

Jardinería con poca agua



Un jardín crece



Los jardines son grupos de plantas que cultivamos en espacios como una jardinera, el patio de la escuela, o el jardín trasero. Todo lo que necesitamos para crear un jardín es espacio, suelo, agua, sol y algunas semillas o plantas. Hay muchas clases de jardines que podemos

cultivar. Por ejemplo, jardines que nos provean alimento y flores, y también jardines que provean alimento para la fauna y flora **nativa** o local, pájaros y otros. También podemos cultivar jardines que usen mucha o poca agua. A los jardines que usan poca agua se los llama **desérticos**.

Una palabra griega



Se llama desértico (*xeriscape*) a la clase de **paisajismo**, o diseño de jardín, que ahorra agua al contener plantas que necesitan poco riego. La palabra “xeros” viene del griego y significa “seco”. Así

que *xeriscape* es un paisaje o jardín seco. Si vives en Florida, donde llueve mucho, será muy difícil tener un jardín desértico en tu patio. Sin embargo, si vives en California o en otra zona de clima seco, ¡puedes cultivar un jardín desértico que no necesite mucha agua!

Planificación de tu jardín



Lo primero que debes hacer al planificar un jardín desértico es mirar bien la zona en la que lo plantarás. ¿Ya hay plantas allí? ¿Quedarán allí o las quitarás para crear el jardín nuevo? Esa zona, ¿está próxima a una cerca

o pared que le dé mucha sombra, o está a cielo abierto y recibe mucho sol? ¿Está en la cima o al final de una pendiente donde se junta el agua residual? Luego de

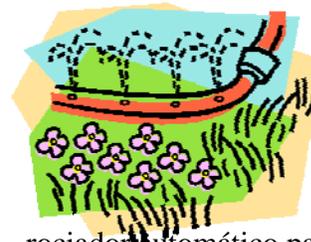


responder estas preguntas, elige una variedad de plantas de diferentes alturas, colores, y texturas. Así crearás un jardín hermoso e interesante.

Mejorar el suelo

Suelo es otra palabra que se usa para tierra. Las plantas necesitan suelo para crecer. ¿Qué tipo de suelo tiene tu jardín? ¿Es suelto y arenoso? ¿Es espeso como la arcilla? ¿Tiene algo en el medio? El suelo que es demasiado suelto y arenoso no retiene el agua. El que es espeso como la arcilla tarda en **absorber** el agua, o empaparse, y también en eliminarla. Para mejorar un suelo arenoso o arcilloso, probablemente necesites agregarle 1-2 pulgadas de **compost** antes de comenzar a plantar. El compost luce como tierra y es una forma natural de agregarle vitaminas al suelo y de darle a las plantas los **nutrientes**, o vitaminas, que necesitan para crecer. Si usas plantas nativas en tu jardín desértico, entonces no precisarás agregarle compost. Solo remuévelo antes de plantar.

Riego inteligente



Se puede regar un jardín desértico en forma **eficiente** a mano. Es decir, utilizar la menor cantidad de agua necesaria para las plantas sin desperdiciarla.

También se puede utilizar un rociador automático para riego. Si usas un rociador, asegúrate de que no lance el agua muy alto en el aire ni que eche un vapor fino de agua. Este tipo de rociadores desperdician agua al errarle a las plantas y permitir que más agua se **evapore** con el calor del sol. Los rociadores deben cubrir solo el jardín –no las aceras, entradas de autos u otras áreas pavimentadas. Los rociadores más eficaces lanzan grandes gotas de agua cerca del suelo. A esto se le llama **riego por goteo**. El mejor momento para regar las plantas es en la mañana, cuando todavía está fresco. Riega solamente cuando sea necesario. Regar en exceso puede matar las plantas y, además, desperdicias agua.

Ubicación, ubicación, ubicación



Cada área de tu jardín recibe distinta cantidad de luz solar, viento y humedad. Para ahorrar agua, agrupa las plantas que necesitan la

misma cantidad de sol y agua, y luego ubícalas en el lugar indicado de tu jardín. Por ejemplo, si una planta necesita estar a plena luz del sol, colócala en el medio del patio, en lugar de ponerla debajo de un árbol o contra una pared que dé sombra. Una buena regla es colocar las plantas que necesitan mucha agua en **zonas bajas**, o áreas planas donde el agua se acumula, o a la sombra de otras plantas. También es útil colocarlas cerca de la manguera, donde es fácil regarlas. Coloca las plantas que usan menos agua en áreas secas y soleadas. Como estas plantas no necesitarán riego tan seguido, no importa si están lejos de la manguera.

Usa un manto de mulch



Generalmente, el mulch –o cubresuelo– es **materia orgánica** o viva hecha de astillas de corteza de árbol, hojas viejas, paja, o hierba cortada. El mulch es como una manta que cubre el jardín y mantiene el suelo

húmedo y suave. Colocar mulch en el suelo alrededor de las plantas ayuda a mantener las raíces frescas y previene que el suelo se torne seco y quebradizo. También ayuda a reducir la evaporación de agua luego del riego, y a detener el crecimiento de malezas. A medida que las plantas crezcan y se propaguen, cubrirán las zonas con mulch. Entre el mulch **inorgánico** o no vivo se encuentran las rocas y la grava. Son buenas para las zonas ventosas porque son demasiado pesadas como para que se vuelen.

Pasto nativo en lugar de césped



Tradicionalmente, la mayoría de la gente en los Estados Unidos usa césped verde para cubrir los jardines. Estos céspedes generalmente necesitan mucha agua para mantener el color. En lugar de plantar césped verde, planta pastos nativos que crecen

naturalmente en la **región** donde vives. Estos pastos usarán menos agua, será más fácil mantenerlos, y lucirán bien naturalmente.

El cuidado de tu jardín desértico



Durante el primer o segundo año, es probable que tu jardín desértico nuevo necesite que lo desmaleces una buena cantidad de veces. Una vez que las plantas crezcan y maduren, desplazarán a las malezas, es decir que no

necesitarás pasar tanto tiempo trabajando en el jardín. Además de desmalezarlo, tu jardín precisará que lo riegues apropiadamente, lo fertilices y te ocupes del control de insectos, preferentemente con tratamientos naturales como el jabón de jardín. Una vez que tu jardín desértico esté bien cuidado, ¡ahorrarás mucha agua y podrás sentarte a disfrutar de la vista!

