

Flora Ornamental Española



M.M. Trigo¹, J.M. Sánchez de Lorenzo Cáceres², A. López Lillo³ & Xavier Argimón de Viladarga⁴

(1) Dpto. de Biología Vegetal. Universidad de Málaga. Apdo. 59. 29080 Málaga, Spain

(2) Servicio de Parques y Jardines. Ayuntamiento de Murcia. Apdo. 3090 Murcia, Spain

(3) Consejería de Medio Ambiente. Comunidad de Madrid. Madrid, Spain

(4) Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Cataluña. Barcelona. Barcelona, Spain



Introducción

El intercambio cultural entre diferentes países ha propiciado desde tiempos muy remotos la utilización de especies vegetales foráneas con fines ornamentales y culinarios. Hoy en día no es difícil encontrar floras y guías de campo para determinar las especies silvestres de casi cualquier área geográfica del Mundo. Por el contrario, muchas especies ornamentales resultan difíciles de identificar al desconocerse el lugar geográfico del que proceden o bien por carecerse de la bibliografía necesaria sobre la flora autóctona de su lugar de origen.

Con la publicación de la obra titulada *Flora Ornamental Española* se pretende crear una herramienta útil para la determinación de las especies ornamentales cultivadas en la España peninsular e insular (Baleares y Canarias). La obra está dirigida tanto a profesionales como aficionados a la Botánica y la Jardinería y se encuentra estructurada en 12 tomos de los que, hasta el momento, han sido publicados los tres primeros.



Material y Métodos

Hasta el momento se trabaja con una base de datos de aproximadamente 10.000 especies cultivadas en España. Las referencias han sido recogidas a lo largo de 25 años, de diversas fuentes: registros de herbarios, tesis doctorales, publicaciones de tipo local, artículos de revistas tanto científicas como especializadas en jardinería, listados de jardines públicos y privados, colecciones de jardines botánicos y arboretos, catálogos de viveros y por supuesto, de datos tomados in situ.

En cuanto al sistema de clasificación, se ha adoptado el propuesto por Stebbins (1974), salvo algunas excepciones que se comentan en el tomo correspondiente. Para la nomenclatura científica se han consultado diversas bases de datos, tales como el Index Kewensis (e-PIC), International Plant Name Index (IPNI), W^TTropicos, International Legume Database and Information Service (ILDIS), entre otras, así como revisiones diversas. Para las abreviaturas de los autores de los nombres latinos se ha seguido fundamentalmente el trabajo de Brummit & Powell (1992).

En las descripciones se utiliza básicamente la terminología recogida por Font Quer (1965). Estas descripciones están basadas fundamentalmente en floras autóctonas, artículos científicos y compendios de jardinería, habiéndose tenido en cuenta las modificaciones a las que están sometidas las plantas ornamentales y habiéndose incluido numerosas referencias a variedades jardineras y cultivares.

Para cada una de las familias y géneros se han elaborado claves dicotómicas para la determinación de los diferentes géneros y especies, respectivamente. Habiéndose tenido en cuenta los caracteres de las especies incluidas en esta flora.

Otros datos que se aportan son los principales sinónimos de cada una de las especies, los nombres vulgares y usos más frecuentes, la etimología de géneros y especies así como la distribución y zona geográfica de la que proceden, las condiciones de cultivo y la época de floración. Se incluye, además, una amplia colección fotográfica en la que las imágenes han sido cuidadosamente seleccionadas.

Cada tomo se completa con un glosario de términos científicos, un índice de autores, las referencias de los textos utilizados y relaciones de algunos nombres comunes en catalán, euskera y gallego.

Resultados

Tras una distribución inicial de las distintas familias, géneros y especies, en la que se consideró la publicación 6 volúmenes, finalmente la obra ha quedado estructurada en 12 tomos, ya que las referencias recogidas en los últimos años sobre las plantas cultivadas en España, han superado ampliamente la previsión inicial.

De estos 12 volúmenes que componerán la obra definitiva, hasta el momento, se han publicado los tres primeros, que incluyen un total de 2748 especies, repartidas en 646 géneros y 113 familias. La distribución de los distintos táxones se puede apreciar en la tabla adjunta.

	FAMILIAS	Nº DE FAMILIAS	Nº DE GÉNEROS	Nº DE ESPECIES
TOMO I	Magnoliaceae a Casuarinaceae	36	115	517
TOMO II	Cacataceae a Cucurbitaceae	46	326	1235
TOMO III	Salicaceae a Chrysobalanaceae	31	205	996

Flora Ornamental Española

Plan general de la obra

Tomo I

Magnoliaceae - Casuarinaceae

Tomo II

Cactaceae - Cucurbitaceae

Tomo III

Salicaceae - Chrysobalanaceae

Tomo IV

Fabaceae - Proteaceae

Tomo V

Santalaceae - Polygalaceae

Tomo VI

Araliaceae - Boraginaceae

Tomo VII

Verbenaceae - Rubiaceae

Tomo VIII

Caprifoliaceae - Asteraceae

Tomo IX

Limnocaritaceae - Pandanaceae

Tomo X

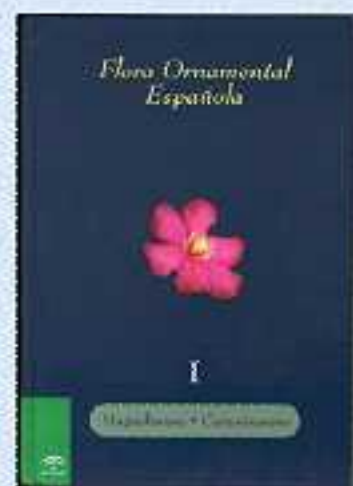
Lemnaceae - Orchidaceae

Tomo XI

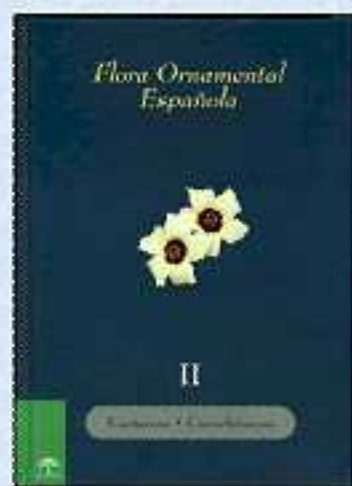
Selaginellaceae - Ephedraceae

Tomo XII

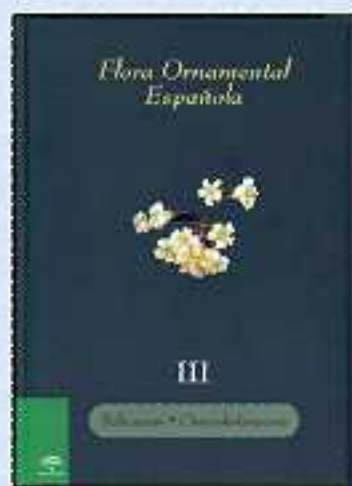
Clave de familias, adenda e índices generales



Volumen I



Volumen II



Volumen III

Obra coeditada por:

Referencias:

BRUMMIT R. K. & POWELL, C. E. (1992). Authors of Plant Name. Royal Botanic Gardens, Kew.

FONT QUER, P. (1963). Diccionario de Botánica. Editorial Labor, Barcelona.

STEBBINS, G. L. (1974). Flowering plants. Evolution above the species level. Harvard University Press, Harvard.

