithogalum* 9/3, 0,3 gén., 3 esp.
 LÓPEZ GONZÁLEZ (Madrid): *Gagea* 12(14), 1 gén., 12 esp.
 MARTÍNEZ AZORÍN (Alicante): *Ornithogalum* 9/3, 0,3 gén., 3 esp.
 MARTÍNEZ ORTEGA (Salamanca): *Narthecium* 1, *Simethis* 1, *Tofieldia* 2, 3 gén., 4 esp.
 MARTÍNEZ RODRÍGUEZ (Madrid): *Xiphion* 5/2, 0,5 gén., 2,5 esp.
 MORALES (Madrid): *Sternbergia* 2/2, 0,5 gén., 1 esp.
 MUÑOZ CENTENO (Salamanca): *Dipcadi* 1/2, *Paris* 1, *Veratrum* 1/2, 2 gén., 2 esp.
 ORTIZ NÚÑEZ (Santiago De Compostela): *Hyacinthoides* 5, 1 género, 5 esp.
 PEDROL (Lérida): *Asparagus* 8, 1 gén., 8 esp.
 RICO (Salamanca): *Androcymbium* 1, *Aphyllanthes* 1, *Bulbocodium* 1, *Colchicum* 5, *Dipcadi* 1/2, *Erythronium* 1, *Merendera* 3, *Urginea* 3, *Veratrum* 1/2, 8 gén., **16 esp.**
 ROMERO, T. (Salamanca): *Anthericum* 4, *Bellevalia* 1, *Paradisea* 2, 3 gén., 7 esp.
 SÁEZ (Barcelona): *Brimeura* 3(4), 1 gén., 3 esp.
 SUÁREZ-SANTIAGO (Granada): *Muscari* 8/2, 0,5 gén., 4 esp.

XXI. SMILACACEAE-ORCHIDACEAE, 2005

AEDO (Madrid): *Aceras* 1, *Anacamptis* 1, *Barlia* 1, *Cephalanthera* 3/2, *Coeloglossum* 1, *Corallorrhiza* 1, *Cypripedium* 1, *Epipogium* 1/2, *Gennaria* 1, *Goodyera* 1, *Gymnadenia* 2, *Himantoglossum* 1, *Neottia* 1, *Orchis* 19, *Pseudorchis* 1, *Smilax* 1, *Spiranthes* 2/2, 15,5

Tabla 7. Número de géneros y de especies que corresponden a cada autor. En torno a 100 o más. Se señalan con negrita los autores que han hecho más de 100 especies y los mismos a la derecha en las que han participado.

	Autor	Nº esp/aut	Nº gén/aut		Autor	Nº esp	Nº gén
1	S. Talavera	342,5	52,3		J. Devesa	568	84
2	J. Devesa	278	51,3		S. Talavera	528	87
3	C. Aedo	252,6	60,4		C. Aedo	300	69
4	G. López González	189,1	21,6		A. Muñoz Rodríguez	246	13
5	R. Morales	187,6	50,8		G. López González	217	24
6	C. Benedí	147,5	34,2		E. Rico	214	43
7	E. Rico	134,6	34		R. Morales	204	55
8	G. Nieto	128,3	17,8		C. Benedí	201	37
9	C. Romero Zarco	128	16		L. Sáez	179	17
10	S. Castroviejo	127,5	47		S. Castroviejo	176	60
11	M. Erben	107	1		G. Blanca	163	13
12	J. Paiva	105,5	38		C. Romero Zarco	154	22
13	B. Valdés	105	17		E. López Nieto	153	2
14	L. Sáez	95,7	10,2		G. Nieto	150	19
15	L. Villar	95,3	50,8		F. Muñoz Garmendia	148	36
16	A. Pujadas	88,5	20,5		J. Paiva	134	50
17	J. Güemes	87	22,5		M. Luceño	134	12
18	A. Ortega	85,5	10		A. Ortega	115	11
19	F. Muñoz Garmendia	67,5	20,7		P. Jiménez Mejías	115	7
20	P. Montserrat	62,5	7,7		P. Montserrat	114	12
21	G. Blanca	62,4	8,6		J. Güemes	112	29
22	A. Muñoz Rodríguez	60,9	6,3		B. Valdés	109	18
23	M. Luceño	53,3	6,6		M. Erben	107	1
24	P. Jiménez Mejías	41,5	2,8		V.N. Suárez-Santiago	102	2
25	M. Martínez Ortega	36,2	6,5		L. Villar	98	53
26	E. López Nieto	23,4	0,3		A. Pujadas	98	24
27	V.N. Suárez Santiago	17,4	0,6		M. Martínez Ortega	97	12

COMENTARIOS SOBRE LAS SÍNTESIS GENÉRICAS

Pese a todos los esfuerzos de homogeneización en el proceso de edición y asesoramiento, ha sido imposible que

todos los tratamientos genéricos fueran acordes. Cada autor o autores en las síntesis genéricas, y con su visión más o menos analítica o sintética, han plasmado el conocimiento sobre cada uno de los géneros de maneras diversas. Con ello varían tremadamente en extensión. Si los primeros volúmenes contenían unas descripciones de especie escuetas que ocupaban unas 7-15 líneas, en los volúmenes más recientes se ha llegado a descripciones de 25-32 líneas y hasta de 56-95 líneas. Además, se pueden reconocer auténticas monografías incluidas en la obra, como la de *Centaurea* (94 especies, 262 páginas), *Alchemilla* (81 especies, 162 páginas), *Limonium* (107 especies, 142 páginas), *Teucrium* (67 especies, 137 páginas), *Linum* (26 especies, 95 páginas), *Gagea* (12 especies, 53 páginas), *Rhamnus* (11 especies, 40 páginas), *Calendula* (4 especies, 21 páginas), por citar algunos ejemplos. Bien es verdad que la calidad de dichas monografías también varía según sus autores, siendo algunas de ellas de primerísima calidad, mientras que otras solamente se pueden calificar de pasables. El notable aumento de la extensión de las descripciones específicas puede deberse a que no todos los grupos de plantas se pueden describir de igual manera, dadas sus diferentes caracteres, pero también a la influencia de los criterios diversos de los diferentes autores. De todas maneras, descripciones excesivamente largas parecen inadecuadas para una flora. Además, estas no siempre aclaran el concepto de lo descrito, ya que a veces lo sintético retrata mejor el objeto a describir. Pese a todo, ha sido mereitorio que durante casi 40 años se hayan mantenido, en general, los criterios básicos de exigencia y un alto grado de homogeneidad en la edición.

En los últimos volúmenes, se han tenido en cuenta la información generada por los estudios de biología molecular. Los tratamientos taxonómicos en algunos casos resultan más sólidos y congruentes, en otros casos dichos estudios no contribuyen en absoluto a aclarar la sistemática dentro del género.

OTROS DATOS

En 1983 fue publicado como modelo un volumen 0 *Isoetaceae*, que consta de 11 páginas, con el género *Isoetes*, cuya autora fue Carmen Prada y editor Félix Muñoz.

En 1987 fue publicada una separata de 56 páginas, del género *Arenaria*, cuyo autor fue Ginés López González, correspondiente al volumen II, en el que se incluye la descripción de la familia *Caryophyllaceae* y la clave de géneros de esta.

Hacia 1985, y con motivo del cierre del diario Pueblo, se incorporaron a la plantilla del Jardín Botánico un número sustancioso de personas que trabajaban al otro lado del Paseo del Prado. Con parte de ellos y dada su experiencia editorial, se formó un Servicio técnico de publicaciones en el Real Jardín Botánico, que facilitó durante todos los años de publicación de los tomos de *Flora iberica* el trabajo de montaje y de corrección de los textos. Manuel Fernández Rivilla, Raimundo Pradillo Gómez, Félix García Blázquez, Gabriel Paéz de la Cadena y Bernardo Fernández Alcázar. Posteriormente han estado en la fotocomposición Ángel Fernández Sebastián, y a partir de 2013, Marta Díaz. A partir de 2007 se hizo cargo de la publicación de la Flora el Departamento de Publicaciones CSIC, que en 2013 ya era Editorial CSIC.

El 22 de mayo de 1986 fue presentado el primer volumen de la obra en el pabellón Villanueva del Real Jardín Botánico (figuras 1 y 2).

A partir de los volúmenes V y VIII (1997), los apéndices dejan de ser acumulativos, y se refieren solamente a lo que aparece en cada uno de ellos. Además, en la clave general de familias se comienza a poner en el número de entrada entre corchetes el número de donde viene cada uno de los pasos.

La lista de familias en la contraportada de atrás apareció por primera vez en 1997, en los volúmenes V y VIII, cuando por fin se hizo una planificación de las familias que iban a ir en cada volumen. Anteriormente las dos contraportadas eran el mapa de la Península Ibérica e Islas Baleares.

En el volumen VIII (1997) aparece en la clave general de familias en nota a pie de página, en donde se indica que había sido elaborada por Ginés López Gonzalez. Ya en el tomo VI (1998) se señala en la misma posición que se trata de una adaptación de la del volumen 5 de *Flora Europaea* (1985). Sin duda es una confusión, ya que el último volumen de esta flora se publicó en 1980, y la segunda edición del volumen primero de dicha obra es de 1993. En los volúmenes I, II, III, IV y V no consta quien fue el autor de la clave general de familias, aunque es de suponer que fue Ginés López.

En el año 2001, se perdió la versión del mapa de la contraportada anterior y apareció otro que resultó de un arreglo provisional en el volumen XIV. En 2010 (volúmenes XII y XVII), Manuel Pardo de Santayana hizo una nueva versión de dicho mapa de mucha mejor calidad, que es la que ha sido impresa desde entonces. Los primeros volúmenes fueron reeditados en varias ocasiones, como se muestra en la tabla 8. Solamente el volumen III tuvo una segunda edición, después de que Manuel Pardo de Santayana, contratado por el proyecto, trabajara y pusiera en orden las bases de datos de *Flora iberica*.

Tabla 8. Reimpresiones de los primeros ocho volúmenes

Vol	Año publ.	1 ^a	2 ^a	3 ^a
I	1986	1990	1993	1998
II	1990	1990	1991	
III	1993	1995	2 ^a ed.: 2005	
IV	1993	1996	2003	
V	1997	1997	2003	
VI	1998	1999	2001	
VII(I)	1999	2001		
VII(II)	2000	2006		
VIII	1997	1997	2000	2007

En el volumen I parece que la 4^a reimpresión se refiere a la 3^a, ya que dicha 3^a no aparece por ningún lado. Solamente en la primera reimpresión de V y VIII (1997) consta que hay correcciones, aunque estas se hicieron en casi todas las reimpresiones (figura 3).

Después de todas estas reediciones que se citan en la tabla, a partir del volumen IX no ha habido ninguna más.

En 1996 se hizo una versión en CD-ROM, informática e interactiva (figura 4).

La publicación del volumen IX fue el mayor logro de *Flora iberica*. Se pidieron los manuscritos a fines del año 2001 (figura 5), y el volumen fue publicado en 2015, 14 años después.

El libro *Claves de Flora Iberica I*, que incluían todo lo referente a los volúmenes I-VIII, fue publicado en 2001, como guía de campo. Se mantuvieron todas las autorías. Fue compilado por Inés Álvarez Fernández. Contiene 2706 especies y 1186 láminas.

En este artículo se ha querido poner de manifiesto el trabajo de las personas que han hecho posible esta magna obra. Queda además una larga lista de personas que han trabajado en el trasiego de los herbarios, labores de secretariado y administrativas, muchas de ellas citadas en el Preámbulo y en el apartado Expresión de gratitud de los 25 tomos que componen la obra.

AGRADECIMIENTOS: a Carlos Aedo la lectura y corrección del artículo y a Alejandro Quintanar la ayuda prestada en

la búsqueda de nombres propios de los autores de las síntesis genéricas, y especialmente al editor de este artículo, José Luis Benito, que ha hecho un trabajo impecable sobre todo en la comprobación de los autores de géneros, habiendo completado sus apellidos.

FUENTES

Para la obtención de todos estos datos se ha utilizado la obra impresa *Flora iberica*, además de otros datos que conoce el autor, que ha visto comenzar el proyecto y su terminación.

CASTROVIEJO, S. & C. AEDO (1986-2021). *Flora iberica. Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares I-XXI*. Real Jardín Botánico. CSIC. Madrid.

ALGUNAS PUBLICACIONES SOBRE LA MARCHA DEL PROYECTO

LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1991). The progress of “Flora iberica” and other Spanish floras. *Botanika Chronika* 10: 95-104.

NIETO FELINER, G. (1999). Vascular plant distribution in the Iberian Peninsula and the Balearic Islands: current projects. *Acta Bot. Fennica* 162: 23-33.

CASTROVIEJO, S. (2003). Den iberiska floran – dess spridning och mangfald. *Göteborgs botaniska trädgård* 2003: 5-23.

AEDO, C. (2013). La *Flora iberica*. Un proyecto y algo más. En R. Morales (coord.). Las plantas silvestres en España: 21-38. CSIC & Catarata.

