



Malus tschonoskii

Malus tschonoskii, también conocido como **manzano piramidal** es una especie de manzano silvestre de tipo columnar de la familia de las *Rosaceae* originario de Japon.

El epíteto *tschonoskii* hace referencia al botánico japonés del siglo XIX Sugawa Tschonoski.



Description

Malus tschonoskii es un árbol de hojas caducas, con un crecimiento rápido. Alcanza 9 m de altura et 3 m de ancho en 20 años, con una altura máxima de 12 m a 17 m . Tiene un porte columnar característico, que se abre ligeramente con la edad.

Sus hojas, más grandes y espesas que las de otros manzanos, miden hasta 12 x 8 cm. Son de color verde claro y brillante en verano , con un tono verde acuoso y cubiertas de un fieltro algodonoso y blanco (tomentosas) en particular en el envés. Recuerdan las hojas del membrillero pero dentadas.

Este manzano ornamental reputado por su coloración otoñal cuando las hojas viran a tonos brillantes de color amarillo, naranja y púrpura escarlata.

Las flores blancas, con toques rosa, aparecen en el mes de Mayo y dan lugar a pequeñas manzanas (2 a 3 cm.) insípidas de color amarillo verdoso- rojo muy vistosas y menos numerosas que en otras especies de manzano.

Malus tschonoskii



Clasificación

Reino	<i>Plantae</i>
Sub-reino	<i>Tracheobionta</i>
Division	<i>Magnoliophyta</i>
Clase	<i>Magnoliopsida</i>
Sub-clase	<i>Rosidae</i>
Orden	<i>Rosales</i>
Familla	<i>Rosaceae</i>
Sub-familia	<i>Maloideae</i>
Género	<i>Malus</i>

Especie

Malus tschonoskii
(Maxim.) C.K.Schneid., 1906

Clasificación phylogenética

Orden	<i>Rosales</i>
Familia	<i>Rosaceae</i>

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

REGO



La floración (perfumada) y la producción de frutos son mucho menos importantes que las de otros varietales De manzanos japoneses ornamentales pero su belleza y particular disposición lo convierten en un varietal Muy valorado.



Hojas y flores



Utilisation

Se utiliza como árbol ornamental frecuentemente plantado en línea.

Este varietal necesita un suelo rico en nutrientes y que no sea muy seco.

Se enracina poco profundamente gracias a un sistema radicular muy vivaz y dinámico.

Es sensible a plagas y fitopatologías.

La especie *Malus tschonoskii* se desarrollará mejor en suelos con pH ácido o neutro. Su parte subterránea crecerá con vigor en soportes con textura arenosa, franca, arcillosa o muy arcillosa, éstos se deben mantener generalmente húmedos.

No tolera los echarcamientos, por lo que la zona de plantación debe estar muy bien drenada.

En cuanto a sus necesidades lumínicas, es medianamente exigente, puede situarse en un lugar con semisombra o con exposición directa al sol indistintamente.

Con respecto a su rusticidad el rango de temperaturas que puede resistir son las de la Zona 6 soportando incluso heladas.

Arbol melífero y sus manzanas son muy apreciadas por los pájaros.



