

Plantas y árboles

En este catálogo se presentan las plantas y árboles más representativos de la zona; algunas son autóctonas y otras provienen de otros lugares y fueron introducidas por el hombre con fines ornamentales pero que debido a su adaptación al medio se han convertido en plantas comunes e incluso invasoras, que colonizan nichos que debieran ocupar otras plantas autóctonas.

La variedad de colores y tonalidades de las hojas se aprecia especialmente en otoño, cuando la multitud de verdes da paso a pardos y rojizos, para recibir al invierno con las ramas desnudas. En este lugar llegar a la familia de la planta es relativamente sencillo, pero concretar la especie es más difícil. A simple vista reconocemos la forma de las hojas, el tamaño, la presencia de flores, los colores pero es necesario otro tipo de pruebas para asegurar la especie. Hay plantas y árboles que pueden llevar a confusión porque hibridan con otros semejantes y el resultado puede resultar engañoso. Se hablará de plantas perennes, que mantienen sus hojas todo el año, plantas de hoja caduca, que en las estaciones frías tiran las hojas y plantas anuales, que germinan, florecen y sucumben en el curso de un año; gracias a sus semillas vuelven a formar nuevas plantas.

1 Salix purpurea, mimbre de río

Planta arbustiva que puede alcanzar los 6 metros de altura. Florece de enero a marzo y es frecuente en los márgenes de lagos o ríos, donde sus raíces ayudan a proteger el suelo de la erosión del agua. Sus ramas son muy utilizadas en la cestería tradicional y para atar las viñas.

2 Juncus maritimus, juncos

Planta perenne con rizoma. Tallos rígidos de hasta metro y medio de alto. Florece de junio a octubre en zonas húmedas, principalmente a orillas de ríos o lagos.

3 Salix atrocinerea, sauce común

Es el más común en las orillas de los ríos gallegos, florece de febrero a abril. En este caso es un pequeño árbol, pero puede llegar a 10 metros o ser simplemente un arbusto grande. Es una planta melífera y proporciona néctar y polen a las abejas, gracias a su temprana floración. Entre otras, tiene propiedades antiinflamatorias, y de este árbol deriva el ácido acetil salicílico, que sirve para fabricar aspirinas.

4 *Platanus hispanica*, plátano de sombra

Es un árbol de imponente porte que alcanza los 35 metros de alto, perteneciente a la familia de las platanáceas. Su corteza, de color ceniciento o verdoso, castaño en los troncos viejos, se desprende en placas escamosas que dejan al descubierto manchas irregulares amarillentas o blanquecinas de la corteza interna. Las hojas, similares en forma a las del arce, son tri/penta-palmatífidas, verde vivo en el haz y más claras en el envés.

5 *Quercus robur*, roble albar

Árbol típico gallego, caducifolio que puede superar los 30 metros de altura, de crecimiento lento. Florece en primavera y sus frutos, las bellotas, maduran de octubre a noviembre. Su madera es de calidad excepcional, dura y pesada que aguanta mucho tiempo sin pudrirse, usada en barcos o barricas para el vino. Puede llegar a hibridar con otras especies de *Quercus*. Las bellotas suelen usarse como alimento de ganado.

6 *Quercus rubra*, roble americano

Originario de América del Norte. Se diferencia de nuestro roble por las hojas y el tronco que parece rayado; sus hojas caducas cambian a rojizas en el otoño y aguantan en el árbol hasta bien entrado el invierno. Florece en primavera y también tiene bellotas como fruto.

7 *Tamarix gallica*, taray o taraje

Es una especie vegetal de la familia de las Tamaricáceas que aguanta el exceso de salinidad de forma excepcional. Se trata de un arbusto o arbolillo caducifolio; ramas largas y flexibles, algo llorón, difíciles de romper, de corteza pardo-rojizo oscuro, las más jóvenes algo lustrosas y lampiñas.

8 *Phyllostachys aurea*, bambú

Especie originaria de China. Introducido en Europa con fines decorativos. Planta de hoja perenne que forma matas densas de follaje verde.

9 *Wisteria*, glicinia

Las plantas de esta especie usan sus ramas para treparse sobre otras plantas. Se cultivan como plantas de decoración debido a sus racimos de flores primaverales y de su espeso follaje. Según las variedades, las flores son violetas, azules o blancas.

10 *Rubus ulmifolius*, zarza

Planta perenne, con forma arbustiva, en ocasiones rastrera, con tallos espinosos, muy frecuente en toda Galicia. Su fruto, la mora, es comestible y empleado en repostería y fabricación de mermeladas. La infusión de sus hojas tiene propiedades diuréticas y astringentes.

