



CARACOLES Y BABOSAS EN SU JARDÍN

¡CONTROLAR LOS CARACOLES ES TAN FÁCIL COMO 1-2-3!

1. Prevenir

- Retire los escombros
- Evite el riego excesivo
- Considere reemplazar la hiedra y otras plantas que atraen a los caracoles

2. Eliminar o bloquear

- Recoja los caracoles y las babosas a mano durante la noche
- Proteja las plantas con barreras como:
 - Cinta de cobre
 - Jaulas pequeñas para plantas
 - Cobertores de tela para hileras de cultivo

3. Evitar los pesticidas tóxicos

- El cebo de fosfato de hierro es una alternativa menos tóxica
- Evite el metaldehído (altamente tóxico para los perros)
- Evite el metiocarb (mata a las lombrices de tierra y a los insectos beneficiosos)

¿QUÉ SE ESTÁ COMIENDO SUS PLANTAS?

¿Sus plantas jóvenes de vegetales y flores están siendo devoradas durante la noche? ¿Está encontrando agujeros grandes e irregulares en sus plantas ornamentales favoritas? ¿Ve rastros de baba que cruzan sus senderos? Si es así, probablemente su jardín esté albergando caracoles y/o babosas.

Los caracoles y las babosas están activos principalmente durante la noche y en días oscuros y nublados. En días soleados, se los puede encontrar en lugares húmedos y con sombra. Si los caracoles y las babosas se están comiendo sus plantas en macetas, revise alrededor de los bordes interiores de las macetas en busca de huevos de caracol y caracoles jóvenes. Revise debajo de las macetas en busca de babosas. Los huevos de caracol y de babosa parecen perlas pequeñas y son depositados en grupos de hasta 100. Cuando encuentre huevos, aplástelos o colóquelos en un recipiente sellado y tírelos a la basura.



Aunque en California los caracoles se consideran plagas, estos molestos moluscos de jardín en realidad fueron importados desde Francia durante la Fiebre del Oro para los restaurantes franceses de San Francisco. Lamentablemente, algunos escaparon... y el resto es historia hortícola y agrícola. Los caracoles y las babosas están estrechamente relacionados. Ambos tienen cuerpos blandos y alargados, y producen baba para ayudarse a desplazarse. La diferencia más obvia es que los caracoles tienen conchas.

CONTROLES MENOS TÓXICOS

Una vez que los caracoles o las babosas invaden su jardín, puede llevar tiempo reducir su número porque se reproducen rápidamente. Pruebe dos o más de las siguientes estrategias de control.

Elimine los caracoles y las babosas a mano por la noche

- Usando una linterna y guantes o pinzas, recoja caracoles y babosas todas las noches hasta que sea difícil encontrarlos, y luego revise una vez por semana. Para que sea efectivo, la eliminación de caracoles y babosas a mano debe hacerse de manera minuciosa y regular.
- Durante el clima seco, el mejor momento para recogerlos a mano es antes del amanecer o después de las 10 u 11pm, cuando los caracoles y las babosas salen a alimentarse. Use una linterna y guantes o pinzas. En días húmedos, pueden salir más temprano.
- Aplaste completamente los caracoles y las babosas o ahóguelos en un balde con agua jabonosa; pueden sobrevivir en agua sola.

Elija productos ecológicos para su hogar y su jardín. Busque este símbolo antes de comprar.



Atrape babosas y caracoles

Atraiga caracoles y babosas creando lugares oscuros y húmedos para ellos.

- Coloque macetas vacías boca abajo o extienda láminas de plástico oscuro o tablas de madera para atraer caracoles y babosas. Coloque estas trampas alrededor del jardín y recoja los caracoles y las babosas temprano por la mañana.
- Algunas trampas caseras o comerciales usan cerveza o mezclas de levadura para atraer y ahogar a los caracoles y las babosas. Pueden ser útiles, pero no atraen a caracoles o babosas a más de unos pocos pies de distancia de la trampa.

Fomente los depredadores naturales

Muchas especies de escarabajos de suelo matan caracoles y babosas. La mayoría de estos escarabajos son grandes (de 1 a 2 pulgadas), negros y de aspecto robusto, como pequeños tanques. Se encuentran en los mismos hábitats húmedos que sus presas: debajo de rocas, tablas, hojas, etc. Evite los pesticidas que puedan dañar a estos insectos beneficiosos.

Use cebos de fosfato de hierro

Los cebos de fosfato de hierro son menos tóxicos que otros productos. Después de comer fosfato de hierro, los caracoles y las babosas dejan de alimentarse y mueren dentro de tres a seis días. A menudo se arrastran a lugares apartados, por lo que es posible que no vea caracoles o babosas muertos.

