



Philadelphus

Philadelphus es un género perteneciente a la familia Hydrangeaceae. Es originario de Europa Asia y América. Comprende 179 especies descritas y de estas, solo 45 aceptadas.



Descripción

Son arbustos erectos o de crecimiento amplio, son ocasionalmente trepadoras, las hojas son opuestas, aserradas o enteras, con de 3 a 5 nervios, las flores se producen solitarias o en grupos de tres en forma de racimos o panículas con pocas flores, en general fragantes, tienen 4 sépalos, ocasionalmente 5, al igual que los pétalos.

Distribución y hábitat

Se distribuyen por el sur de Europa al Cáucaso, este de Asia, Himalaya y el norte y centro de América.

Taxonomía

El género fue descrito por Carlos Linneo y publicado en *Species Plantarum* 1: 470 en el año 1753.

Etimología

Su nombre proviene de la palabra griega *philadelphos*, aunque también es probable que venga de la ciudad de Filadelfia (USA).

Otros autores consideran que este género fué dedicado a Ptolomeo, Rey de Egipto.

Philadelphus



Philadelphus microphyllus

Taxonomía

| | |
|-------------|-------------------------------|
| Reino: | Plantae |
| División: | Magnoliophyta |
| Clase: | Magnoliopsida |
| Orden: | Cornales |
| Familia: | Hydrangeaceae |
| Subfamilia: | Hydrangeoideae |
| Tribu: | Philadelphae |
| Género: | <i>Philadelphus</i> L. |

Especie tipo

Philadelphus coronarius L.

Sinonimia

Syringa Tour. ex Adanson



POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

- HORREO VELLO
- HORREO NOVO
- ALARGOS
- PEGOLA



Especies seleccionadas

- *Philadelphus argenteus* Rydb.
 - *Philadelphus argyrocalyx* Woot.
 - *Philadelphus californicus* Benth.
 - *Philadelphus caucasicus* Koehne
 - *Philadelphus confusus* Piper
 - *Philadelphus cordifolius* Lange
 - *Philadelphus coronarius* L.
 - *Philadelphus crinitus* (C.L.Hitchc.) Hu
 - *Philadelphus ernestii* Hu
 - *Philadelphus floridus* Beadle
 - *Philadelphus gattingeri* Hu
 - *Philadelphus hirsutus* Nutt.
 - *Philadelphus hitchcockianus* Hu
 - *Philadelphus inodorus* L.
 - *Philadelphus insignis* Carr.
 - *Philadelphus karwinskianus* Koehne
 - *Philadelphus lewisii* Pursh
 - *Philadelphus maculatus* (C.L.Hitchc.) Hu
 - *Philadelphus madrensis* Hemsl.
 - *Philadelphus mearnsii* W.H.Evans ex Koehne
 - *Philadelphus microphyllus* Gray
 - *Philadelphus occidentalis* A.Nels.
 - *Philadelphus oregonus* Nutt. ex Torr. et Gray
 - *Philadelphus palmeri* Rydb.
 - *Philadelphus pubescens* Loisel.
 - *Philadelphus pumilus* Rydb.
 - *Philadelphus serpyllifolius* Gray
 - *Philadelphus sharpianus* Hu
 - *Philadelphus texensis* Hu
 - *Philadelphus tomentosus* Wall. ex G.Don
 - *Philadelphus trichothecus* Hu
 - *Philadelphus wootonii* Hu
 - *Philadelphus zelleri* Hu
-



Nombres comunes

Celinda, Filadelfo, Jeringuilla, Chilindro, Xeringuilla, Falso Naranja.

Descripción

Arbusto de hoja caduca de 1 a 3 m., raramente arbolillo (4-5 m.) de forma redondeada. Ramas largas limpias, corteza de color marrón caediza.

Hojas opuestas, ovaladas o elípticas de 4 a 9 cm. puntiagudas, con peciolo corto, borde entero o con denticillos (aserradas) de color verde intenso y nerviación patente.

Floración y fructificación

Flores hermafroditas, regulares, tetrámeras, blancas de 2 a 4 cm. de diámetro, muy olorosas. Salen en la terminación de las ramas laterales formando cortos ramilletes.

El cáliz con 4 sépalos triangulares, la corola tiene 4 pétalos libres, grandes, fácilmente caedizos. Estambres numerosos muy cortos pues el ovario es ínfero, con 4 estilos soldados en la base y libres en la parte superior. Florece en primavera y verano.

El fruto es una cápsula con 4 cavidades dehiscente que contiene numerosas semillas diminutas.

Se multiplica por esqueje en primavera o agosto o por acodo a principios de verano.

Hábitat

Armenia y Cáucaso, Sureste de Europa y Asia, aunque se cultiva desde siglos por lo que es difícil precisar su origen.

Se ha naturalizado en algunos lugares del litoral peninsular en lugares de poca altitud.

Se la cultiva especialmente por su valor ornamental, pues son muy vistosas sus flores de buen tamaño y fragancia. Es una planta de fácil cultivo, desarrollándose con comodidad tanto en semisombra como en sol.

Tiene la virtud de resistir bien las bajas temperaturas, aunque prefiere el clima templado. Sin mayores requerimientos de suelo, será suficiente con un terreno normal que drene bien. En cuanto a riego basta con hacerlo en forma moderada, y pasado su primer año de vida se vuelve más fuerte en este sentido. Planta poco exigente.

Etnobotánica

Del griego philadelphos el que ama a su hermano, fraterno, coronaria porque se usaba desde muy antiguo para decorar las coronas. De sus tallos se fabricaban instrumentos musicales. Es una planta muy melífera y tintórea.

Se usa con frecuencia para adorno de parques y jardines por su bella y fragante floración. A la hora de podar este arbusto es importante tener en cuenta que las flores nacen en los tallos del año anterior. De manera que los brotes viejos se han de recortar al poco tiempo de haber terminado la floración. Se cultivan numerosos híbridos de esta especie, que se diferencian por el jaspeado de las hojas y por las tonalidades púrpura de las flores.