11 *Calystegia silvatica*, correhuela mayor

Otra planta enredadera de apariencia común a las anteriores, con hojas en punta de flecha y flores blancas con forma de trompeta. Perenne.

12 Eucaliptus globulus, eucalipto

Árbol de gran porte con el tronco muy recto que puede alcanzar los 70 metros de altura, originario de Australia y Tasmania. Se empezó a cultivar en Europa en el siglo XIX, para desecar pantanos. Actualmente muy utilizado para la obtención de la pasta de celulosa para la fabricación de papel. Es una especie muy invasora. Los aborígenes lo usaban como medicamento antiinfeccioso y contra la fiebre. Es común hacer infusiones con sus hojas para curar problemas respiratorios.

13 Acacia dealbata, acacia mimosa

Es una especie arbustiva o arbórea perteneciente a la familia de las leguminosas (Fabaceae). Perenne, usado en jardinería como ornamental, de crecimiento rápido. De corteza grisácea o blanca, muy ramificado. Ramas angulosas, Florece de enero a marzo. Debido a su potencial colonizador puede constituir una amenaza grave para las especies autóctonas.

14 Cortadeira selloana, hierba de la Pampa

Otra especie invasora, introducida como decorativa, es originaria de Argentina. Florece de agosto a octubre y está muy habituada a nuestra zona. Aparece en las orillas de las carreteras y en zonas húmedas. Muy llamativa por la forma de plumero; puede llegar a medir 3 metros de altura.

15 Liquidambar styraciflua, liquidámbar

Especie caducifolia introducida de origen americano que puede alcanzar los 30 metros de altura. Era una planta bien conocida como medicinal por los nativos americanos que lo utilizaban como antidiarreico, febrífugo y sedante. Es un árbol ornamental popular por sus intensos colores otoñales. Su nombre hace referencia al ámbar líquido, una sustancia resinosa y aromática que se obtiene de su corteza.

16 Acer pseudoplatanus, falso plátano

Árbol de gran porte, de hoja caduca, usado como ornamental. Frutos esféricos y pilosos. Florece en primavera. Puede llevar a confusión con otras especies del género Acer o Platanus, en muchos casos son híbridos entre ellos. Su madera es muy apreciada en ebanistería y como combustible.

17 Magnolia grandiflora, magnolio

Especie perenne, ornamental, de origen tropical, decora numerosos jardines en nuestra ciudad y no podía faltar en la Illa do Covo. Puede llegar a medir 30 metros de altura. En medicina se usa para padecimientos del corazón y se consume en infusión. Florece de abril a agosto, flores muy vistosas y aromáticas, sus frutos tienen apariencia de piñas de color marrón.

18 Malus sylvestris, manzano silvestre

Árbol caducifolio de hasta 7 metros de altura. Sus frutos son comestibles pero muy ácidos y maduran en verano y otoño. La variedad doméstica ofrece frutos más dulces y grandes, con poder diurético, regulador del colesterol y la

presión arterial. Se nombran sus virtudes desde la antigüedad: “una manzana al día, mantendrá al doctor fuera de tu vida”.

19 Prunus avium, cerezo silvestre

La corteza de este árbol es lisa y anillada, de tonalidad rojiza. Las hojas son simples, aovadas, con el margen dentado. Las flores blancas, aparecen cuando el árbol aún no ha rebrotado, o simultáneamente con las hojas, de abril a mayo.

20 Tilia platyphyllos, tilo

Árbol caducifolio de copa de forma piramidal, con tronco de corteza gris, agrietada longitudinalmente, y que puede alcanzar gran altura (unos 30m). Hojas de 6-12 cm de longitud, de forma orbicular-ovada, dentada y punteadas, haz verde botella y parte del envés algo difuminado, rematan en un largo y evidente pico. Pequeñas flores de 5 pétalos blancas o amarillentas muy olorosas. Florece a final de primavera y en verano. Exige bastante humedad.

21 Liriodendron tulipifera, árbol de las tulipas

Es un árbol de gran interés ornamental. Sus hojas acorazonadas verdes en otoño se tornan amarillas. Las flores son grandes, brillantes, y en árboles desarrollados muy numerosas. Sus colores son verdoso amarillentos con toques de rojo y anaranjado, y recuerdan a un tulipán. Prefiere suelo profundo, rico, y algo húmedo. Las raíces son carnosas. El crecimiento es realmente rápido. La forma típica de la fronda es cónica.



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21