- Esparza el cebo sobre el suelo cerca de las plantas que desea proteger y vuelva a aplicarlo cada dos semanas si es necesario.
- Mantenga los cebos de fosfato de hierro y todos los demás pesticidas fuera del alcance de niños y mascotas.
- Lea la etiqueta antes de comprar un cebo para caracoles. Evite los cebos que contengan metiocarb, ya que mata a las lombrices de tierra y los insectos beneficiosos. También evite los cebos que contengan metaldehído, que son más tóxicos que los cebos de fosfato de hierro y muy tóxicos para los perros.

Proteja las plantas con barreras

Después de reducir su número, use barreras para mantener alejados de sus plantas a los caracoles y babosas restantes.

- Envuelva cinta de cobre alrededor de los troncos de los árboles y las macetas de flores, y a los lados de las camas de cultivo elevadas o a lo largo de la parte inferior de las cercas. Los caracoles y las babosas son repelidos por la reacción desagradable entre su cuerpo y el cobre.

¿CÓMO DESECHO LOS CARACOLES MUERTOS Y APLASTADOS?

Dejar algunos caracoles y babosas muertos sobre la superficie del suelo atraerá más caracoles y babosas, y facilitará su recolección. Para grandes cantidades de caracoles y babosas muertos, entierre los moluscos aplastados a unas tres a cuatro pulgadas de profundidad para agregar nutrientes al suelo y evitar problemas con moscas.

- Cubra las plantas jóvenes con jaulas pequeñas hechas con mallas de plástico o de metal galvanizado para ventanas. Introduzca las jaulas en el suelo para que los caracoles y las babosas no puedan pasar por debajo. Revise después de la primera noche para asegurarse de que no haya caracoles ni babosas atrapados dentro de la jaula.



Las cubiertas para hileras de cultivo mantienen alejados a los caracoles.

- Cubra las hileras de cultivo de vegetales con una tela hortícola especial que permita el paso de la luz y el agua, pero excluya a los caracoles y las babosas.

PREVENCIÓN

- Los caracoles y las babosas son atraídos por la hiedra, las capuchinas y las cubiertas vegetales suculentas. También se esconden en matas de agapantos, lirios, narcisos, astromelias e iris. Revise regularmente estas plantas preferidas en busca de caracoles y babosas, y considere reemplazarlas por plantas que les resulten menos atractivas, como aquellas con hojas duras y secas, como rododendros, enebros y bambú.
- La humedad hace que cualquier área sea mucho más atractiva para los caracoles y las babosas. Evite el riego excesivo e instale un sistema de riego por goteo para enviar agua solo donde sea necesario. Riegue temprano en el día para permitir que el área se seque antes de que anochezca. Es posible que necesite retirar el mantillo de las áreas con problemas graves de babosas o caracoles.
- Retire cualquier tabla o maceta que no esté usando como trampa.

WWW.OURWATEROURWORLD.ORG

Our Water Our World (OWOW — nuestra agua, nuestro mundo) es una asociación galardonada entre agencias municipales y centros de jardinería y ferreterías que venden productos para el control de plagas. Iniciado en 1998, el programa se centra en productos y técnicas menos tóxicos, ecológicos, ya que muchos pesticidas comunes son dañinos para las especies y los ecosistemas sensibles cuando llegan a las aguas superficiales de California.

Las hojas informativas y los exhibidores en tiendas de **Our Water Our World** instruyen a los residentes sobre el control de plagas menos tóxico. Busque la etiqueta de **Eco-friendly** junto a los productos menos tóxicos en las tiendas y viveros participantes.



Our Water Our World es un programa de la Asociación de calidad de aguas pluviales de California (*California Stormwater Quality Association*®, CASQA), una organización sin fines de lucro 501(c)(3) que fomenta el manejo sostenible de las aguas pluviales, para proteger los recursos acuáticos en California. CASQA es la marca registrada de servicios de la Asociación de calidad de aguas pluviales de California (*California Stormwater Quality Association*®, CASQA).

Las estrategias y métodos de control de plagas descritos en esta publicación son consistentes con los conceptos de manejo integrado de plagas (IPM, por sus siglas en inglés) y se basan en estudios y pruebas científicos en entornos reales de hogar y jardín. Utilice los productos sugeridos de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta y deseche los pesticidas no deseados o sobrantes en un evento o centro de recolección de desechos domésticos peligrosos. Para obtener más información sobre cómo desechar pesticidas, visite earth911.com.

Para obtener más información, comuníquese con:

www.ourwaterourworld.org
Jardineros maestros de la extensión cooperativa de
University of California en su zona
<https://mg.ucanr.edu/FindUs/>
University of California IPM
www.ipm.ucanr.edu

Escanee para averiguar cómo proteger la calidad del agua con control de plagas ecológico.

