

ÁRBOLES EXÓTICOS EN ANDALUCÍA

José Manuel Sánchez de Lorenzo-Cáceres

El término exótico se aplica a todo aquello que, siendo de fuera del país, procede especialmente de tierras lejanas. En este artículo vamos a hablar de esos árboles, de los exóticos, procedentes en su mayoría de las zonas tropicales y subtropicales del planeta y que pueden verse en los jardines andaluces, aunque muchos de ellos son muy poco frecuentes.

Toda Andalucía puede considerarse como zona de clima mediterráneo, pero debido a su gran extensión y a su orografía posee ambientes climáticos variados, desde los casi subtropicales de las costas de Granada y Málaga hasta los casi alpinos de las cumbres de Sierra Nevada. La mayoría de los árboles que aquí vamos a mencionar, precisamente por su procedencia, solo pueden ser cultiva-

dos en puntos costeros muy concretos de las provincias de Almería, Granada, Málaga y Cádiz, comprendidos todos ellos en la denominada zona de rusticidad 11, donde la media de las temperaturas mínimas absolutas puede oscilar entre los 4 y los 10 °C.

Muchos de estos árboles pueden sufrir los rigores del invierno aún en estas zonas, sobre todo cuando son jóvenes, necesitando, por ello, alguna protección. En otras ocasiones un frío intenso y poco habitual puede producir necrosis de ramas y caída del follaje, requiriéndose una poda de saneamiento proporcional a la magnitud de los daños. Por último, y ocasionalmente, debido a fríos extremados y persistentes, el árbol entero puede sufrir daños irreparables que le ocasionen la muerte.



Brachychiton discolor



Brachychiton bidwillii



Dombeya x cayeuxii



Ceiba speciosa



Ceiba insignis



Hibiscus amottianus

Como decíamos anteriormente, algunos puntos de la costa o próximos a ella tienen las condiciones necesarias respecto al clima que permiten el cultivo de numerosas especies de árboles poco habituales, muchos de ellos casi desconocidos para la mayoría. En la provincia de Almería poseen esa situación privilegiada las zonas de Adra y de Almería capital; en la provincia de Granada las zonas de

Almuñecar y Salobreña; en la provincia de Málaga las zonas de Nerja, costa de Marbella y Málaga capital, y en la provincia de Cádiz las zonas de Algeciras, Tarifa y Cádiz capital. Queremos dejar claro que la mención de estas zonas no significa en absoluto que no puedan existir otras que, de forma local, permitan igualmente el cultivo de

plantas tropicales o subtropicales debido a sus excelentes condiciones climáticas.

Hecha esta introducción pasemos revista a algunos de esos árboles exóticos que pueden verse en los parques y jardines de Andalucía, con frecuencia privados, pues desde la Costa del Sol hasta Sotogrande existen numerosas urbanizaciones, muchas de ellas con un alto nivel y con jardines exquisitos, en los que a veces nos encontramos con especies llamativas y poco habituales.

Dentro del género **Brachychiton** la especie más cultivada es sin duda **B. populneus**, frecuente tanto en alineaciones de calles como en jardines; otras especies del género se abren paso poco a poco y son cada día más frecuentes: **B. acerifolium**, de una llamativa floración de color rojo cuando el árbol está desprovisto de su follaje; **B. discolor**, de floración rosada algo más discreta y **B. rupestris**, muy ornamental en estado juvenil por su delicado

follaje de hojas palmati-digitadas. Estos árboles crecen rápido y tienen portes muy rectos, lo que los hace adecuados para alineaciones, aun cuando por la disposición de sus ramas no producen demasiada sombra. Una quinta especie puede verse en ocasiones, **B. bidwillii**, de flores rojas emitidas cuando el árbol se halla desprovisto de hojas. Todas las especies mencionadas proceden de Australia. **Sterculia hamiltonii** = *S. coccinea*, puede verse de forma muy rara en Málaga capital; esta especie procede de la India y sudeste de Asia. A la misma familia (Sterculiaceae) pertenece **Dombeya x cayeuxii**, híbrido procedente del cruce entre *D. burgessiae* y *D. wallichii* y que alcanza porte de arbolito si se le ayuda con una poda de formación; sus grandes pomos colgantes de color rosado, que aparecen en los meses de febrero y marzo, y sus grandes hojas lobuladas de color verde oscuro lo hacen muy ornamental. Las plantas de este género proceden de África, siendo abundantes en África del Sur y Madagascar.



