



Chaenomeles japonica

Chaenomeles japonica (membrillo japonés) es una especie botánica de *Chaenomeles*, de la familia de las Rosáceas. Es nativa del este asiático.



Características

Es un arbusto caducifolio, espinoso, sumamente decorativo todo el año. Alcanza de 0,1-0,6 m de altura. Las hojas son ovaladas verde brillante. Florece en invierno, antes de la brotación de hojas; reflorece en verano pero con menos abundancia. Produce frutos aromáticos, amarillo-verdosos, semejantes a manzanas, pero de unos 4 cm de diámetro.

Prefiere pleno sol. Acepta todo tipo de suelo, pero crece muy lento en suelo calcáreo; conviene evitar suelos con pH elevado, pues aparecen signos de clorosis.

Debe regarse normalmente en verano y muy poco en invierno. Se puede usar abono orgánico en otoño e invierno, y químico en primavera.

Usos

El fruto es comestible, muy duro y ácido en crudo, pero con un sabor agradable y fuerte para mermeladas y jaleas[1] (<http://www.pfaf.org/database/plants.php?Chaenomeles+japonica>).

Si se cortan las ramas antes de la floración, y se llevan a un florero con agua, comienzan a florecer.

Se plantan aislados, en grupos y en setos. Hay variedades menos vigorosas de porte extendido, propias para jardines de rocalla. Es un excelente arbusto para seto defensivo por sus espinas.

Se deja cultivar muy bien para bonsái.

Hay que cortar siempre los largos y rígidos chupones que produce.

Multiplicación

Se hace fácilmente por semilla. Se siembra en otoño la semilla que se ha estratificado antes de la siembra (durante 3 meses a 5 °C). A finales de otoño se cortan esquejes de raíz de 1 dm de largo, y se almacenan a 5 °C hasta la primavera, plantándose entonces horizontalmente.

Chaenomeles japonica



Membrillero japonés

Taxonomía

Superreino:	<u>Eukaryota</u>
Reino:	<u>Plantae</u>
Subreino:	<u>Tracheobionta</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Subclase:	<u>Rosidae</u>
Orden:	<u>Rosales</u>
Familia:	<u>Rosaceae</u>
Subfamilia:	<u>Maloideae</u>
Género:	<u><i>Chaenomeles</i></u>
Especie:	<i>Chaenomeles japonica</i> (THUNB.) LINDL.



POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

° PENDELLO



Puede enraizar bajo vidrio, usando estacas de madera parcialmente maduras y con hojas. Además se obtiene un mejor enraizamiento si se tratan las estacas con ácido indolbutírico.¹

Taxonomía

Chaenomeles japonica fue descrita por (Thunb.) Lindl. y publicado en *Histoire Naturelle des Végétaux. Phanérogames* 2: 159, en el año 1834.-

Sinonimia

- *Chaenomeles japonica* var. *maulei* (Mast.) Lavallée
 - *Chaenomeles maulei* (Mast.) C.K.Schneid.
 - *Chaenomeles trichogyna* Nakai
 - *Cydonia japonica* (Thunb.) Pers.
 - *Cydonia japonica* var. *typica* Makino
 - *Cydonia maulei* T.Moore
 - *Pseudochaenomeles maulei* Carrière
 - *Pyrus japonica* Thunb.
 - *Pyrus maulei* Mast.
-



Ilustración



Vista de la planta