AEDO, C. & R. MORALES (2019). El proyecto ‘Flora iberica’: un poco de historia. *Espores*. Jardín Botánico, Universidad de Valencia. Investigación: 1-10. <https://esposes.org/es/es-lecturas/el-proyecto-flora-iberica-un-poco-de-historia/>

(Recibido 13-XI-2023)
(Aceptado 05-I-2024)

ÍNDICE DE GÉNEROS CON SU AUTOR, TOMO Y PÁGINAS CORRESPONDIENTES

Abies Mill., I: 165	Aegilops L., XIX(II): 1117	Alchemilla L., VI: 195
Abutilon Mill., III: 201	Aegonychon Gray, XI: 372	Alisma L., XVII: 7
Acacia Mill., VII(I): 11	Aegopodium L., X: 297	Alkanna Tausch, nom. Cons., XI: 446
Acanthoxanthium (DC.) Fourr., XVI (III): 2156	Aeluropus Trin., XIX(II): 1352	Alliaria Heist. Ex Fabr., IV: 38
Acanthus L., XIV: 78	Aeonium Webb & Berthel., V: 116	Allium L., XX: 220
Hacer L., IX: 77	Aesculus L., IX: 72	Alnus Mill., II: 43
Aceras R. Br., XXI: 146	Aethionema R. Br., IV: 264	Aloe L., XX: 308
Achillea L., XVI(III): 1753	Aethusa L., X: 226	Alopecurus L., XIX(I): 164
Achyranthes L., II: 555	Agave L., XX: 493	Aloysia Gomez Ortega & Palau, XII: 7
Achyrocline (Less.) DC., XVI(III): 1627	Ageratina Spach, XVI(III): 2204	Alternanthera Forssk., II: 557
Achyrophorus Vaill., XVI(II): 1083	Agrimonia L., VI: 369	Althaea L., III: 228
Acinos Mill., XII: 435	Agropyron Gaertn., XIX(II): 1102	Althenia Petit, XVII: 101
Aconitum L., I: 233	Agrostemma L., II: 302	Alyssum L., IV: 167
Actaea L., I: 231	Agrostis L., XIX(II): 909	Amaranthus L., II: 559
Adenocarpus DC., VII(I): 189	Aichryson Webb & Berthel., V: 119	Ambrosia L., XVI(III): 2147
Adenostyles Cass. In F. Cuvier, XVI(III): 1562	Ailanthis Desf., nom. Cons., IX: 110	Amelanchier Medik., VI: 430
Adiantum L., I: 61	Aira L., XIX(I): 473	Ammannia L., VIII: 25
Adonis L., I: 272	Aiopsis Desv., XIX(II): 907	Ammi L., X: 288
Adoxa L., XV: 203 [a buscar]	Aizoon L., II: 72	Ammochloa Boiss., XIX(I): 440
	Ajuga L., XII: 167	Ammoides Adans., X: 132
	Alcea L., III: 225	Ammophila Host, XIX(II): 972

- Ampelodesmos Link, XIX(I): 74
Amsinckia Lehm., nom. Cons., XI: 486
Anabasis L., II: 548
Anacampsis Rich., XXI: 153
Anacyclus L., XVI(III): 1777
Anagallis L., V: 57
Anagyris L., VII(I): 37
Anarrhinum Desf., nom. Cons., XIII: 224
Anchusa L., XI: 349
Andrachne L., VIII: 193
Androcymbium Willd., XX: 102
Andropogon L., XIX(II): 1257
Androsace L., V: 22
Andryala L., XVI(II): 1294
Anemone L., I: 255
Anethum L., X: 326
Angelica L., X: 318
Anogramma Link, I: 63
Antennaria Gaertn., XVI(III): 1647
Anthemis L., XVI(III): 1794
Anthericum L., XX: 134
Anthoxanthum L., XIX(II): 892
Anthriscus Pers., nom. Cons., non Bernh., X: 69
Anthyllis L., VII(II): 829
Antinoria Parl., XIX(I): 506
Antirrhinum L., XIII: 134
Apera Adans., XIX(I): 159
Aphanes L., VI: 357
Aphyllanthes L., XX: 217
Apium L., X: 269
Aptenia N.E. Br., II: 82
Aquilegia L., I: 376
Arabidopsis Heynh., nom. Cons., IV: 38
Arabis L., IV: 135
Araujia Brot., XI: 117
Arbutus L., IV: 514
Arceuthobium M. Bieb., VIII: 164
Arctium L., XVI(I): 95
Arctostaphylos Adans., nom. Cons., IV: 516
Arctotheca Vaill., XVI(II): 1334
Arctotis L., XVI(II): 1330
Arenaria L., II: 172
Argania Roem. & Schult., V: 6
Argantoniella G. Lopez & R. Morales, XII: 421
Argemone L., I: 417
Argyrolobium Eckl. & Zeyh., VII(I): 39
Arisarum Mill., XVIII: 304
Aristavena F. Albers & Butzin, XIX (I): 572
Aristida L., XIX(II): 1132
Aristolochia L., I: 201
Armeria Willd., nom. Cons., II: 642
Armoracia G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., nom. Cons., IV: 117
Arnica L., XVI(III): 2198
Arnosericis Gaertn., XVI(II): 1319
Arrhenatherum P. Beauv., XIX(II): 814
Artemisia L., XVI(III): 1717
Arthrocnemum Moq., II: 526
Arum L., XVIII: 283
Aruncus L., VI: 9
Arundo L., XIX(II): 1284
Asarina Mill., XIII: 207
Asclepias L., XI: 111
Asparagus L., XX: 111
Asperugo L., XI: 484
Asperula L., nom. Cons., XV: 36
Asphodelus L., XX: 276
Asplenium L., I: 90
Aster L., XVI(III): 1981
Asteriscus Mill., XVI(III): 2095
Asterolinon Hoffmanns. & Link, V: 51
Astragalus L., VII(I): 279
Astrantia L., X: 32
Athamanta L., X: 228
Athyrium Roth, I: 123
Atractylis L., XVI(I): 44
Atriplex L., II: 503
Atropa L., XI: 224
Avellara Blanca & C. Diaz, XVI(II): 1068
Avellinia Parl., XIX(II): 878
Avena L., XIX(II): 772
Avenella Bluff ex Drejer, XIX(I): 510
Avenula (Dumont.) Dumort., XIX(I): 624
Axonopus P. Beauv., XIX(II): 1234
Azolla Lam., I: 155
Baccharis L., XVI(III): 2040
Bacopa Aubl., nom. Cons., XIII: 334
Baldellia Parl., XVII: 11
Ballota L., XII: 292
Barbarea R. Br., nom. Cons., IV: 98
Barlia Parl., XXI: 151
Bartsia L., nom. Cons., XIII: 501
Bassia All., II: 519
Bellardiochloa Chiov., XIX(I): 152
Bellevalia Lapeyr., XX: 184
Bellis L., XVI(III): 2027
Bellium L., XVI(III): 2037
Berberis L., I: 403
Bergia L., III: 151
Berula W.D.J. Koch, X: 193
Beta L., II: 478
Betula L., II: 38
Biarum Schott, nom. Cons., XVIII: 296
Bidens L., XVI(III): 2114
Bifora Hoffm., nom. Cons., X: 139
Biscutella L., IV: 293
Bituminaria Heist. Ex Fabr., VII(I): 354
Blackstonia Huds., XI: 93
Blechnum L., I: 151
Blysmus Panz. Ex Schult., nom. Cons., XVIII: 69
Blyxa Noronha ex Thouars, XVII: 38
Bolboschoenus (Asch.) Palla, XVIII: 36
Boleum Desv., IV: 419
Bombycilaena (DC.) Smoljan., XVI (III): 1668
Borago L., XI: 329
Borderea Miégev., XXI: 11
Boreava Jaub. & Spach, IV: 327
Borrichia Adans., XVI(III): 2176
Bothriochloa Kuntze, XIX(II): 1269
Botrychium Sw., I: 33
Boussingaultia Humb., Bonpl. & Kunth, II: 474
Bowlesia Ruiz & Pav., X: 28
Brachypodium P. Beauv., XIX(II): 980
Brassica L., IV: 362
Brimeura Salisb., XX: 165
Briza L., XIX(II): 901
Bromus L., XIX(II): 995
Bryonia L., III: 458
Buddleja L., XIII: 41
Bufonia Sauvage ex L., II: 287
Buglossoides Moench, XI: 375
Bulbocodium L., XX: 93
Bulbostylis Kunth, nom. Cons., XVIII: 97
Bunias L., IV: 46
Binium L., X: 161
Bupleurum L., X: 240
Butomus L., XVII: 3
Buxus L., VIII: 186
Cachrys L., X: 151
Cakile Mill., IV: 423
Calamagrostis Adans., XIX(II): 966
Calamintha Mill., XII: 431
Calendula L., XVI(III): 1566
Calepina Adans., IV: 431
Calicotome Link, VII(I): 182
Callianthemum C.A. Mey., I: 218
Callipeltis Steven, XV: 25
Callitricha L., XII: 497
Calluna Salisb., IV: 506
Caltha L., I: 231
Calystegia R. Br., nom. Cons., XI: 273
Camelina Crantz, IV: 234
Campanula L., XIV: 105
Camphorosma L., II: 517
Campsis Lour., XIV: 74
Canna L., XVIII: 268
Cannabis L., III: 258
Capparis L., III: 518
Capsella Medik., nom. Cons., IV: 240
Caralluma R. Br., XI: 126
Cardamine L., IV: 119
Cardaminopsis (C.A. Mey.) Hayek, IV: 133
Cardaria Desv., IV: 329
Cardiospermum L., IX: 67
Carduncellus Adans., XVI(I): 314
Carduus L., XVI(I): 181
Carex L., XVIII: 109
Carlina L., XVI(I): 25
Caropsis (Rouy & E.G. Camus) Rauschert, X: 293
Carpesium L., XVI(III): 2070
Carpinus L., II: 49
Carpobrotus N.E. Br., II: 82
Carrichtera DC., nom. Cons., IV: 413
Carthamus L., XVI(I): 304
Carum L., X: 299
Castanea Mill., II: 11
Castellia Tineo, XIX(I): 376
Castrilanthemum Vogt & Oberpr., XVI(III): 1902
Casuarina Adans., II: 50
Catabrosa P. Beauv., XIX(I): 615
Catananche L., XVI(II): 769
Catapodium Link, XIX(I): 464
Caucalis L., X: 93
Cedrus Trew, I: 168
Celtis L., III: 248
Cenchrus L., XIX(II): 1211
Centaurea L., XVI(I): 342
Centaurium Hill, XI: 49
Centipeda Lour., XVI(III): 2104
Centranthus DC., XV: 223
Centunculus L., V: 55
Cephalanthera Rich., XXI: 54
Cephalaria Schrad. Ex Roem. & Schult., nom. Cons., XV: 276
Cerastium L., II: 260

- Ceratocarpnos Durieu, I: 439
 Ceratocarpus L., II: 515
 Ceratocephala Moench, I: 371
 Ceratonia L., VII(I): 29
 Ceratophyllum L., I: 207
 Cerinthe L., XI: 408
 Cestrum L., XI: 246
 Ceterach Willd., nom. Cons., I: 107
 Chaenorhinum (DC.) Rchb., XIII: 167
 Chaerophyllum L., X: 65
 Chaetonychia (DC.) Sweet, II: 134
 Chaetopogon Janch., XIX(II): 976
 Chamaecyparis Spach, I: 178
 Chamaeiris Medik., XX: 423
 Chamaemelum Mill., XVI(III): 1963
 Chamaerops L., XVIII: 273
 Chamaespartium Adans., VII(I): 128
 Chamaesyce Gray, VIII: 286
 Cheilanthes Sw., nom. Cons., I: 44
 Cheirolophus Cass., XVI(I): 298
 Chelidonium L., I: 423
 Chenopodium L., II: 484
 Chiliadenus Cass., XVI(III): 2092
 Chloris Sw., XIX(II): 1358
 Chondrilla L., XVI(II): 891
 Christella H. Lév., I: 85
 Chrozophora Neck. Ex A. Juss., VIII: 196
 Chrysanthemoides Fabr., XVI(III): 1586
 Chrysosplenium L., V: 242
 Cicendia Adans., XI: 90
 Cicerbita Wallr., XVI(II): 836
 Cichorium L., XVI(II): 1308
 Cicuta L., X: 286
 Circaea L., VIII: 131
 Cirsium Mill., XVI(I): 136
 Cistanche Hoffmanns. & Link, XIV: 29
 Cistus L., III: 319
 Citrullus Schrad., nom. Cons., III: 459
 Cladanthus Cass., XVI(III): 1967
 Cladium P. Browne, XVIII: 102
 Cleistogenes Keng, XIX(II): 1369
 Clematis L., I: 268
 Cleome L., III: 521
 Cleonia L., XII: 451
 Clinopodium L., XII: 440
 Clypeola L., IV: 200
 Cneorum L., IX: 115
 Cochlearia L., IV: 227
 Coeloglossum Hartm., XXI: 92
 Coincya Rouy, IV: 400
 Colchicum L., XX: 85
 Coleostephus Cass. In F. Cuvier, XVI (III): 1883
 Colutea L., VII(I): 274
 Comastoma (Wettst.) Toyok., XI: 40
 Commicarpus Standl., II: 57
 Conium L., X: 149
 Conopodium W.D.J. Koch, nom. Cons., X: 168
 Conringia Heist. Ex Fabr., IV: 335
 Consolida (DC.) Gray, I: 252
 Convallaria L., XX: 125
 Convolvulus L., XI: 252
 Conyzza Less., XVI(III): 2022
 Corallorrhiza Gagnebin, nom. & orth. Cons., XXI: 195
 Corema D. Don, IV: 524
 Coriandrum L., X: 136
 Coriaria L., IX: 119
 Coris L., V: 64
 Cornus L., VIII: 135
 Coronilla L., VII(II): 881
 Coronopus Zinn, nom. Cons., IV: 331
 Corrigiola L., II: 103
 Cortaderia Stapf, XIX(II): 1306
 Corydalis DC., nom. Cons., I: 431
 Corylus L., II: 46
 Corynephorus P. Beauv., XIX(I): 498
 Cosentinia Tod., I: 65
 Cota J. Gay in Guss., XVI(III): 1819
 Cotoneaster Medik., VI: 394
 Cotula L., XVI(III): 1708
 Crambe L., IV: 429
 Crassula L., V: 99
 Crataegus L., VI: 404
 Crepis L., XVI(II): 899
 Cressa L., XI: 286
 Crithmum L., X: 195
 Crocosmia Planch., XX: 482
 Crocus L., XX: 455
 Crucianella L., XV: 30
 Crucita Mill., XV: 20
 Crupina (Pers.) DC., XVI(I): 233
 Crysopsis Aiton, XIX(II): 1334
 Cryptogramma R. Br., I: 55
 Ctenopsis De Not., XIX(I): 412
 Cucubalus L., II: 406
 Cucumis L., III: 461
 Cucurbita L., III: 466
 Culcita C. Presl, I: 77
 Cullen Medik., VII(I): 357
 Cuminum L., X: 134
 Cupressus L., I: 175
 Cuscuta L., XI: 292
 Cutandia Willk., XIX(I): 469
 Cyclamen L., V: 44
 Cyclospermum Lag., nom. & orth. Cons., X: 275
 Cydonia Mill., VI: 442
 Cymbalaria Hill, XIII: 210
 Cymodocea K.D. Koenig, nom. Cons., XVII: 104
 Cynanchum L., XI: 120
 Cynara L., XVI(I): 107
 Cynodon Pers., XIX(II): 1355
 Cynoglossum L., XI: 450
 Cynomorium L., VIII: 167
 Cynosurus L., XIX(I): 433
 Cyperus L., XVIII: 8
 Cypridium L., XXI: 19
 Cystopteris Bernh., nom. Cons., I: 115
 Cytinus L., VIII: 170
 Cytisophyllum O. Lang, VII(I): 246
 Cytisus Desf., VII(I): 147
 Daboezia D. Don, nom. Cons., IV: 514
 Dactylis L., XIX(I): 421
 Dactyloctenium Willd., XIX(II): 1371
 Dactylorhiza Neck. Ex Neveski, XXI: 94
 Damasonium Mill., XVII: 18
 Danthonia DC., XIX(II): 1301
 Daphne L., VIII: 33
 Dasypyrum (Coss. & Durieu) T. Durand, XIX(II): 1128
 Datura L., XI: 216
 Daucus L., X: 97
 Davallia Sm., I: 149
 Daveaua Willk. Ex Mariz, XVI(III): 1896
 Delphinium L., I: 242
 Deschampsia P. Beauv., XIX(I): 571
 Descurainia Webb, nom. Cons., IV: 34
 Desmazeria Dumort., XIX(I): 461
 Dethawia Endl., X: 200
 Dianthus L., II: 426
 Dichondra J.R. Forst. & G. Forst., XI: 289
 Dictamnus L., IX: 138
 Digitalis L., XIII: 341
 Digitaria Haller, XIX(II): 1136
 Diospyros L., V: 3
 Dipcadi Medik., XX: 208
 Diphasiastrum Holub, I: 7
 Diplazium Sw., I: 125
 Diplotaxis DC., IV: 346
 Dipsacus L., XV: 269
 Disphyma N.E. Br., II: 86
 Distichoselinum García Martín & Silvestre, X: 376
 Dittrichia Greuter, XVI(III): 2073
 Doronicum L., XVI(III): 1473
 Dorycnium Mill.): VII(II): 812
 Dorycnopsis Boiss., VII(II): 863
 Draba L., IV: 203
 Dracocephalum L., XII: 479
 Drosanthemum Schwantes, II: 90
 Drosera L., V: 74
 Drosophyllum Link, V: 78
 Dryas L., VI: 86
 Dryopteris Adans., I: 128
 Duchesnea Sm., VI: 94
 Ecballium A. Rich., nom. Cons., III: 456
 Echinaria Desf., XIX(I): 595
 Echinochloa P. Beauv., XIX(II): 1147
 Echinophora L., X: 61
 Echinops L., XVI(I): 50
 Echinospartum (Spach) Fourr., VII(I): 119
 Echium L., XI: 413
 Eclipta L., XVI(III): 2169
 Egeria Planch., XVII: 34
 Ehrharta Thunb., XIX(I): 32
 Eichhornia Kunth, nom. Cons., XVIII: 321
 Einadia Raf., II: 500
 Elaeagnus L., VIII: 140
 Elaeoselinum W.D.J. Koch ex DC., X: 372
 Elatine L., III: 153
 Eleocharis R. Br., XVIII: 75
 Eleusine Gaertn., XIX(II): 1361
 Elodea Michx., XVII: 36
 Elymus L., XIX(II): 1072
 Emerus Mill., VII(II): 895
 Emex Campd., nom. Cons., II: 634
 Empetrum L., IV: 526
 Endressia J. Gay, X: 304
 Enneapogon Desv. Ex P. Beauv., XIX(II): 1310
 Ephedra L., I: 191
 Epilobium L., VIII: 101
 Epipactis Zinn, nom. Cons., XXI: 22
 Epipogium J.G. Gmel. Ex Borkh., XXI: 61
 Equisetum L., I: 21
 Eragrostis N.M. Wolf, XIX(II): 1313
 Eremopyrum (Ledeb.) Jaub. & Spach, XIX(II): 1108
 Erica L., IV: 485