Lagunaria patersonii



Bauhinia forficata



Cassia fistula



Cassia spectabilis



Delonix regia



Albizia julibrissin

A la familia Bombacaceae, muy próxima y emparentada con Sterculiaceae, pertenecen los denominados "Árbol botella", debido a que sus troncos se tornan con el paso de los años muy gruesos, estrechándose en la parte superior. La especie más difundida dentro de esta familia es, con diferencia, **Ceiba speciosa** = *Chorisia speciosa*, árbol caducifolio de llamativa y prolongada floración, con un tronco característico cubierto de espinas. Otra especie similar, pero con flores de color blanco o rosado pálido que se tornan amarillentas hacia el centro, es **Ceiba in-**

signis = *Chorisia insignis*. En Málaga capital pueden verse algunos ejemplares de una tercera especie, **Ceiba pubiflora**, confundida con *C. speciosa* y de la que se diferencia claramente por sus 5 estambres libres en lugar de soldados en un tubo. Después de las últimas revisiones taxonómicas se tiende a unificar los géneros *Chorisia* (1822) y *Ceiba* (1754) teniendo prioridad este último por estar descrito con anterioridad.

Otra familia relacionada con Sterculiaceae y Bombacaceae es Malvaceae, la familia de los populares hibiscos, que aporta a la jardinería numerosas especies de interés ornamental, la mayoría arbustivas, siendo los géneros más difundidos *Abutilon*, *Alcea*, *Alyogyne*, *Anisodonteia*, *Hibiscus*, *Lagunaria*, *Lavatera*, *Malva*, *Malvaviscus*, *Pavonia* y *Phymosia*. Algunas especies del género *Hibiscus* pueden constituir mediante la poda pequeños árboles, especialmente interesantes para calles estrechas, tales como *H. rosa-sinensis*, *H. arnottianus* o *H. syriacus*, procedentes de China, Hawaii y Asia Menor respectivamente. Otra especie de origen australiano y porte piramidal, que se ha ido popularizando en los últimos años, es *Lagunaria patersonii*, la cual hemos llegado a verla hasta formando setos. Por último, otro árbol de esta misma familia y rara vez cultivado es *Thespesia populnea*, de flores amarillas con una mancha púrpura en la base de los pétalos y nativo de Asia tropical.

Dentro de la familia Caesalpiniaceae, además de la conocida *Parkinsonia aculeata*, árbol nativo desde México

hasta el norte de Sudamérica al que hay que elegir muy bien su emplazamiento por lo peligroso de sus espinas, se cultiva a veces *Bauhinia variegata*, árbol procedente de Asia tropical, de porte pequeño y abundantes flores que varían del color blanco al rosado o lila. Pero existen en cultivo otras especies menos frecuentes e incluso raras de ver, igualmente interesantes por sus llamativas flores. Así por ejemplo, del género *Bauhinia* pueden verse *B. forficata*, con flores blancas y nativo de Sudamérica, *B. purpurea*, de flores purpúreas y nativo de Asia tropical y *B. x blakeana*, híbrido entre esta última especie y *B. variegata*; del género *Cassia* se cultivan ocasionalmente *C. spectabilis* que procede de Sudamérica y *C. fistula*, nativo del este de Asia, ambos con grandes inflorescencias de color amarillo y de portes no demasiado grandes. En pocas ocasiones pueden verse ejemplares de *Delonix regia*, árbol nativo de Madagascar cuya sobresaliente floración de color rojo y su porte aparasolado lo hacen muy ornamental. *Schotia latifolia* es otra especie rara de ver en cultivo.



