

# Un accesorio interesante: safeBonsai



Irse de casa y confiar nuestros bonsáis al cuidado del riego automático es un motivo de gran intranquilidad para todos los que somos aficionados a los bonsái. Siempre pensamos “Y si se va la luz”, o “y si se estropea la bomba”... ¡Cuántos bonsáis no se han perdido por fallos en el sistema automático de riego! Para solventar este problema, un grupo de apasionados al bonsái han desarrollado un sensor que nos avisa directamente al móvil del estado del riego de nuestros bonsáis. Es un sistema revolucionario, que nos permite controlar desde cualquier lugar que todo funciona bien, y que cuando

volvamos a casa encontraremos nuestros bonsái sanos y salvos.

El funcionamiento es muy simple:

- Primero colocamos uno o varios sensores en las macetas de nuestros bonsáis. Estos sensores se conectan a internet mediante la wifi de casa. (Antes de marchar deberemos asegurarnos que la wifi llegue bien a todos los dispositivos).
- Luego nos bajamos una aplicación gratuita y la instalamos en nuestro móvil, tablet o ordenador. (Funciona en todas las plataformas).
- Nos conectamos con nuestra clave personal, y al instante podemos comprobar el nivel de humedad de la tierra de nuestros bonsáis, e incluso ver una gráfica de la evolución de la humedad de la tierra a lo largo del día.

Así podremos comprobar fácilmente que el riego funciona bien; a las horas en las que hemos programado el riego veremos que la humedad ha aumentado.

Podemos instalar un dispositivo por línea de riego o podemos colocar los dispositivos en los bonsái que tienen un valor especial para nosotros, para así poder seguir su estado individualmente.

Este sistema distingue además tres tipos de sustratos diferentes: Akadama, tierra

de cultivo y sustrato, que ya vienen programados por defecto. El safeBonsai cuenta con tres sensores, además de la humedad de la tierra, nos informa también de la humedad del aire y de la temperatura.

Su rápida instalación y su fácil manejo hacen que cualquier persona pueda configurarlo y utilizarlo. Este curioso dispositivo está diseñado en forma de gota de color verde, pensado

para que no quede ninguna zona seca debajo de él, al regar después de colocarlo en la maceta.

Tiene además muchas otras funciones, que descubriremos con su uso. Se nota que está desarrollado por gente que cultiva bonsáis. Felicitamos a los constructores por esta idea tan interesante que además de quitarnos preocupaciones puede salvar muchos bonsáis.