- Erigeron* L., XVI(III): 1999
Erinacea Adans., VII(I): 209
Erinus L., XIII: 358
Eriobotrya Lindl., VI: 389
Eriophorum L., XVIII: 71
Erodium L'Hér., IX: 316
Erophaca Boiss., VII(I): 347
Erophila DC., nom. Cons., IV: 221
Eruca Mill., IV: 390
Erucaaria Gaertn., IV: 421
Erucastrum C. Presl, IV: 392
Eryngium L., X: 36
Erysimum L., IV: 48
Erythronium L., XX: 80
Escallonia Mutis ex L. Fil., V: 94
Eschscholzia Cham., I: 425
Eucalyptus L'Hér., VIII: 76
Euonymus L., VIII: 175
Eupatorium L., XVI(III): 2207
Euphorbia L., VIII: 210
Euphrasia L., XIII: 454
Euphosyne DC., XVI(III): 2165
Euzomodendron Coss., IV: 344
Exaculum Caruel, XI: 86
Fagonia L., IX: 151
Fagopyrum Mill., nom. Cons., II: 591
Fagus L., II: 10
Falcaria Fabr., nom. Cons., X: 295
Fallopia Adans., II: 587
Fedia Gaertn., nom. Cons., XV: 258
Ferraria Burm. Ex Mill., XX: 448
Ferula L., X: 330
Ferulago W.D.J. Koch, X: 335
Festuca L., XIX(I): 200
Fibigia Medik., IV: 163
Ficus L., III: 252
Filago Loefl. Ex L., XVI(III): 1672
Filipendula Mill., VI: 71
Fimbristylis Vahl, nom. Cons., XVIII: 94
Flaveria Juss., XVI(III): 2139
Flueggea Willd., VIII: 191
Foeniculum Mill., X: 231
Forsskaolea L., III: 272
Fragaria L., VI: 88
Frangula Mill., IX: 50
Frankenia L., III: 446
Fraxinus L., XI: 143
Freesia Eckl. Ex Klatt, XX: 479
Fritillaria L., XX: 15,
Fuirena Rottb., XVIII: 92
Fumana (Dunal) Spach, III: 422
Fumaria L., I: 447
Furcraea Vent., XX: 498
Gagea Salisb., XX: 22
Gaillardia Foug., XVI(III): 2109
Galactites Moench, XVI(I): 101
Galanthus L., XX: 335
Galega L., VII(I): 267
Galenia L., II: 76
Galeopsis L., XII: 196
Galinsoga Ruiz & Pav., XVI(III): 2189
Galium L., nom. Cons., XV: 56
Gamochaeta Wedd., XVI(III): 1653
Garidella L., I: 225
Gastridium P. Beauv., XIX(II): 957
Gaudinia P. Beauv., XIX(II): 792
Gazania Gaert., XVI(II): 1342
Genista L., VII(I): 45
Gennaria Parl., XXI: 75
Gentiana L., XI: 5
Gentianella Moench, nom. Cons., XI: 35
Gentianopsis Ma, XI: 43
Geranium L., IX: 271
Geropogon L., XVI(II): 788
Geum L., VI: 75
Gladiolus L., XX: 485
Glandora D.C. Thomas, Weigend & Hilger, XI: 387
Glaucium Mill., I: 421
Glaux L., V: 53
Glebionis Cass. In F. Cuvier, XVI(III): 1974
Glechoma L., XII: 477
Gleditsia L., VII(I): 26
Glinus Loefl. Ex L., II: 95
Globularia L., XIV: 7
Glossopappus Kunze, XVI(III): 1886
Glyceria R. Br., XIX(I): 66
Glycyrrhiza L., VII(I): 350
Gnaphalium L., XVI(III): 1630
Gomphocarpus R. Br., XI: 114
Goodyera R. Br., XXI: 72
Gossypium L., III: 191
Gratiola L., XIII: 324
Groenlandia J. Gay, XVII: 85
Guillonea Coss., X: 380
Guiraoa Coss., IV: 433
Guizotia Cass., XVI(III): 2194
Gymnadenia R. Br., XXI: 82
Gymnocarpium Newman, I: 121
Gynandriris Parl., XX: 444
Gypsophila L., II: 408
Gyrocaryum Valdes, XI: 479
Hainardia Greuter, XIX(I): 451
Hakea Schrad., VIII: 146
Halimione Aellen, II: 513
Halimum (Dunal) Spach, III: 337
Halocnemum M. Bieb., II: 524
Halogeton C.A. Mey., II: 551
Halopeplis Bunge ex Ung.-Sternb., II: 522
Hammada Iljin, II: 548
Haplophyllum A. Juss., nom. & orth. Cons., IX: 134
Hedera L., X: 3
Hedypnois Mill., XVI(II): 1144
Hedsarum L., VII(II): 943
Helianthemum Mill., III: 365
Helianthus L., XVI(III): 2179
Helichrysum Mill., XVI(III): 1607
Helicodiceros Schott ex Koch, nom. Cons., XVIII: 293
Helictochloa Romero Zarco, XIX(I): 515
Helictotrichon Besser, XIX(II): 797
Heliotropium L., XI: 527
Helleborus L., I: 215
Helminthotheca Vaill., XVI(II): 1115
Hemarthria R. Br., XIX(II): 1238
Hepatica Mill., I: 261
Heracleum L., X: 365
Hermodactylus Mill., XX: 441
Hernaria L., II: 118
Hesperis L., IV: 77
Heteranthemis Schott, XVI(III): 1972
Heteranthera Ruiz & Pav., nom. Cons., XVIII: 322
Heteropogon Pers., XIX(II): 1278
Hibiscus L., nom. Cons., III: 196
Hieracium L., XVI(II): 1170
Himantoglossum Spreng., nom. Cons., XXI: 148
Hippocratea L., VII(II): 897
Hippophae L., VIII: 142
Hippuris L., VIII: 8
Hirschfeldia Moench, IV: 398
Hispidella Lam., XVI(II): 1259
Hohenackeria Fisch. & C.A. Mey., X: 158
Holcus L., XIX(I): 547
Holosteum L., II: 283
Homogyne Cass., XVI(III): 1496
Honkenya Ehrh., II: 231
Hordelymus (Jess.) Harz, XIX(II): 1065
Hordeum L., XIX(II): 1051
Hormathophylla Cullen & T.R. Dudley, IV: 184
Horminum L., XII: 453
Hornungia Rchb., IV: 247
Hugueninia Rchb., IV: 36
Humulus L., III: 257
Huperzia Bernh., I: 3
Hyacinthoides Heist. Ex Fabr., XX: 157
Hydrangea L., V: 83
Hydrocharis L., XVII: 31
Hydrocotyle L., X: 24
Hylotelephium H. Ohba, V: 153
Hymenocarpos Savi, VII(II): 868
Hymenolobus Nutt., IV: 244
Hymenophyllum Sm., I: 73
Hymenostemma Kuntze ex Willk., XVI(III): 1905
Hyoscyamus L., XI: 229
Hyoseris L., XVI(II): 846
Hyparrhenia E. Fourn., XIX(II): 1262
Hypecoum L., I: 427
Hypericum L., III: 157
Hypocheiris L., XVI(II): 1071
Hyssopus L., XII: 334
Iberis L., IV: 271
Ifloga Cass., XVI(III): 1601
Ilex L., VIII: 182
Illecebrum L., II: 136
Impatiens L., IX: 410
Imperata Cirillo, XIX(II): 1253
Inula L., XVI(III): 2050
Ipomoea L., nom. Cons., XI: 279
Iris L., XX: 406
Isatis L., IV: 42
Isoetes L., I: 15
Isolepis R. Br., XVIII: 62
Isopyrum L., I: 227
Ixia L., XX: 473
Jarava Ruiz & Pav., XIX(I): 100
Jasione L., XIV: 153
Jasminum L., XI: 159
Jasonia (Cass.) Cass., XVI(III): 2089
Jonopsisidium Rchb., IV: 249
Juglans L., IX: 165
Juncus L., XVII: 123
Juniperus L., I: 181
Juno Tratt., XX: 415
Jurinea Cass., XVI(I): 88
Kernera Medik., nom. Cons., IV: 233
Kickxia Dumort., XIII: 216
Klasea Cass., XVI(I): 243
Knautia L., XV: 286
Kobresia Willd., XVIII: 107

