

## La construcción de un emplazamiento de bonsáis

### Todo lo que hay que tener en cuenta en el momento de planificar y construir un emplazamiento de bonsáis

Hay cuatro aspectos principales que hay que tener en cuenta a la hora de planificar y construir un nuevo emplazamiento de bonsáis:

- Situación
- Sombra
- Riego
- Diseño

**Situación:** Cuando empecé a construir el emplazamiento en mi jardín fue fácil tomar la decisión sobre dónde construir ya que solamente había un sitio lógico dentro del diseño general del jardín. Pero sin embargo esta decisión no es siempre tan sencilla ya que se deben tener en cuenta una serie de parámetros. Dependiendo de la orientación del jardín debes situar el emplazamiento de forma que los bonsáis tengan suficiente luz pero evitando a la vez una exposición solar total. Esto obviamente varía dependiendo de las especies a colocar en este emplazamiento, de su resistencia al sol abrasador y los vientos, la forma en la que toleran la sombra.

En el caso de mi jardín, la situación es casi perfecta ya que los árboles están protegidos de los vientos calientes y secos por un seto de arizonicas por el norte y este, pero al mismo tiempo el sol provee una buena cantidad de luz en su paso por el emplazamiento del oeste al este. En la parte oeste del emplazamiento he situado aquellos árboles que necesitan mucha luz e incluso insolación directa como la serissa y el boj, y a partir ahí y hacia el este he colocado aquellos árboles que necesitan luz pero no resisten la insolación directa.

Si la selección del lugar del emplazamiento no está influenciada por criterios como diseño o la necesidad de ocultarlo de la vista principal del jardín, otros criterios toman más importancia: el lugar siempre debe estar protegido de los vientos fuertes o muy calientes que pudieran secar la tierra de las macetas en pocas horas e incluso podrían causar graves daños a los árboles partiendo ramas e incluso tirándolos de sus mesas; debe haber siempre suficiente luz pero evitando la insolación directa durante las horas más calientes del día.

**Sombra:** Dependiendo de la situación del emplazamiento de bonsáis, hay que tomar más o menos medidas para dotar a los bonsáis de la suficiente protección del sol. En algunos lugares es suficiente plantar plantas altas alrededor del emplazamiento, en otros es necesario construir techos solares para proteger los bonsáis del sol directo y por lo tanto, contra la pérdida total de humedad.

En Madrid las condiciones solares son muy intensas, especialmente en verano, pero el sol puede resultar peligroso desde marzo hasta octubre. En mi caso fue necesario construir una pergola de una altura de 3 metros, con una superficie aproximada de 20 metros cuadrados para crear suficiente sombra para las plantas. El tejado está cubierto por una tela negra semitransparente diseñada específicamente para este fin. Se puede conseguir en la mayoría de los centros de jardinería.

**Riego:** Si la orientación de la casa es sur, como en el caso de la mía, el sol estará presente durante todo el día lo cual es muy bueno para el crecimiento de los bonsáis, pero a su vez se debe perfeccionar el aporte de agua. Los bonsáis en la mayoría de los casos están plantados en macetas pequeñas además de bajas lo que significa que contienen poca cantidad de tierra que no podrá retener el agua por mucho tiempo. Como problema añadido el material de las macetas (arcilla o cerámica) se recalienta mucho al sol lo cual ayuda a reseca la tierra más rápidamente. Para evitar esto es necesario instalar un buen sistema de riego automático. También es efectivo usar gravilla para cubrir el suelo del emplazamiento que tiene la cualidad de retener agua e irlo soltando poco a poco incrementando la humedad ambiental.

Yo prefiero los sistemas de lluvia micronizada, en mi caso conectado al sistema de riego principal del jardín, por lo que una de las estaciones programables es el emplazamiento de bonsáis. En la parte inferior del techo solar instalé unos tubos de 10 pulgadas formando una doble "S". Practiqué una perforación aproximadamente cada metro insertando un micronizador. Dependiendo de la presión del agua disponible, se pueden instalar más o menos de estos micronizadores, en cualquier caso es importante cubrir el área completa. Una vez instalado el sistema, hay que probarlo durante varios días para asegurar que efectivamente riega la totalidad de la superficie.

También es muy importante mojar bien la gravilla del suelo ya que esta retendrá la humedad durante algunas horas e incrementará la humedad del aire.

**Diseño:** El diseño del emplazamiento, como cualquier otro diseño, depende del gusto personal del propietario, sin embargo este debería ser sobrio y efectivo, combinando siempre la madera, la gravilla de un color claro y mesas de piedra (pizarra). Yo escogí madera de teca proveniente de un derribo y pizarra de color rojizo. La grava es blanca y ligeramente marrón.