Spathodea campanulata



Markhamia lutea



Tecoma stans



Grevillea robusta



Stenocarpus sinuatus



Plumeria rubra

A la familia Mimosaceae pertenecen numerosas especies del género *Acacia* que se cultivan especialmente en las zonas litorales por su resistencia al ambiente salino, la mayoría de ellas procedentes de Australia. Dentro de esta misma familia constituye un pequeño árbol muy rústico y poco exigente, llegando a ser invasor, *Leucaena leucocephala*, árbol sudamericano interesante por su follaje, ya que su floración es poco llamativa. Relativamente frecuen-

tes son también algunas especies del género *Albizia*, tales como *A. lophantha* (ahora *Paraserianthes lophantha*), nativa de Australia y *A. julibrissin*, nativo desde Asia Menor hasta China, cuya copa forma un gracioso parasol y es muy llamativa cuando está en plena floración, cosa que ocurre hacia el verano. Más raras de ver son *A. procera* y *A. lebeck*. Otro árbol raro de esta misma familia es *Enterolobium contortisiliquum*, árbol nativo

de Brasil cuyos frutos le dan su nombre popular de “oreja de negro”, por su forma y color.

Dentro de la familia Papilionaceae una de las especies más cultivada es con seguridad **Tipuana tipu**, tan extendida por todo nuestro litoral mediterráneo y tan mal utilizada en demasiadas ocasiones, pues se trata de un árbol de gran desarrollo y con un sistema radicular agresivo. Otro género interesante con algunas especies de bella floración en varia tonalidades de rojo es **Erythrina**, con arbolitos caducifolios de pequeño porte tales como **E. crista-galli**, nativo de Sudamérica y **E. caffra**, nativo de Sudáfrica, ambas las especies más difundidas del género. **Robinia** y **Sophora** son otros de los géneros de esta familia con representación en la flora arbórea ornamental, siendo bastante populares **Robinia pseudoacacia** y **Sophora japonica**.

La familia Bignoniaceae, a la que pertenece la conocida **Jacaranda mimosifolia** es una de las familias donde prácticamente todos sus miembros tienen flores con interés ornamental, cultivándose en nuestro país alrededor de

25 géneros. Constituyen exotismos poco frecuentes **Spathodea campanulata**, nativo de África tropical y con una prolongada floración de color rojo; **Markhamia lutea**, nativo de África tropical y de pequeño porte, con flores de color amarillo; **Radermachera sinica**, nativo del sur de China, India, Vietnam, etc., muy utilizada como planta de interior por el color verde brillante de su follaje, aunque resiste muy bien su cultivo al exterior en zonas de clima suave. De forma muy esporádica y en lugares resguardados pueden verse algunas especies del género **Tabebuia**, todas de procedencia neotropical, tales como **T. rosea**, **T. chrysantha**, **T. pallida**, **T. heptaphylla**, etc., constituyendo pequeños arbolitos de bella floración aunque delicados para nuestro clima. Otras especies arbóreas raras de ver son **Kigelia africana**, árbol africano cuyos frutos le dan su nombre popular de “árbol de las salchichas”, o **Crescentia cujete**, nativo de México y América Central, con frutos que semejan calabazas. **Tecoma stans**, de procedencia americana, también puede con la ayuda de la poda y el paso de los años formar un pequeño árbol muy ornamental por sus abundantes flores, que son de color amarillo.



Ficus lutea



Ficus binnendykii



Ficus virens



Callistemon viminalis



Schefflera actinophylla



Cordia sebestena

De la familia Proteaceae se conoce en cultivo desde hace tiempo **Grevillea robusta**, árbol australiano de gran porte con hojas curiosas y floración dorada, pero de este mismo género se cultivan en ocasiones algunas otras especies australianas, mayormente arbustivas, pudiéndose ver con porte de arbolito **Grevillea banksii**. Otras especies menos vistas e igualmente australianas son **Stenocarpus sinuatus**, con una espectacular floración de color rojo, **Banksia**

integrifolia de reciente introducción y **Macadamia integrifolia**, de frutos comestibles denominados “nueces australianas”.