- Koeleria Pers., XIX(II): 852
 Koelpinia Pall., XVI(II): 812
 Koelreuteria Laxm., IX: 69
 Kosteletzkya C. Presl, nom. Cons., III: 193
 Krascheninnikovia Gueldenst., II: 515
 Krubera Hoffm., X: 328
 Kundmannia Scop., nom. Cons., X: 234
 Kyllinga Rottb., nom. Cons., XVIII: 32
 Laburnum Medik., VII(I): 248
 Lactuca L., XVI(II): 816
 Lafuentea Lag., XIII: 438
 Lagoecia L., X: 197
 Lagurus L., XIX(II): 848
 Lamarckia Moench, XIX(I): 429
 Lamium L., XII: 180
 Lampranthus N.E. Br., II: 88
 Lantana L., nom. Cons., XII: 4
 Lapiedra Lag., XX: 338
 Lappula Moench, XI: 465
 Lapsana L., XVI(II): 959
 Larix Mill., I: 167
 Laserpitium L., X: 383
 Lasiopogon Cass., XVI(III): 1604
 Lastrea Bory, I: 83
 Lathraea L., XIII: 536,
 Lathyrus L., VII(I): 423
 Launaea Cass., XVI(II): 859
 Laurus L., I: 199
 Lavandula L., XII: 484
 Lavatera L., III: 232
 Leersia Sw., XIX(I): 39
 Legousia Durande, XIV: 136
 Lemma L., XVIII: 312
 Lens Mill., VII(I): 417
 Leontodon L., XVI(II): 1131
 Leontopodium (Pers.) R. Br. Ex Cass., XVI(III): 1644
 Leonurus L., XII: 214
 Lepidium L., IV: 311
 Lepidophorum DC., XVI(III): 1893
 Leptochloa P. Beauv., XIX(II): 1365
 Leucanthemopsis (Giroux) Heywood, XVI(III): 1907
 Leucanthemum Mill., XVI(III): 1848
 Leucojum L., XX: 328
 Levisticum Hill, nom. Cons., X: 316
 Leysera L., XVI(III): 1592
 Ligusticum L., X: 312
 Ligustrum L., XI: 154
 Lilaea Bonpl., XVII: 52
 Lilaeopsis Greene, X: 224
 Lilium L., XX: 10
 Limbara Adans., XVI(III): 2067
 Limniris (Tausch) Rchb., XX: 419
 Limodorum Boehm., nom. Cons., XXI: 58
 Limoniastrum Fabr., II: 721
 Limonium Mill., nom. Cons., III: 2
 Limosella L., XIII: 338
 Linaria Mill., XIII: 232
 Lindernia All., XIII: 331
 Linkagrostis Romero García & al., XIX(II): 947
 Linum L., IX: 173
 Listera R. Br., nom. Cons., XXI: 66
 Lithodora Griseb., XI: 384
 Lithospermum L., XI: 369
 Littorella P.J. Bergius, XIII: 38
 Lobelia L., XIV: 170
 Lobularia Desv., nom. Cons., IV: 196
 Loeflingia L., II: 169
 Logfia Cass., XVI(III): 1659
 Loiseleuria Desv., nom. Cons., IV: 510
 Lolium L., XIX(I): 191
 Lomelosia Raf., XV: 336
 Lonicera L., XV: 168
 Lotononis (DC.) Eckl. & Zeyh., VII(I): 261
 Lotus L., VII(II): 776
 Ludwigia L., VIII: 87
 Lunaria L., IV: 165
 Lupinus L., VII(I): 251
 Luronium Raf., XVII: 22
 Luzula DC., nom. Cons., XVII: 187
 Lychnis L., II: 299
 Lycianthes (Dunal) Hassl., nom. Cons., XI: 198
 Lycium L., XI: 233
 Lycocarpus O.E. Schulz, IV: 27
 Lycopodiella Holub, I: 11
 Lycopodium L., I: 5
 Lycopsis L., XI: 363
 Lycopus L., XII: 331
 Lygeum Loefl. Ex L., XIX(I): 48
 Lysimachia L., V: 46
 Lythrum L., VIII: 15
 Macrosyringion Rothm., XIII: 498
 Magydaris W.D.J. Koch ex DC., X: 155
 Maianthemum Weber ex F.H. Wigg., nom. Cons., XX: 127
 Malcolmia R. Br., nom. & orth. Cons., IV: 80
 Malope L., III: 199
 Malus Mill., VI: 438
 Malva L., III: 209
 Malvella Jaub. & Spach, III: 208
 Mandragora L., XI: 211
 Mantisalca Cass., XVI(I): 290
 Maresia Pomel, IV: 84
 Margotia Boiss., X: 378
 Marrubium L., XII: 288
 Marsilea L., I: 66
 Matricaria L., XVI(III): 1789
 Matthiola R. Br., nom. & orth. Cons., IV: 86
 Maurantherum Vogt & Oberpr., XVI(III): 1889
 Maytenus Molina, VIII: 179
 Meconopsis Vig., I: 417
 Medicago L., VII(II): 741
 Melampyrum L., XIII: 440
 Melia L., IX: 143
 Melica L., XIX(I): 52
 Melilotus Mill., VII(II): 720
 Melinis P. Beauv., XIX(II): 1172
 Melissa L., XII: 481
 Melittis L., XII: 178
 Mentha L., XII: 336
 Menyanthes L., XI: 312
 Mercurialis L., VIII: 201
 Merendera Ramond, XX: 97
 Mesembryanthemum L., II: 78
 Mespilus L., VI: 401
 Meum Mill., X: 238
 Mibora Adans., XIX(I): 591
 Microclemum Ung.-Sternb., II: 534
 Micromeria Benth., XII: 423
 Micropus L., XVI(III): 1665
 Micropyropsis Romero Zarco & Ca-bezudo, XIX(I): 374
 Micropyrum (Gaudin) Link, XIX(I): 380
 Milium L., XIX(I): 618
 Mimulus L., XIII: 328
 Minuartia Loefl. Ex L., II: 233
 Mirabilis L., II: 59
 Misopates Raf., XIII: 199
 Modiola Moench, III: 204
 Moehringia L., II: 225
 Moenchia Ehrh., II: 285
 Molineriella Rouy, XIX(I): 493
 Molinia Schrank, XIX(II): 1295
 Mollugo L., II: 93
 Molopospermum W.D.J. Koch, X: 141
 Moluccella L., XII: 295
 Moneses Salisb. Ex Gray, IV: 536
 Monotropa L., IV: 537
 Montia L., II: 469
 Moorochloa Veldkamp, XIX(II): 1164
 Moricandia DC., IV: 337
 Morus L., III: 254
 Muehlenbeckia Meisn., nom. Cons., II: 637
 Muhlenbergia Schreb., XIX(II): 1376
 Murbeckiella Rothm., IV: 29
 Muscari Mill., XX: 171
 Myagrum L., IV: 40
 Myoporum Sol. Ex G. Forst., XIV: 4
 Myosotis L., XI: 490
 Myosoton Moench, II: 260
 Myosurus L., I: 375
 Myrica L., II: 6
 Myricaria Desv., III: 443
 Myriophyllum L., VIII: 3
 Myrrhis Mill., X: 82
 Myrrhoides Heist. Ex Fabr., X: 63
 Myrtus L., VIII: 74
 Najas L., XVII: 55
 Narcissus L., XX: 340
 Narduroides Rouy, XIX(I): 384
 Nardus L., XIX(I): 45
 Narthecium Huds., nom. Cons., XX: 317
 Nassella (Trin.) Desv., XIX(I): 104
 Naufraga Constance & Cannon, X: 277
 Neatostema I.M. Johnst., XI: 381
 Neoschischkinia Tzvelev, XIX(II): 936
 Neotinea Rchb. Fil., XXI: 111
 Neotorularia Hedge & J. Léonard, IV: 32
 Neottia Guett., nom. Cons., XXI: 63
 Nepeta L., XII: 455
 Nerium L., XI: 103
 Neslia Desv., nom. Cons., IV: 238
 Nicandra Adans., nom. Cons., XI: 209
 Nicotiana L., XI: 240
 Nigella L., I: 219
 Nigritella Rich., XXI: 88
 Nonea Medik., XI: 337
 Nothobartsia Bolliger & Molau, XIII: 505
 Notholaena R. Br., I: 51
 Nothoscordum Kunth, nom. Cons., XX: 273
 Notobasis Cass., XVI(I): 127
 Notoceras R. Br., IV: 97
 Nuphar Sm., nom. Cons., I: 211
 Nymphaea L., nom. Cons., I: 209
 Nymphoides Seg., XI: 314

- Odontitella Rothm., XIII: 495
 Odontites Ludw., XIII: 473
 Oenanthe L., X: 215
 Oenothera L., VIII: 90
 Olea L., XI: 136
 Omalotheca Cass. In F. Cuvier, XVI(III): 1636
 Omphalodes Mill., XI: 471
 Onobrychis Mill., VII(II): 955
 Ononis L., VII(II): 590
 Onopordum L., XVI(I): 67
 Onosma L., XI: 396
 Ophioglossum L., I: 35
 Ophrys L., nom. Cons., XXI: 165
 Oplismenus P. Beauv., XIX(II): 1160
 Opopanax W.D.J. Koch, X: 343
 Opuntia Mill., II: 62
 Orchis L., XXI: 114
 Oreochloa Link, XIX(I): 587
 Origanum L., XII: 410
 Orlaya Hoffm., X: 125
 Ornithogalum L., XX: 188
 Ornithopus L., VII(II): 873
 Orobanche L., XIV: 32
 Ortegia Loefl. Ex L., II: 167
 Orthilia Raf., IV: 533
 Osmunda L., I: 39
 Osyris L., VIII: 149
 Otanthus Hoffmanns. & Link, XVI (III): 1774
 Otospermum Willk., XVI(III): 1899
 Oxalis L., IX: 383
 Oxyria Hill, II: 593
 Oxytropis DC., VII(I): 338
 Paeonia L., III: 144
 Palurus Mill., IX: 8
 Pancratium L., XX: 397
 Panicum L., XIX(II): 1177
 Papaver L., I: 407
 Paradisea Mazzuc., nom. Cons., XX: 141
 Parapholis C.E. Hubb., XIX(I): 443
 Parentucellia Viv., XIII: 509
 Parietaria L., III: 268
 Paris L., XX: 108
 Parnassia L., V: 245
 Paronychia Mill., II: 106
 Parthenocissus Planch., nom. Cons., IX: 62
 Pascalia Gómez Ortega, XVI(III): 2173
 Paspalum L., XIX(II): 1226
 Pastinaca L., X: 361
 Patellifolia A.J. Scott, II: Ford-Lloyd & J.T. Williams, II: 482
 Pedicularis L., XIII: 512
 Peganum L., IX: 148
 Pelargonium L'Hér., IX: 373
 Pellaia Link, nom. Cons., I: 53
 Pentaglottis Tausch, XI: 366
 Periballia Trin., XIX(I): 490
 Periploca L., XI: 130
 Petasites Mill., XVI(III): 1489
 Petrocallis R. Br., nom. Cons., IV: 224
 Petrocoptis A. Braun ex Endl., II: 304
 Petrorhagia (Ser.) Link, II: 420
 Petroselinum Hill, X: 279
 Peucedanum L., X: 346
 Phacelia Juss., XI: 319
 Phagnalon Cass., XVI(III): 1594
 Phalacrocarpum (DC.) Willk., XVI(III): 1932
 Phalaris L., XIX(II): 882
 Phegopteris Féé, I: 81
 Philadelphus L., V: 81
 Phillyrea L., XI: 139
 Phleum L., XIX(I): 176
 Phlomis L., XII: 206
 Phoenix L., XVIII: 275
 Pholiurus Trin., XIX(I): 187
 Phragmites Adans., XIX(II): 1289
 Phyta Lour., XII: 9
 Phyllitis Hill, I: 105
 Phyllodoce Salish., IV: 512
 Physalis L., XI: 204
 Physocarpus (Cambess.) Maxim., VI: 14
 Physospermum Cusson ex Juss., X: 146
 Phyteuma L., XIV: 143
 Phytolacca L., II: 53
 Picea A. Dietr., I: 167
 Picnomon Adans., XVI(I): 124
 Picris L., XVI(II): 1123
 Pilosella Hill, XVI(II): 1261
 Pilularia L., I: 69
 Pimpinella L., X: 181
 Pinguicula L., XIV: 81
 Pinus L., I: 168
 Piptatherum P. Beauv., XIX(I): 108
 Pistacia L., IX: 99
 Pistorinia DC., V: 107
 Pisum L., VII(I): 482
 Pittosporum Banks & Sol. Ex Gaertn., V: 70
 Plantago L., XIII: 4
 Platanthera Rich., nom. Cons., XXI: 77
 Platanus L., II: 3
 Platycapnos (DC.) Bernh., I: 441
 Platycladus Spach, I: 179
 Plecostachys Hilliard & B.L. Burtt, XVI(III): 1634
 Pleurosorus Féé, I: 109
 Plumbago L., II: 639
 Poa L., XIX(I): 113
 Podospermum DC., XVI(II): 791
 Polycarpon Loefl. Ex L., II: 161
 Polycnemum L., II: 478
 Polygala L., IX: 418
 Polygonatum Mill., XX: 129
 Polygonum L., II: 571
 Polypodium L., I: 40
 Polypogon Desf., XIX(II): 950
 Polystichum Roth, I: 145
 Populus L., III: 471
 Portulaca L., II: 465
 Posidonia K.D. Koenig, nom. Cons., XVII: 114
 Potamogeton L., XVII: 64
 Potentilla L., VI: 96
 Prangos Lindl., X: 153
 Prasium L., XII: 232
 Prenanthes L., XVI(II): 842
 Primula L., V: 10
 Pritzelago Kuntze, IV: 242
 Proboscidea Schmidel, XIV: 22
 Prolongoa Boiss., XVI(III): 1930
 Prunella L., XII: 445
 Prunus L., VI: 444
 Pseudomisopates Güemes, XIII: 204
 Pseudorchis Ség., XXI: 86
 Pseudorlaya (Murb.) Murb., X: 128
 Pseudoscabiosa Devesa, XV: 314
 Pseudotsuga Carrière, I: 167
 Psilotum Sw., I: 31
 Psilurus Trin., XIX(I): 387
 Pteranthus Forssk., II: 138
 Pteridium Gled. Ex Scop., nom. Cons., I: 79
 Pteris L., I: 57
 Pterocarya Kunth, IX: 169
 Pterocephalidium G. López, XV: 317
 Pterocephalus Adans., XV: 319
 Pterospartum (Spach) K. Koch, VII(I): 133
 Ptilostemon Cass., XVI(I): 120
 Ptychosperma W.D.J. Koch, X: 290
 Puccinellia Parl., XIX(I): 54
 Pulicaria Gaertn., XVI(III): 2079
 Pulmonaria L., XI: 345
 Pulsatilla Mill., I: 263
 Punica L., VIII: 83
 Putoria Pers., XV: 163
 Pycnonomon Hoffmanns. & Link, XV: 347
 Pycreus P. Beauv., XVIII: 27
 Pyracantha M. Roem., VI: 391
 Pyrola L., IV: 529
 Pyrus L., VI: 433
 Quercus L., II: 15
 Radiola Hill, IX: 267
 Ramonda Rich., XIV: 25
 Ranunculus L., I: 279
 Raphanus L., IV: 435
 Rapistrum Crantz, nom. Cons., IV: 426
 Reichardia Roth, XVI(II): 851
 Reseda L., IV: 440
 Retama Raf., VII(I): 137
 Reynoutria Houtt., II: 591
 Rhagadiolus Vail., XVI(II): 954
 Rhamnus L., IX: 11
 Rhaponticoïdes Vail., XVI(I): 263
 Rhaponticum Vail., XVI(I): 279
 Rhinanthus L., XIII: 531
 Rhodalsine J. Gay, II: 231
 Rhodanthemum (Vogt) B.H. Wilcox, K. Bremer & Humphries, XVI(III): 1880
 Rhodiola L., V: 158
 Rhododendron L., IV: 508
 Rhus L., IX: 95
 Rhynchospora Vahl, nom. Cons., XVIII: 99
 Ribes L., V: 86
 Ricinus L., VIII: 199
 Ridolfia Moris, X: 282
 Robinia L., VII(I): 264
 Rochelia Rchb., nom. Cons., XI: 481
 Roemeria Medik., I: 419
 Roldana La Llave, XVI(III): 1504
 Romulea Maratti, XX: 465
 Rorippa Scop., IV: 106
 Rosa L., VI: 143
 Rosmarinus L., XII: 327
 Rostraria Trin., XIX(II): 871
 Rotala L., VIII: 29
 Rothmaleria Font Quer, XVI(II): 1316
 Rubia L., XV: 7
 Rubus L., VI: 16
 Rumex L., II: 595
 Rupicapnos Pomel, I: 467
 Ruppia L., XVII: 88

