



Mahonia × media

Mahonia × *media* es un arbusto híbrido interespecífico. Sus padres son *Mahonia lomariifolia* y *Mahonia japonica*. Fue conseguida en los jardines durante el siglo XX, y se ha convertido en una planta de una gran importancia en el jardín y en la arquitectura del paisaje.



Descripción

Los híbridos presentan unas ciertas variaciones, pero son generalmente intermedios en la mayoría de las características de los dos padres. La descripción siguiente es del clon **Charity**.

Las plantas tienen una forma vertical, llegando a estar pelada en la base. Hay entre 7 y 11 pares de foliolos, más un foliolo terminal. Las flores están en racimo extendidos, a menudo tan largos como en *M. japonica*. Hay algo de olor en las flores, pero no es tan fuerte como en *M. japonica*. El florecimiento se produce a través del invierno.

Los diferentes clones pueden asemejarse más tanto a uno como al otro padre. Es posible que otra especie de *Mahonia* haya contribuido a las características atribuidas a este híbrido. *Mahonia bealei* está considerada que probablemente pueda ser uno de estos. Muchos clones tienen una forma arquitectónica vertical derivada de *M. lomariifolia*, aunque algunos se asemejan al *M. japonica* padre algo más.

Estas plantas producen semillas viables, y se ha desarrollado una segunda generación de híbridos.

Estas plantas se valoran especialmente en el jardín debido a sus hojas ornamentales, y porque florecen durante el invierno.

Orígenes

Mahonia × media



Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Magnoliophyta
Clase:	Magnoliopsida
Orden:	Ranunculales
Familia:	Berberidaceae
Género:	<i>Mahonia</i>
Especie:	<i>M. x media</i> BRICKELL

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

° HORREO VELLO
° HORREO NOVO



El primer espécimen registrado de la planta fue encontrado en una hornada mezclada de plantas de semillero de *Mahonia lomariifolia* la cual fue cultivada en Irlanda del Norte en 1951 o anterior. A esta planta le fue dado el nombre cultivar de **Charity** en el Savill Garden, de Inglaterra, cuando floreció por vez primera. Se la ha cultivado extensamente desde entonces bajo este nombre. Otros clones se han descrito y se han distribuido desde entonces, incluyendo **Winter Sun**, **Arthur Menzies**, **Lionel Fortescue** y **Buckland**.

El género Mahonia Nutt. Comprende arbustos siempreverdes, sin espinas, con hojas alternas, pinnadas, con el folíolo terminal generalmente de mayor tamaño que el resto. Folíolos a menudo con los bordes espinescentes. Flores bisexuales dispuestas en panículas o racimos erectos o colgantes, generalmente en las axilas pero cerca de los extremos de los tallos. Perianto con 15 segmentos dispuestos en 2-3 series; los 3 exteriores a menudo más pequeños y frecuentemente verdosos o rojizos y sepaloides; el resto cóncavos, generalmente amarillos. Androceo con 6 estambres sensitivos al tacto. Fruto en baya negro-azulada, púrpura o rojiza. Incluye unas 70 especies distribuidas por Asia, desde el Himalaya a Japón e Indonesia, y en Norte y Centroamérica. El género fue dedicado por Thomas Nuttall al horticultor americano Bernard M'Mahon (1775-1816).

En general requieren para su cultivo un **suelo** rico, que drene bien y que mantenga una ligera humedad y aunque toleran varias clases de suelos, no vegetan bien en los alcalinos o demasiado ácidos.

Soportan la **exposición** sombreada, la media sombra o incluso el pleno sol si no es demasiado intenso. Son arbustos que en general aguantan temperaturas por debajo de cero grados, llegando a desfoliarse, en cambio, con el exceso de calor.

Necesitan ser podadas ocasionalmente para rejuvenecer los tallos viejos. De igual forma los tallos terminales de floración y fructificación deberán podarse todos los años para asegurar una ramificación y, por tanto, una mejor floración al año siguiente.

Las mahonias se pueden **multiplicar** por semillas, por esquejes, por división de mata o por acodos.

Las especies de menor porte se utilizan en jardinería como cubresuelos, formando grupos densos, mientras que las que alcanzan mayor altura se suelen utilizar formando pequeños grupos.