Las plantas ornamentales más exóticas de la familia Moraceae, que incluye a la popular morera, pertenecen mayormente al género **Ficus**, del que se conocen unas 800 especies, siendo las más utilizadas **F. rubiginosa**, **F.**

macrophylla, F. religiosa, F. microcarpa, F. drupacea, F. cyathistipula, F. benamina, F. lyrata, F. elastica, F. virens, etc. Aunque muchas de estas especies se cultivan como plantas de interior en maceta, al exterior muchas de ellas constituyen buenos árboles de sombra o árboles de complemento, dejándoles siempre el suficiente espacio para el desarrollo de sus raíces. Los ficus de hoja pequeña permiten muy bien el recorte, pudiéndose realizar incluso topiaria. De esta forma, podemos observar en ciudades como Almería numerosos **Ficus microcarpa** podados formando un parasol, aunque también nos parece que en esta misma ciudad se ha abusado demasiado de su uso, no siendo de extrañar la aparición creciente de problemas ocasionados principalmente por sus raíces. Otras especies menos frecuentes en Andalucía son **F. lutea, F. binnendykii, F. sycomorus, F. habrophylla, F. pertusa, F. altissima, F. aurea** o **F. platypoda**. Los principales centros de dispersión del género son África, Mesoamérica y Sudamérica y Asia, llegando hasta Australia, siendo las especies australianas, tales como *F. rubiginosa, F. macrophylla* o *F. platypoda* las que han demostrado ser más resistentes a las bajas temperaturas.

Aunque la mayoría de las plantas ornamentales de la familia Apocynaceae son arbustos, algunas especies sudamericanas tales como **Plumeria rubra** o **Thevetia peruviana** constituyen arbolitos de bella floración y muy olorosa en el primero de ellos, pudiendo verse cultivados en las zonas costeras de clima más cálido.

Casi todas las plantas de la familia Araliaceae aportan un acento tropical a los jardines donde se cultivan, especialmente por su follaje, y la mayoría de ellas se cultivan igualmente como plantas de interior. En zonas de clima suave vegetan perfectamente al exterior, constituyendo algunas de ellas excelentes arbolitos de complemento para creación de ambientes. Destacaremos **Schefflera actinophylla, Schefflera elegantissima, Meryta denhamii, Oreopanax nymphaeifolius, Oreopanax peltatus, Trevesia palmata**, etc. De esta misma familia pode-

mos encontrar alguna especie del género **Polyscias** con porte de arbolito.

Dentro de la familia Myrtaceae, a la que pertenecen los eucaliptos, son numerosas las especies arbóreas que pueden cultivarse con éxito en nuestras zonas andaluzas, especialmente en todo el litoral. Dentro de los mismos eucaliptos, provenientes de Australia, no todas las especies son agresivas o de portes descomunales como estamos acostumbrados a ver, constituyendo algunas de ellas excelentes árboles de adorno, tales como **E. ficifolia**, de una espectacular floración de color rojo, **E. erythrocorys**, con grandes flores de color amarillo, **E. sideroxyton, E. salmonophloia**, etc. Otras especies más o menos interesantes por su follaje, sus flores o ambas cosas son **Callistemon viminalis**, algunas especies del género **Melaleuca, Eugenia, Psidium, Syzygium**, etc., todas ellas normalmente de pequeño porte.

Algunas otras especies interesantes o curiosas por su exotismo y que podemos ver en zonas de clima más cálido son **Corynocarpus laevigata** (CORYNOCARPACEAE), arbolito siempreverde del que existen una variedad de hojas matizadas; **Mangifera indica** (ANACARDIACEAE), árbol frutal cuyo follaje es bastante interesante; **Persea americana** (LAURACEAE), otro árbol frutal de follaje frondoso en las formas no injertadas para producción de frutos; **Casimiroa edulis** (RUTACEAE), árbol frutal siempreverde de buena sombra; **Cordia sebestena** (BORAGINACEAE), arbolito de flores rojas interesante para espacios reducidos; **Citharexylum spinosum** (VERBENACEAE), arbolito de rápido crecimiento que mediante poda puede dársele la forma deseada; **Coussapoa microcarpa** (CECROPIACEAE), arbolito con aspecto de ficus de procedencia brasileña y raro de ver.

Nos hemos dejado más especies en el tintero, algunas verdaderamente raras y cultivadas de forma muy escasa, pero quizás ello de motivo para una segunda entrega sobre el tema.