- Ruscus L., XX: 120
 Ruta L., IX: 129
 Sagina L., II: 293
 Sagittaria L., XVII: 25
 Salicornia L., II: 531
 Salix L., III: 477
 Salpichroa Miers, XI: 214
 Salsola L., II: 541
 Salvia L., XII: 298
 Salvinia Ség., I: 159
 Sambucus L., XV: 193
 Samolus L., V: 62
 Sanguisorba L., VI: 375
 Sanicula L., X: 30
 Santolina L., XVI(III): 1938
 Saponaria L., II: 415
 Sarcocapnos DC., I: 433
 Sarcocornia A.J. Scott, II: 528
 Satureja L., XII: 414
 Saussurea DC., XVI(I): 85
 Saxifraga L., V: 162
 Scabiosa L., XV: 320
 Scandix L., X: 73
 Schenckia Griseb., XI: 81
 Schinus L., IX: 106
 Schismus P. Beauv., XIX(II): 1303
 Schkuhria Roth, XVI(III): 2143
 Schoenoplectus (Rchb.) Palla, nom. Cons., XVIII: 42
 Schoenus L., XVIII: 105
 Scilla L., XX: 145
 Scirpoidea Ség., XVIII: 60
 Scirpus L., nom. Cons., XVIII: 34
 Scleranthus L., II: 140
 Sclerochloa P. Beauv., XIX(I): 612
 Scolymus L., XVI(II): 763
 Scorpiurus L., VII(II): 935
 Scorzonera L., XVI(II): 773
 Scorzoneroidea Vaill., XVI(II): 1093
 Scrophularia L., XIII: 97
 Scutellaria L., XII: 172
 Secale L., XIX(II): 1068
 Securigera DC., VII(II): 891
 Sedum L., V: 121
 Selaginella PB., nom. Cons., I: 12
 Selinum L., nom. Cons., X: 308
 Sempervivum L., V: 110
 Senecio L., XVI(III): 1506
 Serapias L., nom. Cons., XXI: 156
 Serratula L., XVI(I): 238
 Sesamoides All., IV: 475
 Seseli L., X: 202
 Sesleria Scop., XIX(I): 581
 Sesuvium L., II: 74
 Setaria P. Beauv., XIX(II): 1188
 Sherardia L., XV: 28
 Sibbaldia L., VI: 140
 Sibthorpia L., XIII: 434
 Sida L., III: 206
 Sideritis L., XII: 234
 Silaum Mill., X: 236
 Silene L., II: 313
 Silybum Adans., XVI(I): 131
 Simethis Kunth, nom. Cons., XX: 314
 Sinapis L., IV: 384
 Sison L., X: 284
 Sisymbrella Spach, IV: 101
 Sisymbrium L., IV: 12
 Sisyrinchium L., XX: 450
 Sium L., X: 191
 Smilax L., XXI: 3
 Smyrnium L., X: 144
 Solanum L., XI: 166
 Soldanella L., V: 40
 Soleirolia Gaudich., III: 270
 Solenanthus Ledeb., XI: 463
 Solenopsis C. Presl, XIV: 173
 Solidago L., XVI(III): 2044
 Soliva Ruiz & Pav., XVI(III): 1712
 Sonchus L., XVI(II): 871
 Sophora L., VII(I): 34
 Sorbaria (Ser.) A. Braun, VI: 12
 Sorbus L., VI: 414
 Sorghum Moench, XIX(II): 1242
 Sparganium L., XVIII: 251
 Spartina Schreb., XIX(II): 1339
 Spartium L., VII(I): 206
 Spergula L., II: 145
 Spergularia (Pers.) J. Presl & C. Presl, nom. Cons., II: 149
 Sphenopus Trin., XIX(I): 457
 Spinacia L., II: 500
 Spiraea L., VI: 6
 Spiranthes Rich., nom. Cons., XXI: 69
 Spirodela Schleid., XVIII: 316
 Sporobolus R. Br., XIX(II): 1330
 Stachys L., XII: 216
 Staehelina L., XVI(I): 63
 Stauracanthus Link, VII(I): 240
 Stegnogramma Blume, I: 89
 Stellaria L., II: 253
 Stenotaphrum Trin., XIX(II): 1206
 Sternbergia Waldst., XX: 325
 Stipa L., XIX(I): 78
 Stoibrax Raf., X: 304
 Streptopus Michx., XX: 83
 Suaeda Forssk. Ex Scop., II: 536
 Subularia L., IV: 334
 Succisa Haller, XV: 310
 Succisella Beck, XV: 305
 Succowia Medik., IV: 417
 Swertia L., XI: 46
 Symphoricarpos Duhamel, XV: 190
 Symphyotrichum Nees, XVI(III): 1994
 Symphytum L., XI: 332
 Syringa L., XI: 151
 Taeniatherum Nevski, XIX(II): 1047
 Tagetes L., XVI(III): 2133
 Tamarix L., III: 437
 Tamus L., XXI: 8
 Tanacetum L., XVI(III): 1829
 Taraxacum F.H. Wigg., XVI(II): 963
 Taxus L., I: 189
 Teesdalia R. Br., IV: 252
 Teesdaliopsis (Willk.) Gand., IV: 269
 Telephium L., II: 101
 Teline Medik., VII(I): 141
 Tephroseris (Rchb.) Rchb., XVI(III): 1498
 Tetraclinis Mast., I: 179
 Tetraena Maxim., IX: 156
 Tetragononia L., II: 76
 Tetragonolobus Scop., VII(II): 823
 Teucrium L., XII: 30
 Thalictrum L., I: 387
 Thapsia L., X: 401
 Theligonum L., VIII: 11
 Thelypteris Schmidel, nom. Cons., I: 85
 Thesium L., VIII: 152
 Thlaspi L., IV: 255
 Thrincia Roth, XVI(II): 1151
 Thymbra L., XII: 347
 Thymelaea Mill., VIII: 42
 Thymus L., XII: 349
 Tilia L., III: 186
 Tofieldia Huds., XX: 320
 Tolpis Adans., XVI(II): 1322
 Tordylium L., X: 369
 Torilis Adans., X: 84
 Tozzia L., XIII: 452
 Trachelium L., XIV: 141
 Tradescantia L., XVII: 119
 Tragopogon L., XVI(II): 795
 Tragus Haller, XIX(II): 1374
 Trapa L., VIII: 70
 Tribulus L., IX: 159
 Trichophorum Pers., XVIII: 67
 Trifolium L., VII(II): 647
 Triglochin L., XVII: 44
 Trigonella L., VII(II): 731
 Triguera Cav., nom. Cons., XI: 195
 Trinia Hoffm., nom. Cons., X: 265
 Tripidium H. Scholz, XIX(II): 1249
 Triplachne Link, XIX(II): 963
 Tripleurospermum Sch. Bip., XVI(III): 1825
 Tripodion Medik., VII(II): 866
 Triisetaria Forssk., XIX(II): 837
 Triisetum Pers., XIX(II): 825
 Triticum L., XIX(II): 1111
 Trollius L., I: 227
 Trommsdorffia Bernh., XVI(II): 1090
 Tropaeolum L., IX: 407
 Tulipa L., XX: 74
 Turgenia Hoffm., X: 95
 Tussilago L., XVI(III): 1487
 Typha L., XVIII: 259
 Tyrimnus (Cass.) Bosc, XVI(I): 178
 Ulex L., VII(I): 212
 Ulmus L., III: 244
 Umbilicus DC., V: 103
 Urginea Steinh., XX: 210
 Urochloa P. Beauv., XIX(II): 1168
 Urospermum Scop., XVI(II): 1063
 Urtica L., III: 263
 Utricularia L., XIV: 96
 Vaccaria N.M. Wolf, II: 419
 Vaccinium L., IV: 519
 Valantia L., XV: 15
 Valeriana L., nom. Cons., XV: 205
 Valerianella Mill., XV: 233
 Vallisneria L., XVII: 41
 Vandemboschia Copel., I: 75
 Velezia L., II: 462
 Vella L., IV: 414
 Ventenata Koeler, XIX(I): 156
 Veratrum L., XX: 105
 Verbascum L., XIII: 49
 Verbena L., XII: 13
 Verbesina L., XVI(III): 2184
 Veronica L., XIII: 360
 Viburnum L., XV: 197
 Vicia L., VII(I): 360
 Vinca L., XI: 106
 Vincetoxicum N.M. Wolf, XI: 122
 Viola L., III: 276
 Viscum L., VIII: 160

Vitex L., XII: 21	XVIII: 279	Xeranthemum L., XVI(I): 58
Vitis L., IX: 58	Watsonia Mill., nom. Cons., XX: 476	Xiphion Mill., XX: 431
Vogtia Oberpr. & Sonboli, XVI(III): 1844	Wigandia Kunth, nom. Cons., XI: 321	Xolantha Raf., III: 351
Voluntaria Cass., XVI(I): 272	Willemetia Neck., XVI(II): 895	Yucca L., XX: 500
Vulpia C.C. Gmel., XIX(I): 391	Withania Pauquy, nom. Cons., XI: 200	Zannichellia L., XVII: 94
Vulpicella (Batt. & Trab.) Burolet, XIX(I): 454	Wolfenia Horkel ex Schleid., nom. Cons., XVIII: 318	Zantedeschia Spreng., nom. Cons., XVIII: 308
Wahlenbergia Schrad. Ex Roth, XIV: 150	Woodsia R. Br., I: 113	Ziziphora L., XII: 442
Wangenheimia Moench, XIX(I): 418	Woodwardia Sm., I: 153	Ziziphus Mill., IX: 4
Washingtonia H. Wendl., nom. Cons.,	Xanthium L., XVI(III): 2159	Zostera L., XVII: 109
	Xatardia Meisn. & Zeyh., X: 324	Zygophyllum L., IX: 154

ÍNDICE DE FAMILIAS

Algunas familias de los volúmenes V, VIII y XIV no tienen autor de familia.

ACANTHACEAE XIV: 77	CUCURBITACEAE Durande, nom. Cons., III: 454
ACERACEAE Juss., nom. Cons., IX: 76	CULCITACEAE Pic.-Serm., I: 77
ADIANTACEAE Newman, I: 61	CUPRESSACEAE Gray, nom. Cons., I: 175
ADOXACEAE E. Mey., nom. Cons., XV: 203	CYNOMORIACEAE, VIII: 167
AGAVACEAE Dumort., nom. Cons., XX: 492	CYPERACEAE Juss., nom. Cons., XVIII: 3
AIZOACEAE Martinov, II: 71	DAVALLIACEAE (Gaudich.) M.R. Schomb., I: 149
ALISMATACEAE Vent., nom. Cons., XVII: 6	DIOSCOREACEAE R. Br., nom. Cons., XXI: 8
AMARANTHACEAE Adans., II: 554	DIPSACACEAE Juss., nom. Cons., XV: 265
AMARYLLIDACEAE J. St.-Hil., XX: 324	DROSERACEAE, V: 74
ANACARDIACEAE R. Br., nom. Cons., IX: 94	EBENACEAE Gürke, V: 3
APOCYNACEAE Juss., nom. Cons., XI: 102	ELAEAGNACEAE Juss., VIII: 139
AQUIFOLIACEAE Bartl., VIII: 182	ELATINACEAE Dumort., nom. Cons., III: 151
ARACEAE Adans., nom. Cons., XVIII: 282	EMPETRACEAE Bercht. & J. Presl, nom. Cons., IV: 524
ARALIACEAE Durande, nom. Cons., X: 3	EPHEDRACEAE Dumort., nom. Cons., I: 191
ARISTOLOCHIACEAE Juss., I: 201	EQUISETACEAE Michx. Ex DC., I: 21
ASCLEPIADACEAE Borkh., nom. Cons., XI: 110	ERICACEAE Durande, nom. Cons., IV: 484
ASPIDIACEAE Mett. Ex Frank, nom. Illeg., I: 128	EUPHORBIACEAE Juss., VIII: 190
ASPLENIACEAE Newman, I: 90	FAGACEAE Dumort., II: 10
ATHYRIACEAE Alston, I: 115	FRANKENIACEAE Desv., nom. Cons., III: 446
AZOLLACEAE Wettst., I: 155	GENTIANACEAE Juss., nom. Cons., XI: 3
BALSAMINACEAE A. Rich., nom. Cons., IX: 410	GERANIACEAE Adans., IX: 269
BASELLACEAE Durande, nom. Cons., II: 474	GESNERIACEAE, XIV: 25
BERBERIDACEAE Durande, nom. Cons., I: 403	LOBULARIACEAE DC., XIV: 7
BETULACEAE Gray, nom. Cons., II: 37	GRAMINEAE Juss., XIX(I): 3, XIX(II): 741
BIGNONIACEAE Juss., XIV: 73	GROSSULARIACEAE DC., V: 86
BLECHNACEAE (C. Presl) Copel., I: 151	GUTTIFERAEE Juss., nom. Cons., III: 157
BORAGINACEAE Juss., nom. Cons., XI: 324	HALORAGACEAE, VIII: 3
BOTRYCHIACEAE Horan., I: 33	HEMIONITIDACEAE Pic.-Serm., I: 63
BUDDLEJACEAE K. Wilh., nom. Cons., XIII: 41	HIPPOCASTANACEAE A. Rich., nom. Cons., IX: 72
BUTOMACEAE Mirb., nom. Cons., XVII: 3	HIPPURIDACEAE, VIII: 8
BUXACEAE Dumort., VIII: 186	HYDRANGEACEAE Dumort., V: 81
CACTACEAE Durande, nom. Cons., II: 62	HYDROCHARITACEAE Juss., nom. Cons., XVII: 30
CALLITRICHACEAE Link, XII: 497	HYDROPHYLACEAE R. Br., nom. Cons., XI: 318
CAMPANULACEAE, XIV: 104	HYMENOPHYLLACEAE Link, I: 73
CANNABACEAE Martinov, nom. Cons., III: 257	HYPOLEPIDACEAE Pic.-Serm., I: 79
CANNACEAE Durande, nom. Cons., XVIII: 268	IRIDACEAE Juss., nom. Cons., XX: 400
CAPPARACEAE Adans., nom. Cons., III: 518	ISOETACEAE Rchb., I: 15
CAPRIFOLIACEAE Adans., nom. Cons., XV: 166	JUGLANDACEAE DC. Ex Perleb, nom. Cons., IX: 163
CARYOPHYLLACEAE Durande, nom. Cons., II: 98	JUNCACEAE Juss., nom. Cons., XVII: 122
CASUARINACEAE R. Br., nom. Cons., II: 50	JUNCAGINACEAE Rich., nom. Cons., XVII: 44
CELASTRACEAE R. Br., VIII: 175	LABIATAE Adans., nom. Cons., XII: 25
CERATOPHYLLACEAE Gray, nom. Cons., I: 207	LAURACEAE Durande, nom. Cons., I: 199
CHENOPODIACEAE Vent., nom. Cons., II: 476	LEGUMINOSAE Adans., VII(I): 3 ; VII(II): 581
CISTACEAE Adans., nom. Cons., III: 318	LEMNACEAE Martinov, nom. Cons., XVIII: 311
CNEORACEAE Vest, nom. Cons., IX: 114	LENTIBULARIACEAE, XIV: 81
COMMELINACEAE Mirb., nom. Cons., XVII: 118	LILAEACEAE Dumort., nom. Cons., XVII: 52
COMPOSITAE Giseke, nom. Cons., XVI(I): 3, XVI(II): 737 ; XVI(III): 1453	LILIACEAE Juss., XX: 3
CONVOLVULACEAE Juss., nom. Cons., XI: 250	LINACEAE DC. Ex Perleb, nom. Cons., IX: 172
CORIARIACEAE DC., nom. Cons., IX: 119	LYCOPODIACEAE PB. Ex Mirb., I: 3
CORNACEAE (Dumort.) Dumort., VIII: 135	LYTHRACEAE, VIII: 14
CRASSULACEAE, V: 97	MALVACEAE Adans., nom. Cons., III: 190
CRUCIFERAE Adans., nom. Cons., IV: 3	MARSILEACEAE Mirb., I: 66
CRYPTOGRAMMACEAE Pic.-Serm., I: 55	MARTYNIACEAE, XIV: 21
	MELIACEAE Juss., nom. Cons., IX: 143

