

DESYERBAR

La maleza es una planta que está fuera de lugar. No existe una definición científica para la maleza. La designación de maleza varía de un cultivador a otro. Sin embargo, conocer la maleza es una parte importante del mantenimiento de un jardín.

IDENTIFICACIÓN

Identificar la maleza que hay en su jardín le permite adoptar diferentes estrategias para controlar la maleza en función de las distintas especies, lo que hace que las estrategias sean más eficaces. Por ejemplo, si en su jardín hay Knotweed japonesa, que es una especie invasora, se recomienda no incluirla en el abono. La identificación de la maleza también puede ahorrarle tiempo y energía. En caso de que una maleza no sea dañina o invasora, posiblemente no sea necesario tomar medidas adicionales. Los libros, como Weeds of Northeast (Uva, Neal y DiTomaso, 1997), pueden ayudarle a identificar la maleza.

PREVENCIÓN

- **PREPARACIÓN DEL SITIO:** trate de eliminar cualquier maleza restante antes de plantar un nuevo cultivo. Seguidamente, extienda una alfombra antimaleza debajo de la tierra de la zona. Esto ayudará a eliminar las semillas de maleza que puedan estar al acecho bajo su zona de cultivo. En las zonas en las que cultiva plantas perennes, puede cubrir la zona que rodea la base de sus plantas con mantillo para sofocar la maleza.
- **APLICACIÓN DE TIERRA Y ABONO:** asegúrese de que la tierra nueva y el abono estén limpios y no tengan maleza. El compostaje generado a altas temperaturas (105 °F o más) es ideal porque las altas temperaturas matan las semillas de maleza.
- **ELECCIÓN DE LAS PLANTAS:** asegúrese de que las especies que va a plantar no sean invasoras. Las especies invasoras tienen más probabilidades de propagarse y competirán por los recursos con las otras plantas que está tratando de cultivar. También tienden a extenderse a un entorno más amplio y a perturbar los ecosistemas.
- **LIMPIE EL EQUIPO:** limpie las herramientas y los recipientes reutilizados cuando se desplace entre las zonas de su jardín. Esto reduce la posibilidad de que esparza semillas de maleza a nuevos lugares de su espacio de cultivo.



GrowBoston

growboston@boston.gov

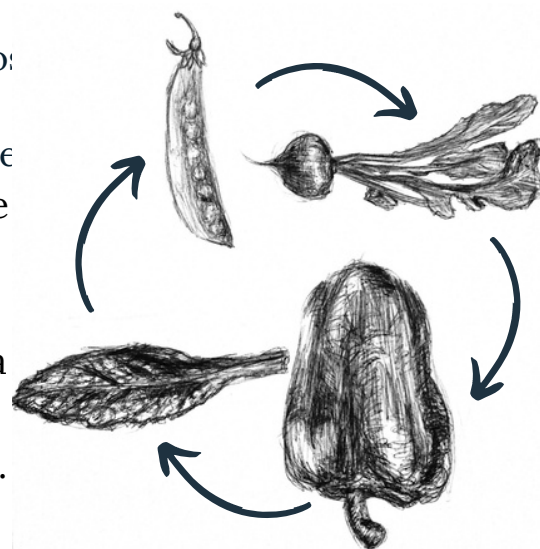


CITY of BOSTON



CONTROLES CULTURALES

- **CULTIVO DE COBERTURA:** use cultivos de cobertura, que pueden imponerse a la maleza por el agua, la luz solar y los nutrientes. Al descomponerse, los cultivos de cobertura también actúan como una alfombra orgánica que asfixia la maleza, impidiendo su crecimiento. Algunos cultivos de cobertura, como el centeno de invierno, incluso producen herbicidas naturales al descomponerse.
- **ROTACIÓN DE CULTIVOS:** planifique la rotación de sus cultivos de manera que, de una temporada a otra, cultive especies de diferentes familias científicas en un espacio determinado. Esto limita la capacidad de la maleza para adaptarse a una planta concreta y causar un daño aún mayor a sus cultivos.
- **SOBRESEMBRADO:** se trata de aplicar grandes cantidades de un cultivo de cobertura de forma repetida en los puntos baldíos de su jardín. La sobresiembra permite que se establezca el cultivo y desplace a la maleza en esa zona.



Ilustraciones por Olivia Golden

MANEJO DE LA MALEZA

- **PREVENIR QUE SE SIEMPRE:** es útil arrancar la maleza del jardín antes de que produzca flores. Si no puede eliminar la maleza antes de que florezca, es fundamental que la arranque antes de que empiece a producir semillas maduras. Esto puede evitar que la maleza se extienda y cause mayores problemas en su jardín.
- **ARRANQUE A MANO LA MALEZA QUE TENGA RAÍCES PROFUNDAS:** aunque las herramientas de jardinería pueden perturbar la maleza, arrancarla a mano suele ser uno de los métodos orgánicos más eficaces para el manejo de éstas en un terreno pequeño. Cuando arranque la maleza, procure eliminar toda la planta, incluidas las raíces. Si parte de la estructura de la raíz se deja intacta, la planta podrá volver a crecer.
- **ELIMINACIÓN DE LA MALEZA INVASORA:** si se da cuenta de que la maleza de su jardín es una especie invasora, la mejor práctica es arrancar toda la maleza, incluida la estructura de la raíz, colocarla en un recipiente o bolsa sellada y tirarla a la basura. El compostaje de las especies invasoras podría permitir la propagación de las mismas en su jardín.

Fuentes: NYC Parks GreenThumb, Agricultura y Recursos Naturales de la Universidad de California, Parque del Corredor del Suroeste, Extensión de la Universidad de Massachusetts, Ciencia de la Conservación de los Recursos Naturales del USDA.