



Sede social: Camí de Salades Nº 36 ELCHE (Sábados de 17h a 19:30h)

Domicilio postal: Apdo. 1515 C.P. 03280

ELCHE (Alicante)

telf.: 656843052

Web: www.elx-club-bonsai.es

e-mail: elxclubbonsai2.0@gmail.com

MANZANO

Nombre común: Manzano.

Nombre científico: *Malus everest*, *Malus sieboldii*, *Malus micromalus*.

Características: Existen decenas de especies de manzanos y cientos de variedades cultivadas. Se trata de árboles de hoja caduca que suelen presentar un crecimiento rápido y ramas más bien gruesas, las hojas son simples, con el borde aserrado. Producen abundantes flores (normalmente blancas o rosadas) y frutos en forma de pomo. Las especies más frecuentes como bonsái son el manzano everest (*Malus everest*) con frutos rojizos del tamaño de cerezas, el manzano silvestre de Siebold (*Malus sieboldii*) con frutos rojos o amarillos, dependiendo de la variedad, del tamaño de garbanzos, y el *Malus micromalus*, con frutos rojos del tamaño de guisantes.

Reproducción: Se pueden reproducir por semillas, pero hay que tener en cuenta que las plantas jóvenes tardan varios años en comenzar a florecer. También se multiplican fácilmente por esquejes de madera dura y de raíz.

Situación: Si queremos una floración abundante debe estar a pleno sol durante todo el año. En la época más calurosa del verano, se puede situar en semisombra para evitar que se sequen los bordes de las hojas.

Riego: Los manzanos son unos frutales de crecimiento muy vigoroso, por lo que requieren un riego abundante excepto en invierno, cuando están sin hojas. Se recomienda no rociar las hojas ya que es muy sensible a los hongos foliares. Tampoco las flores, pues se marchitan y caen si se mojan.

Abono: Abonar abundantemente en otoño con un abono alto en fósforo y potasio para favorecer la aparición de yemas de flor. Si se abona mucho en primavera, el árbol dará preferencia al crecimiento de ramas y hojas a costa de la floración y la producción de frutos.

Poda: La poda se realiza en invierno. Cicatriza mal, por lo que es necesario proteger los cortes grandes con una pasta selladora para evitar que se pudra la madera. Pinzar después de la floración. Dejar que las ramas se alarguen a 8-10 hojas y cortar dejando 2-4 hojas.

Defoliado: Se puede defoliar para estimular la ramificación, pero no suele reducir el tamaño de la hoja.

Trasplante: Cada 1-2 años, a principios de primavera, cuando las yemas empiezan a hincharse, o en otoño, justo después de la caída de las hojas. Al tener un crecimiento tan rápido puede llenar la maceta de raíces en una temporada. En un sustrato que retenga bastante humedad, necesaria para producir flores y frutos

Plagas y enfermedades: Los manzanos son muy sensible a todo tipo de plagas y enfermedades, insectos, ácaros y hongos, por lo que se recomienda aplicar tratamientos preventivos periódicamente.

Uso en bonsái: A pesar de su sensibilidad a las plagas, son muy utilizados en bonsái debido a su crecimiento rápido, y a la abundante floración y producción de frutos, que los hacen especialmente llamativos.