- MENYANTHACEAE Dumort., XI: 311
 MOLLUGINACEAE Raf., nom. Cons., II: 93
 MONOTROPACEAE Nutt., nom. Cons., IV: 537
 MORACEAE Link, nom. Cons., III: 251
 MUSACEAE Durande, nom. Cons., XVIII: 267
 MYOPORACEAE R. Br., XIV: 3
 MYRICACEAE A. Rich. Ex Kunth, nom. Cons., II: 6
 MYRTACEAE Juss., VIII: 73
 NAJADACEAE Juss., nom. Cons., XVII: 55
 NYCTAGINACEAE Juss., nom. Cons., II: 57
 NYMPHAEACEAE Salisb., nom. Cons., I: 209
 OLEACEAE Hoffmanns. & Link, nom. Cons., XI: 134
 ONAGRACEAE, VIII: 86
 OPHIOGLOSSACEAE (R. Br.) Westerl., I: 35
 ORCHIDACEAE Adans., nom. Cons., XXI: 15
 OROBANCHACEAE, XIV: 28
 OSMUNDACEAE Bercht. & J. Presl, I: 39
 OXALIDACEAE R. Br., nom. Cons., IX: 383
 PAEONIACEAE Raf., nom. Cons., III: 144
 PALMAE Adans., nom. Cons. Et nom. Alt., XVIII: 271
 PAPAVERACEAE Adans., nom. Cons., I: 4
 PHYTOLACCACEAE Durande, nom. Cons., II: 53
 PINACEAE Adans., nom. Cons., I: 163
 PITTSOPORACEAE R. Br., V: 70
 PLANTAGINACEAE Durande, nom. Cons., XIII: 3
 PLATANACEAE T. Lestib., nom. Cons., II: 3
 PLUMBAGINACEAE Durande, nom. Cons., II: 639, III: 2
 POLYGALACEAE Hoffmanns. & Link, nom. Cons., IX: 418
 POLYGONACEAE Durande, nom. Cons., II: 570
 POLYPODIACEAE Bercht. & J. Presl, I: 40
 PONTEDERIACEAE Kunth, nom. Cons., XVIII: 320
 PORTULACACEAE Adans., nom. Cons., II: 465
 POSIDONIACEAE Vines, nom. Cons., XVII: 114
 POTAMOGETONACEAE Bercht. & J. Presl, nom. Cons., XVII: 63
 PRIMULACEAE, V: 9
 PROTEACEAE Juss., VIII: 145
 PSILOTACEAE Eichler, I: 31
 PTERIDACEAE E.D.M. Kirchn., I: 57
 PUNICACEAE, VIII: 83
 PYROLACEAE Lindl., nom. Cons., IV: 529
 RAFFLESIACEAE, VIII: 170
 RANUNCULACEAE Adans., nom. Cons., I: 214
 RESEDACEAE Bercht. & J. Presl, nom. Cons., IV: 440
 RHAMNACEAE Juss., nom. Cons., IX: 3
 ROSACEAE Juss., VI: 1
 RUBIACEAE Juss., nom. Cons., XV: 3
 RUPPIACEAE Horan., nom. Cons., XVII: 88
 RUTACEAE Juss., nom. Cons., IX: 123
 SALICACEAE Mirb., nom. Cons., III: 471
 SALVINIACEAE T. Lestib., I: 159
 SANTALACEAE R. Br., VIII: 149
 SAPINDACEAE Juss., nom. Cons., IX: 66
 SAPOTACEAE Juss., V: 6
 SAXIFRAGACEAE, V: 161
 SCROPHULARIACEAE Juss., nom. Cons., XIII: 44
 SELAGINELLACEAE Willk., I: 12
 SIMAROUBACEAE DC., nom. Cons., IX: 110
 SINOPTERIDACEAE Koidz., nom. Rejic., I: 44
 SMILACACEAE Vent., nom. Cons., XXI: 3
 SOLANACEAE Juss., XI: 163
 SPARGANIACEAE Hanin, nom. Cons., XVIII: 251
 TAMARICACEAE Bercht. & J. Presl, nom. Cons., III: 437
 TAXACEAE Bercht. & J. Presl, nom. Cons., I: 189
 THELIGONACEAE, VIII: 11
 THELYPTERIDACEAE Pic.-Serm., I: 81
 THYMELAEACEAE Juss., VIII: 32
 TILIACEAE Adans., nom. Cons., III: 186
 TRAPACEAE, VIII: 70
 TROPAEOLACEAE Juss. Ex DC., nom. Cons., IX: 406
 TYPHACEAE Juss., nom. Cons., XVIII: 259
 ULMACEAE Mirb., nom. Cons., III: 244
 UMBELLIFERA Durande, nom. Cons., X: 13
 URTICACEAE Durande, nom. Cons., III: 262
 VALERIANACEAE Batsch, nom. Cons., XV: 204
 VERBENACEAE J. St.-Hil., XII: 3
 VIOLACEAE Batsch, nom. Cons., III: 276
 VISCACEAE, VIII: 160
 VITACEAE Juss., nom. Cons., IX: 57
 WOODSIACEAE (A. Gray) Herter, I: 113
 ZANNICHELLIACEAE Chevall., nom. Cons., XVII: 93
 ZOSTERACEAE Dumort., nom. Cons., XVII: 108
 ZYGOPHYLLACEAE R. Br., nom. Cons., IX: 147

FAMILIAS INCLUIDAS EN CADA VOLUMEN

27 familias de pteridófitos (volumen I: 1-159), 4 de gimnospermas (volumen I: 163-195), 128 de dicotiledóneas (volúmenes I-XVI, 19 tomos) y 30 familias de monocotiledóneas (volúmenes XVII-XXI, 6 tomos)

I	ATHYRIACEAE	BETULACEAE	TILIACEAE
LYCOPODIACEAE	ASPIDIACEAE	CASUARINACEAE	MALVACEAE
SELAGINELLACEAE	DAVALLIACEAE	PHYTOLACCACEAE	ULMACEAE
ISOETACEAE	BLECHNACEAE	NYCTAGINACEAE	MORACEAE
EQUISETACEAE	AZOLLACEAE	CACTACEAE	CANNABACEAE
PSILOTACEAE	SALVINIACEAE	AIZOACEAE	URTICACEAE
BOTRYCHIACEAE	PINACEAE	MOLLUGINACEAE	VIOLACEAE
OPHIOGLOSSACEAE	CUPRESSACEAE	CARYOPHYLLACEAE	CISTACEAE
OSMUNDACEAE	TAXACEAE	PORTULACACEAE	TAMARICACEAE
POLYPODIACEAE	EPHEDRACEAE	BASELLACEAE	FRANKENIACEAE
SINOPTERIDACEAE	LAURACEAE	CHENOPodiACEAE	CUCURBITACEAE
CRYPTOGRAMMACEAE	ARISTOLOCHIACEAE	AMARANTHACEAE	SALICACEAE
PTERIDACEAE	CERATOPHYLLACEAE	POLYGONACEAE	CAPPARACEAE
ADIANTACEAE	NYMPHAEACEAE	PLUMBAGINACEAE	
HEMIONITIDACEAE	RANUNCULACEAE	(PARTIM)	
MARSILEACEAE	BERBERIDACEAE		
HYMENOPHYLLACEAE	PAPAVERACEAE		
CULCITACEAE			
HYPOLEPIDACEAE			
THELYPTERIDACEAE	PLATANACEAE	PLUMBAGINACEAE	
ASPLENIACEAE	MYRICACEAE	(PARTIM)	
WOODSIACEAE	FAGACEAE	PAEONIACEAE	
		ELATINACEAE	
		GUTTIFERAE	
			IV
			CRUCIFERAE
			RESEDACEAE
			ERICACEAE
			EMPETRACEAE
			PYROLACEAE
			MONOTROPACEAE
			V

EBENACEAE	EUPHORBIACEAE	BORAGINACEAE	JUNCAGINACEAE
SAPOTACEAE			LILAEACEAE
PRIMULACEAE	IX	XII	NAJADACEAE
PITTOSPORACEAE	RHAMNACEAE	VERBENACEAE	POTAMOGETONACEAE
DROSERACEAE	VITACEAE	LABIATAE	RUPPIACEAE
HYDRANGEACEAE	SAPINDACEAE	CALLITRICHACEAE	ZANNICHELLIACEAE
GROSSULARIACEAE	HIPPOCASTANACEAE		ZOSTERACEAE
CRASSULACEAE	ACERACEAE	XIII	POSIDONIACEAE
SAXIFRAGACEAE	ANACARDIACEAE	PLANTAGINACEAE	COMMELINACEAE
	SIMAROUBACEAE	BUDDLEJACEAE	JUNCACEAE
VI	CNEORACEAE	SCROPHULARIACEAE	
ROSACEAE	CORIARIACEAE		XVIII
VII(I, II)	RUTACEAE	MYOPORACEAE	CYPERACEAE
LEGUMINOSAE	MELIACEAE	GLOBULARIACEAE	SPARGANIACEAE
VIII	ZYGOPHYLLACEAE	MARTYNIACEAE	TYPHACEAE
HALORAGACEAE	JUGLANDACEAE	GESNERIACEAE	MUSACEAE
HIPPURIDACEAE	LINACEAE	OROBANCHACEAE	PALMAE
THELIGONACEAE	GERANIACEAE	BIGNONIACEAE	ARACEAE
LYTHRACEAE	OXALIDACEAE	ACANTHACEAE	CANNACEAE
THYMELAEACEAE	TROPAEOLACEAE	LENTIBULARIACEAE	LEMNACEAE
TRAPACEAE	BALSAMINACEAE	CAMPANULACEAE	PONTEDERIACEAE
MYRTACEAE	POLYGALACEAE		
PUNICACEAE	X	XV	XIX(I, II)
ONAGRACEAE	ARALIACEAE	RUBIACEAE	GRAMINEAE
CORNACEAE	UMBELLIFERAE	CAPRIFOLIACEAE	
ELAEAGNACEAE		ADOXACEAE	XX
PROTEACEAE	XI	VALERIANACEAE	LILIACEAE
SANTALACEAE	GENTIANACEAE	DIPSACACEAE	AMARYLLIDACEAE
VISCACEAE	APOCYNACEAE		IRIDACEAE
CYNOMORIACEAE	ASCLEPIADACEAE	XVI(I, II, III)	AGAVACEAE
RAFFLESIACEAE	OLEACEAE	COMPOSITAE	
CELASTRACEAE	SOLANACEAE	XVII	XXI
AQUIFOLIACEAE	CONVOLVULACEAE	BUTOMACEAE	SMILACACEAE
BUXACEAE	MENYANTHACEAE	ALISMATACEAE	DIOSCOREACEAE
	HYDROPHYLLACEAE	HYDROCHARITACEAE	ORCHIDACEAE

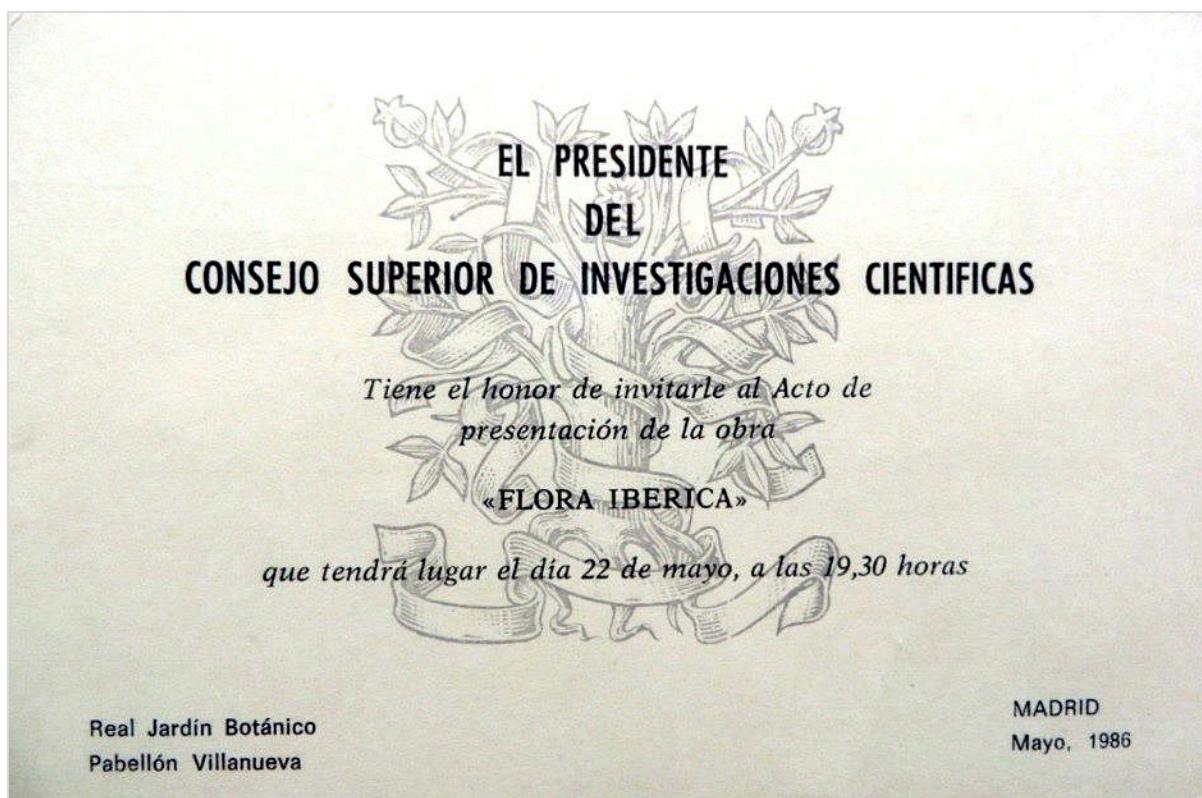


Figura 1. Invitación para la presentación del primer volumen de *Flora iberica*.



Flora Iberica

Flora Iberica is an original work which describes and helps to identify the vascular plants growing spontaneously in the Iberian Peninsula and Balearic Islands. It will be published in eight volumes, of which the first one includes all the families comprised between *Lycopodiaceae* and *Papaveraceae*, according to the modern classification systems.

The work includes dichotomous identification keys. For each species or subspecies, the following information is presented: correct name, with its author, bibliographic reference of the protologue, basionym if applicable, synonyms with their full bibliographic reference, original iconography or the reference to one published in an accessible source, morphologic description, chromosome number, both in Iberian and in foreign populations, habitat, phenology, global range, detailed Peninsular and Balearic range, stating provinces in which its presence has been confirmed, common names and popular uses.

The meaning of all Latin plant names is explained, both at the generic and specific or infraspecific level. 158 original drawings are included, depicting the complete plant, as well as a high number of detail drawings to aid identification.

Patrocinadores:

Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CICYT) y Consejo Superior de Investigaciones Científicas (C.S.I.C.).

Comité Editor:

S. Casanovas (Madrid); Secretario: M. Lafit (Gijón), Editor General; G. López González (Madrid); P. Muñoz Fernández (Jaén); F. Muñoz Garnica (Madrid); J. Pavia (Coimbra); L. Villar (Jaén).

Comité Bibliográfico:

H. M. Bardej (Ginebra); F. Muñoz Garnica (Madrid); P. Perret (Ginebra).

Comité Asesor:

O. de Bobo (Barcelona); B. Clusá (Sabadell); A. Chapin (Ginebra); J. Domínguez (Valladolid); J. Díaz de Amador Franco (Lobos); A. Hansen (Copenhague); Ph. Körber (Neuchâtel); M. Ladero (Salamanca); J. Malato Belo (Elvira); H. Merxmüller (Múnich); J. Moreno (Barcelona); J. L. Pérez Chiscano (Villanueva de la Serena); A. R. Pinto da Silva (Oeiras); A. Segura (Soria); S. Talavera (Sevilla); B. Valdés (Sevilla); E. Valdés-Bermudo (Villagarcía de Arosa); J. Vige (Barcelona).

Ilustraciones: E. Sierra Rafols (Barcelona).

Asesor filiológico: J. M. Llado (Madrid).

Publicaciones del Real Jardín Botánico

Flora iberica, 2.500 pesetas.
Anuario del Jardín Botánico de Madrid, 1.400 pesetas.
Raíces (monografía del Real Jardín Botánico), 2.000 pesetas.
Real Jardín Botánico de Madrid. Pabellón de Inviernos (C. Áñon, S. Castroviyo y A. Fernández Alba), 1.000 pesetas.
Poda de árboles ornamentales (Kenneth W. Allen), 600 pesetas.

Pedidos a:

Servicio de Publicaciones
Vitrubio, 8
28006 Madrid

Librería Científica Medinaclé
Medinaclé, 4
28014 Madrid
Librería Científica Egipciacas
Egipciacas, 1
08001 Barcelona

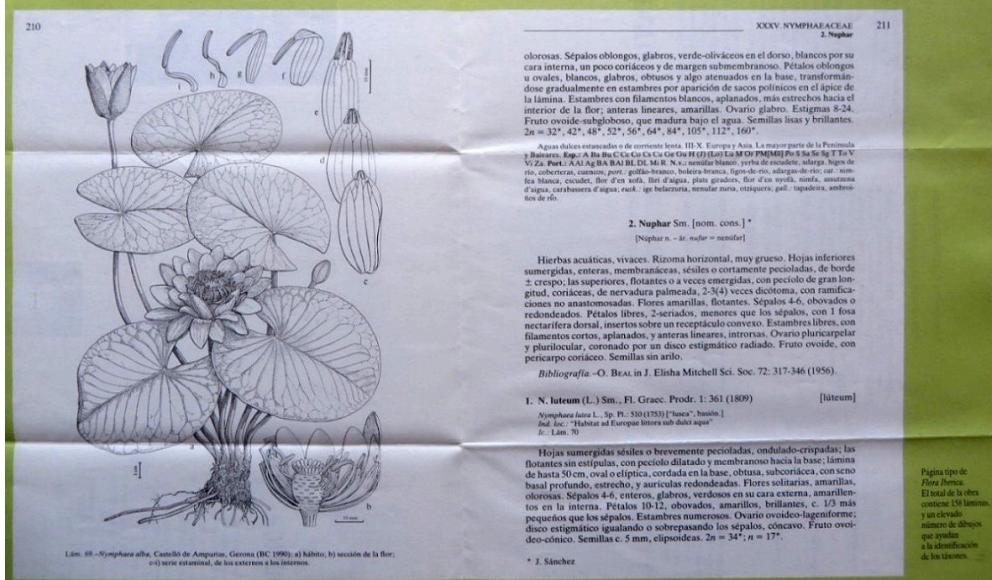


Figura 2. Folleto explicativo del volumen 1 de *Flora iberica*.



Figura 3. Fotografía de la reunión de editores con motivo de la publicación de *Flora iberica* III y IV en septiembre de 1993. De izquierda a derecha: Félix Muñoz, Salvador Talavera, Santiago Castroviejo, Enrique Rico, Luis Villar, Jorge Paiva, Manuel Lainz, Carmen Navarro, Pedro Montserrat, Carlos Aedo, Gonzalo Nieto, Ramón Morales y Carles Benedí.

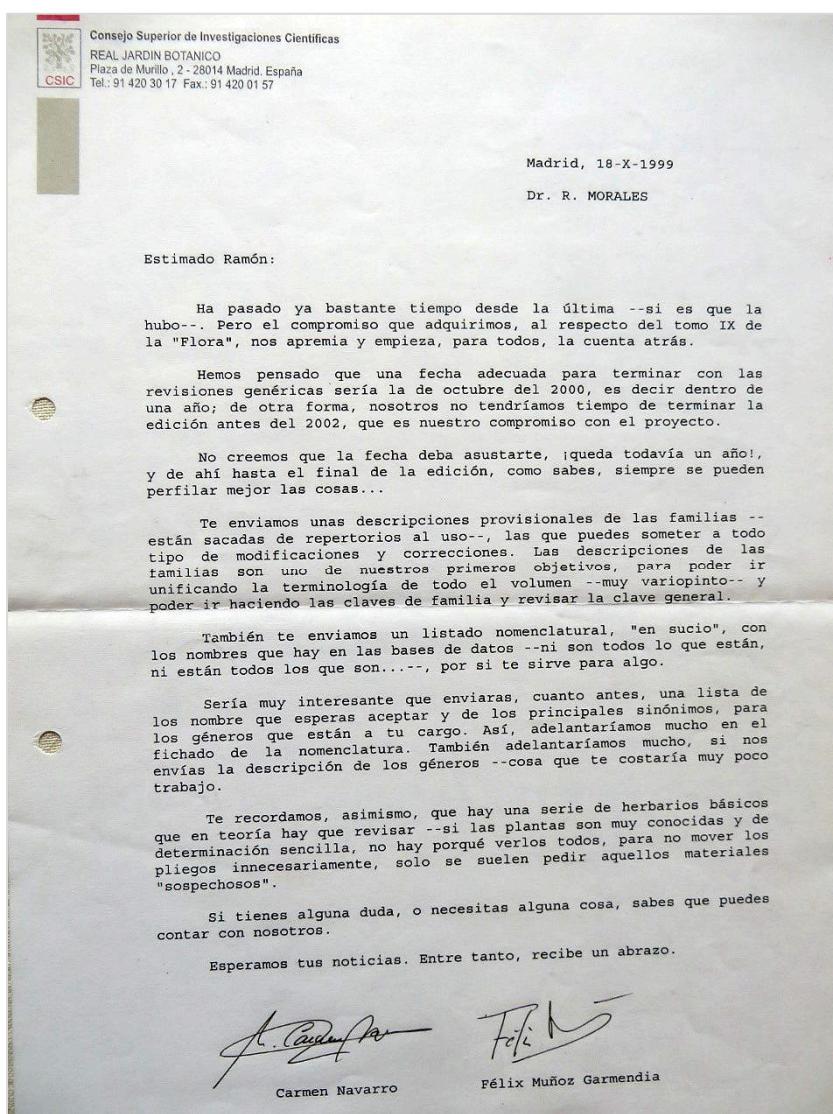


Figura 4. Carta de petición de los manuscritos del volumen IX



Figura 5. *Flora iberica* en CD-ROM.

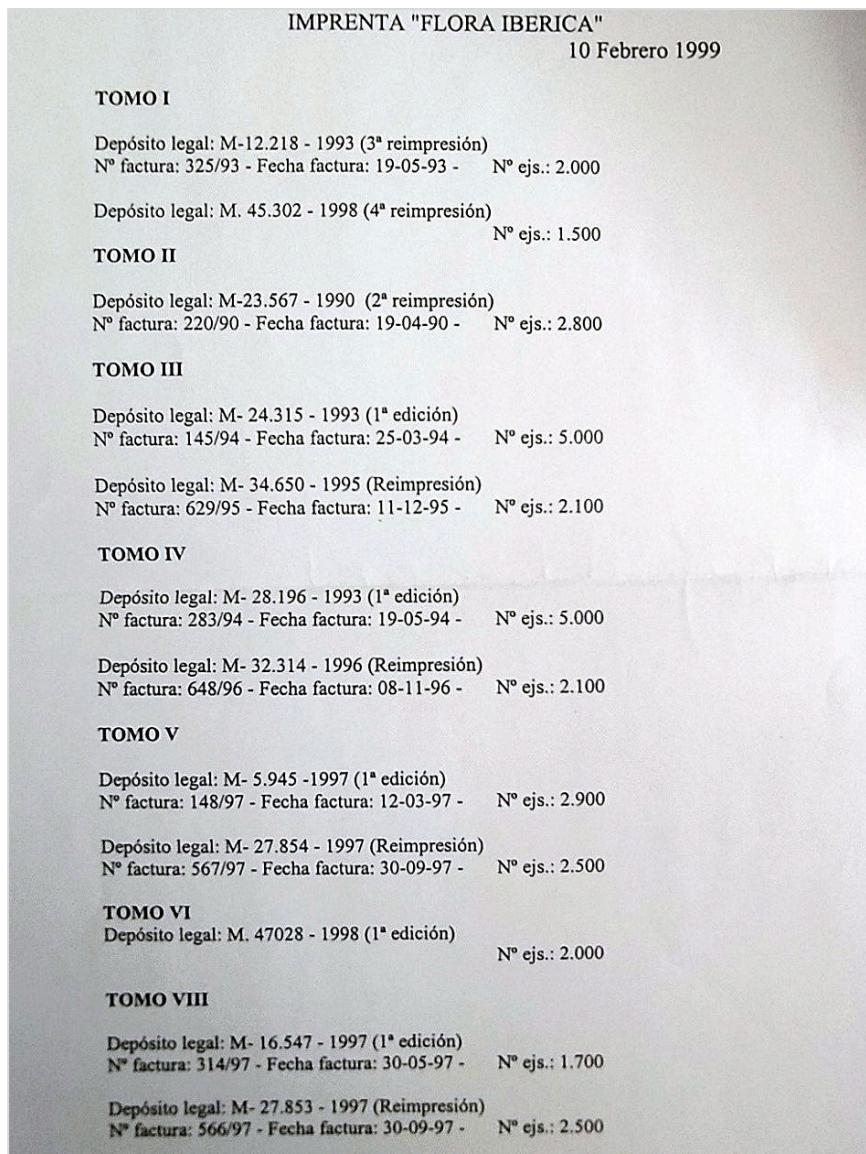


Figura 6. Reimpresiones de los tomos de *Flora iberica* hasta 1999.

<p>Flora iberica</p> <p>Formulario de tareas de autores/editores*</p> <p>Rellenar cada casilla de verificación y devolver al secretariado junto con el manuscrito</p> <p>Género Familia Editor/Autor Fecha</p> <p>1. DESCRIPCIONES Y CLAVES</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> * Confrontar la descripción genérica con la de la familia para evitar posibles contradicciones entre ambas. <input type="checkbox"/> Confrontar la descripción genérica con las de los otros géneros de la familia para asegurar que éstas sean paralelas. <input type="checkbox"/> Confrontar la clave de géneros con la descripción del género que se edita para evitar posibles contradicciones. Los caracteres usados en la clave han de figurar en las descripciones. <input type="checkbox"/> Comprobar que las descripciones de todas las especies sean paralelas, con los mismos caracteres en cada una de ellas. <input type="checkbox"/> Comprobar que la descripción de cada órgano principal se exprese en una sola frase, encabezada por uno de los términos siguientes: Planta (Hierba, Árbol, Arbusto, Sufríctico), Tallo, Hoja, Inflorescencia, Flor, Sépalos, Pétalos, Androceo (Estambres, Anteras), Gineceo (Estilo, Estigma), Fruto, Semilla. En caso necesario, cada frase se separará con “;” para incluir subapartados tales como estípulas o peciolos en la frase de las hojas; brácteas, bractéolas, pedunculos y pedicelos, en la de la inflorescencia, etc. <input type="checkbox"/> Comprobar que para cada carácter se usen las mismas unidades métricas en todas las especies del género, así como en las claves (de géneros, especies o subespecies). <input type="checkbox"/> Confrontar la descripción genérica –carácter por carácter– con las de todas las especies incluidas en el tratamiento de esta Flora, para evitar posibles contradicciones. <input type="checkbox"/> Confrontar la clave de especies con las descripciones de cada una de las especies para evitar posibles contradicciones entre ambas. <input type="checkbox"/> Comprobar que todos los caracteres empleados en la clave de especies figurarán en las descripciones específicas. <input type="checkbox"/> Comprobar los datos de los géneros incluidos en la Flora iberica [http://www.programanthos.org]. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1) lista de datos de Flora iberica [http://www.programanthos.org]. <input type="checkbox"/> 2) Index to plant chromosome numbers, 1975-1993, 8 vols. Missouri Botanical Garden [http://mbot.mobot.org/w3/Search/iperch.html] <input type="checkbox"/> 3) D.M. Moore (1982). <i>Flora Europea. Check-List and chromosome index</i>. Si hubiese alguna subespecie <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Comprobar que las descripciones de las subespecies sean paralelas, con los mismos caracteres en cada una de ellas. <input type="checkbox"/> Confrontar la descripción de la especie –carácter por carácter– con las de todas las subespecies incluidas en el tratamiento de esta Flora, para evitar posibles contradicciones entre ambas. <input type="checkbox"/> Confrontar la clave de subespecies con las descripciones de las mismas para evitar posibles contradicciones entre ambas. Si hubiese categorías infragénéricas, tales como subgéneros o secciones <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Comprobar que las descripciones de cada nivel (subgénero, sección, etc.) sean paralelas. <input type="checkbox"/> Confrontar la descripción del género –carácter por carácter– con las de todas las categorías infragénéricas incluidas en el tratamiento de esta Flora, para evitar posibles contradicciones entre ambas. <p>2. DISTRIBUCIÓN, HÁBITAT Y NOMBRES VERNÁCULOS</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Comprobar la distribución general de la especie en Floras y Checklist de diversas partes del mundo. Muchas especies de nuestra zona se naturalizan en zonas templadas de Norteamérica, Australia, Japón y Sudáfrica. <input type="checkbox"/> Comprobar la distribución ibérica de las especies en las Floras Básicas. <input type="checkbox"/> Comprobar la distribución ibérica de las especies en la base de datos de Flora iberica (http://www.programanthos.org). <input type="checkbox"/> Confrontar la lista de provincias del texto con la lista de pliegos testigo que envía el autor, para asegurarse de la correcta alfabetización y evitar confusiones como L/Le, H/Hu, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Comprobar que las provincias citadas en el pie de lámina se encuentren entre las indicadas para el taxon en el texto de la Flora. <input type="checkbox"/> Comprobar que la provincia citada en la ind. loc. se encuentre entre las indicadas para el taxon en el texto de la Flora. <input type="checkbox"/> Si la especie es endémica del territorio de la Flora, confirmar que el signo correspondiente antecede a la distribución general de la misma. <input type="checkbox"/> Comprobar que en la lista de nombres vernáculos no faltan los que figuran en las floras básicas y en el número 7 de Archivos de Flora iberica [http://www.programanthos.org]. <p>3. NOMENCLATURA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Consultar el Index Nominum Genericorum [http://botany.si.edu/ing/] para comprobar el status nomenclatural de los nombres genéricos aceptados, especialmente si son conservados o propuestos a conservar. Estos casos se han de indicar en el texto de la Flora. <input type="checkbox"/> Comprobar que todos los nombres aceptados en las floras básicas hasta la categoría de subespecie figuren en el texto (subrayados en los listados nomenclaturales). <input type="checkbox"/> Comprobar que han sido recogidos todos los nombres de plantas descritas para el ámbito de esta Flora, así como aquellos que se han empleado para plantas de dicho territorio independientemente de su categoría. Revisar: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> IPNI [http://www.ipni.org]. <input type="checkbox"/> base de datos corológicos de Flora iberica [http://www.programanthos.org]. <input type="checkbox"/> otros (monografías, etc.). <input type="checkbox"/> Comprobar en la publicación original tanto los nombres que figuren en el texto (subrayados en los listados nomenclaturales), como los que no figuren, haciendo mayor hincapié en los que figuran en el texto. Revise: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>stems nomenclatural (nom. illeg., nom. inval., etc.)</i> <input type="checkbox"/> autoría (obravista según Brummitt & Powell 1992) [http://www.ipni.org/y/o/ http://www.floriberica.org] <input type="checkbox"/> publicación (abreviatura: BPH para revistas y TL-2 para libros) [http://tl2.idcpublichers.info/ o http://floriberica.org]. Muchas de las publicaciones usadas habitualmente en el ámbito de Flora iberica se encuentran disponibles en la Biblioteca Digital del Jardín Botánico [http://bibdigital.jbh.csic.es/spa/index.php], al igual que en otras muchas páginas de internet que podemos también encontrar en dicha biblioteca digital [http://bibdigital.jbh.csic.es/spa/enlaces.php?tipo=1], como por ejemplo: http://www.botanicus.org, http://www.biodiversitylibrary.org o http://books.google.com/advanced_book_search es http://gallica.bnf.fr <input type="checkbox"/> fecha real de publicación (TL-2 para libros) [http://tl2.idcpublichers.info/ o http://www.floriberica.org] <input type="checkbox"/> Comprobar que la transcripción de la ind. loc. sea exacta. La tipificación de un nombre aceptado no es obligatorio indicarla, pero si muy recomendable si se conoce. En la página web de Flora iberica se puede consultar cómo se añade esta información, al igual que otros muchos asuntos y dudas de terminología [http://www.floriberica.es/v.2.0/misclena/terminos.php]. <input type="checkbox"/> Comprobar que la distribución general atribuida al taxon aceptado incluya las localidades de donde fueron descritos sus sinónimos. <input type="checkbox"/> Comprobar que los nombres aceptados sean prioritarios en su rango. <input type="checkbox"/> Comprobar que los nombres que se mencionan en las Observaciones al género o a las especies, se citen con su autor, lugar y fecha de publicación; en el caso de las combinaciones ha de citarse el basionímico con esos mismos datos. <p>4. FIGURAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Comprobar que todas las especies tengan alguna referencia a un dibujo previamente publicado o a uno hecho para la Flora. <input type="checkbox"/> Comprobar las referencias a dibujos previamente publicados en la publicación original. Si se citan bajo algún sinónimo indicarlo: [sub A. hybrida]. <input type="checkbox"/> Confrontar cada lámina o figura con la descripción de la especie para evitar posibles contradicciones entre ambas. <input type="checkbox"/> Atender especialmente a las escalas gráficas de los dibujos y a las medidas correspondientes de las descripciones. <input type="checkbox"/> Comprobar que todas las piezas dibujadas tengan una letra identificativa que figure en el pie de la lámina.
--	--

Figura 7. Formulario de tareas de *Flora iberica*.

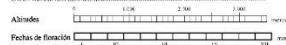
<p>Flora iberica</p> <p>Formulario corológico, que debe ser cubierto por el autor y remitido al secretariado (Real Jardín Botánico. Plaza de Murillo, 2, 28014 Madrid)</p> <p>TAXON (indique las localidades concretas por provincia, si las hubiere)</p> <p>Herbarios básicos consultados (indique con una cruz los ya estudiados):</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr><td><input type="checkbox"/> BC</td><td><input type="checkbox"/> BCN</td><td><input type="checkbox"/> COI</td><td><input type="checkbox"/> O</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> GDA-GDAC</td><td><input type="checkbox"/> JACA</td><td><input type="checkbox"/> MA</td><td><input type="checkbox"/> MAS</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/> MCO</td><td><input type="checkbox"/> SALA</td><td><input type="checkbox"/> SEV</td><td><input type="checkbox"/> VAL</td></tr> </table> <p>Otros herbarios:</p> <p>Altitudes: </p> <p>Fechas de floración: </p> <p>And. Andorra</p> <p>ESPAÑA</p> <p>A Alicante</p> <p>Ab Albacete</p> <p>Al Almería (incluida la isla de Alborán)</p> <p>Av Ávila</p> <p>B Barcelona</p> <p>Ba Badajoz</p> <p>Bi Bizkaia</p> <p>Bu Burgos</p> <p>C La Coruña (A Coruña)</p> <p>Ca Cádiz (incluido Gibralfaro)</p> <p>Cc Cáceres</p> <p>Co Córdoba</p> <p>CR Ciudad Real</p> <p>Cs Castellón</p> <p>Cu Cuenca</p> <p>Ge Gerona (Girona; incluida Llivia)</p> <p>Gr Granada</p> <p>Gu Guadajira</p> <p>H Huelva</p> <p>Ha Huesca</p> <p>J Jaén</p> <p>L Lérida (Lleida)</p> <p>Le León</p> <p>Lo La Rioja (Logroño)</p> <p>PORTUGAL</p> <p>AA Alto Alentejo</p> <p>Ag Algarve</p> <p>BA Beira Alta</p> <p>BAI Baixo Alentejo</p> <p>BB Beira Baixa</p> <p>BL Beira Litoral</p> <p>DL Douro Litoral</p> <p>E Estremadura</p> <p>Mi Minho</p> <p>R Ribatejo</p> <p>TM Tras-os-Montes (Alto Douro)</p> <p><small>* El código provincial PM, sin más precisiones, se usa para indicar que la planta a la que va asociado se encuentra en las tres islas mayores (PM Ma Bi del Alentejano, Bales, según se deduce del estudio de los pliegos de herbario hecho por el autor de la sinopsis. Si esa sigla figura entre paréntesis (PM), ha de entenderse que la planta se encuentra también en las mismas islas, afirmación que se hace al amparo exclusivo de fuentes bibliográficas, pero no de pliego alguno de herbario.</small></p>	<input type="checkbox"/> BC	<input type="checkbox"/> BCN	<input type="checkbox"/> COI	<input type="checkbox"/> O	<input type="checkbox"/> GDA-GDAC	<input type="checkbox"/> JACA	<input type="checkbox"/> MA	<input type="checkbox"/> MAS	<input type="checkbox"/> MCO	<input type="checkbox"/> SALA	<input type="checkbox"/> SEV	<input type="checkbox"/> VAL	<p>Lu Lugo</p> <p>M Madrid</p> <p>Ma Málaga</p> <p>Mu Murcia</p> <p>Na Navarra</p> <p>O Asturias (Oviedo)</p> <p>Or Orense (Ourense)</p> <p>P Palencia</p> <p>PM* Ilhas Baleares MII Mallorca</p> <p>Mi Menorca</p> <p>Il Ilha</p> <p>Ilas menores</p> <p>Po Pontevedra</p> <p>S Cantabria (Santander)</p> <p>Sa Salamanca</p> <p>Se Sevilla</p> <p>Sg Segovia</p> <p>So Soria</p> <p>SS Guipúzcoa</p> <p>T Tarragona</p> <p>Te Teruel</p> <p>To Toledo</p> <p>V Valencia</p> <p>Va Valladolid</p> <p>Vi Álava</p> <p>Z Zaragoza</p> <p>Za Zamora</p> <p>PORTUGAL</p> <p>AAI Alto Alentejo</p> <p>Ag Algarve</p> <p>BA Beira Alta</p> <p>BAI Baixo Alentejo</p> <p>BB Beira Baixa</p> <p>BL Beira Litoral</p> <p>DL Douro Litoral</p> <p>E Estremadura</p> <p>Mi Minho</p> <p>R Ribatejo</p> <p>TM Tras-os-Montes (Alto Douro)</p> <p><small>4</small></p>
<input type="checkbox"/> BC	<input type="checkbox"/> BCN	<input type="checkbox"/> COI	<input type="checkbox"/> O										
<input type="checkbox"/> GDA-GDAC	<input type="checkbox"/> JACA	<input type="checkbox"/> MA	<input type="checkbox"/> MAS										
<input type="checkbox"/> MCO	<input type="checkbox"/> SALA	<input type="checkbox"/> SEV	<input type="checkbox"/> VAL										

Figura 8. Formulario corológico de *Flora iberica*.

NOVEDADES EDITORIALES

Flora Valentina, V (Rosaceae - Zygophyllaceae) 

Gonzalo Mateo Sanz, Manuel B. Crespo Villalba, Emilio Laguna Lumbreras

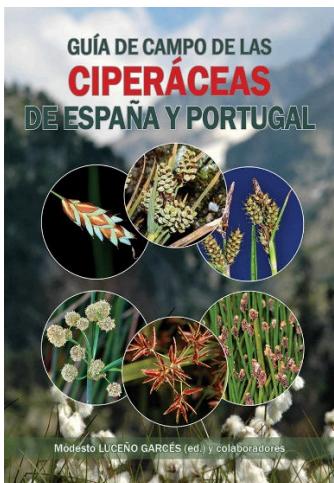
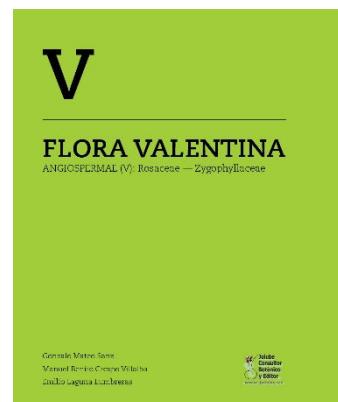
Encuadernación tapa dura cosida, 22 x 27 cm, 260 páginas en **COLOR**

Fecha estimada de lanzamiento: **enero de 2024**

Ed. Jolube

ISBN: 978-84-126656-1-1

PVP: 50€ + envío



Guía de campo de las ciperáceas de España y Portugal 

Modesto Luceño Garcés y colaboradores

Monografías de Botánica Ibérica, nº 27

Encuadernación tapa dura 16,5 x 24 cm 598 páginas en **color**

Ed. Jolube

Fecha de lanzamiento: **agosto de 2023**

ISBN: 978-84-126656-0-4

PVP: 60€ + envío

Versión en inglés disponible: **Field guide of Spanish and Portuguese sedges (Cyperaceae)**

Atlas de semillas de Aragón 

Jorge Pueyo Bielsa, Alicia Cirujeda Ranzenberger y Gabriel Pardo

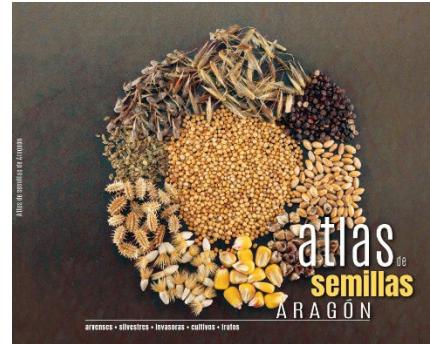
Edita: CITA-Gobierno de Aragón

Encuadernación rústica 24 x 20 cm. 117 pp en **color**.

Fecha lanzamiento: marzo de 2023

ISBN: 978-84-87944-60-4

PVP: 15€ + envío



Nueva revisión sintética de los géneros Hieracium y Pilosella en España 

Gonzalo Mateo Sanz, Fermín del Egido Mazuelas & Francisco Gómiz García

Monografías de Botánica Ibérica, nº 25

Encuadernación rústica, 17 x 24 cm, 336 páginas en **color**

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: **marzo de 2022**

ISBN: 978-84-124463-8-8

PVP: 26,95€ + envío

NOVEDADES EDITORIALES



Plantas tóxicas para rumiantes

H. Quintas, C. Aguiar, L. M. Ferrer , J.J. Ramos & D. Lacasta

Encuadernación rústica 19 x 24 cm

216 páginas en COLOR

Edita: Publicações Ciéncia e Vida e Instituto Agroalimentario de Aragón

Fecha lanzamiento: diciembre de 2022

ISBN: 972-590-103-8

PVP: 22,50€ + envío

Estudio comparativo de las dos versiones del Itinerario Botánico (1812-1813) de Xavier de Arizaga

Juan Antonio Alejandre Sáenz

Monografías de Botánica Ibérica, nº 29

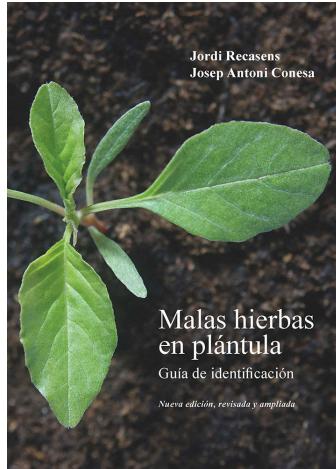
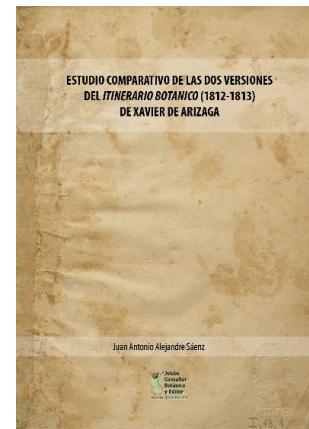
Encuadernación cosida A4. 237 pp.

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: octubre de 2023

ISBN: 978-84-126656-8-0

PVP: 19,95€ + envío



Malas hierbas en plántula. Guía de identificación. 2ª ed. revisada y ampliada

Jordi Recasens & Josep Antoni Conesa

Encuadernación rústica, 17,5 x 24,7 cm, 454 páginas en COLOR

Ed. Universitat de Lleida

Fecha lanzamiento: 2021

ISBN: 978-84-914432-4-7

PVP: 40€ + envío

Catálogo de flora de la cuenca endorreica de la laguna de Gallocanta

Eulàlia Picornell Segura

Monografías de Botánica Ibérica, nº 24

Encuadernación rústica 14,8 x 21 cm

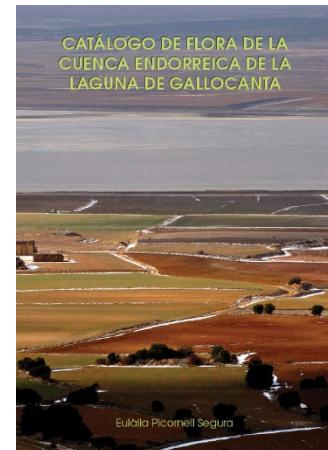
244 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: octubre de 2022

ISBN: 978-84-124463-6-4

PVP: 12,50€ + envío



Haz tu pedido a

jolube@jolube.net