



Fotografía: Mitch Bixby, Oficina de Servicios Ambientales (Bureau of Environmental Services) de la Ciudad de Portland

Otros métodos de control

Use métodos de control con herbicidas solo para áreas muy infestadas en las que la extracción manual y mecánica no resulte posible. En el caso de las aplicaciones de herbicidas, recomendamos trabajar con un aplicador de herbicidas autorizado. Para obtener más información, consulte las mejores prácticas de manejo provistas por el Área de manejo cooperativo de malezas en 4 condados (Cooperative Weed Management Area, CWMA) (www.4countycwma.org/AWeeds/Best-Management-Practices/). Si alguna información provista contradice el prospecto, este último es el que prevalece. ¡Siempre lea y siga las instrucciones en el prospecto de cualquier producto herbicida que use!

Comuníquese con el programa local de malezas en Oregon (www.Oregon.gov/ODA/programs/Weeds/Pages/CountyWeedPrograms.aspx) o Washington (www.NWCB.wa.gov/Find-Your-County-Weed-Boards) para obtener más información sobre cómo controlar esta maleza invasiva.



La misión del Área de manejo cooperativo de malezas en 4 condados, que comprende los condados de Clackamas, Clark, Multnomah y Washington, es crear y apoyar el manejo cooperativo de malezas en el área extendida de Portland. Si desea obtener más detalles sobre nuestros esfuerzos colaborativos en relación con el manejo, el mapeo y la proyección, visite nuestro sitio web:

www.4CountyCWMA.org



LAUREOLA (*Daphne laureola*)

CWMA en 4 condados, Clase B
Oregon, Clase B
Washington, Clase B



Fotografía: Whatcom County

Descripción general

La laureola, un arbusto de hojas anchas originario de Europa y del Mediterráneo, fue inicialmente introducido como una planta ornamental en el Pacífico Noroeste. Crece bien en lugares de mucha sombra y se desarrolla en comunidades vegetales del sotobosque. Una vez establecida, puede formar densos matorrales y desplazar las flores y los arbustos nativos. Las plantas pueden crecer hacia arriba o inclinarse y “reptar” por el suelo. Esta planta se disemina por medio de semillas. Las bayas, las hojas y la corteza son venenosas si se ingieren, y la savia puede provocar dermatitis de contacto e irritación respiratoria. **No las manipule sin las precauciones adecuadas.**

Cómo identificarla

La laureola es perenne, tiene hojas anchas y crece hasta una altura de 3 a 5 pies. Las hojas son gruesas y cerosas, y crecen en densos **espirales al final de tallos desnudos**. Las hojas más viejas son de color verde oscuro, pero el crecimiento nuevo puede ser de color verde amarillento más claro. Los tallos son de color verde a verde grisáceo. **Las flores son pequeñas, de color verde y crecen en racimos de 5 a 20; crecen entre las hojas cerca de la parte superior de los tallos.** Las bayas tienen una forma esférica a ovalada, y su color varía de verde a púrpura-negro a medida que maduran.

Semejanzas

La laureola puede tener un aspecto similar al de las variedades de laurel o al de los rododendros y, con frecuencia, crece junto a estas especies. La laureola puede distinguirse de estas plantas por sus hojas largas, delgadas, brillantes, de color verde aceituna oscuro y sus característicos racimos de flores pequeñas debajo del espiral superior de las hojas.

Cuándo sacarla

La laureola florece a fines del invierno/comienzos de la primavera, y la temporada de crecimiento tiene lugar prácticamente todo el año. Es mejor sacar las plantas antes de que las bayas maduren y cuando la tierra está húmeda (a fines del invierno/comienzos de la primavera).



Fotografía: Chris Aldassy, Distrito de Conservación de Suelo y Agua de East Multnomah (East Multnomah Soil and Water Conservation District)

Prevención

Anteriormente esta especie se vendía como una planta ornamental y aún se encuentra en muchos jardines. Los pájaros y los mamíferos pequeños comen los frutos de la laureola y diseminan las semillas en las áreas naturales. La identificación y la extracción tempranas de la laureola antes de que dé frutos son cruciales para prevenir su diseminación.

Método de control manual

ESTE MÉTODO DEBE USARSE CUANDO: HERRAMIENTAS NECESARIAS:

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • El terreno es plano o ligeramente inclinado • La invasión está cerca de aguas superficiales • Hay plantas atractivas en el lugar de la invasión o en torno a este | <ul style="list-style-type: none"> • Tijeras de podar/podadoras de mano/machetes • Pala o cortadora de maleza • Bolsa para semillas/flores • Guantes |
|---|--|

1. Prepárese con prendas que cubran toda la piel que pueda estar en contacto con la savia de la laureola o con partes de la planta.
2. Si las plantas tienen semillas o flores, CORTE cuidadosamente todas las cabezuelas de semillas y colóquelas en una bolsa de plástico antes de sacar las plantas. Etiquete la bolsa con la leyenda "**Material vegetal invasivo, NO arrojar al compost**" y deséchela en la basura.
3. Cuando el suelo esté húmedo, ARRANQUE los arbustos pequeños del suelo utilizando guantes. Si la laureola es demasiado grande para arrancarla, use un cortador de maleza para desprender la planta del suelo con la mayor cantidad de materia de raíz posible. También se puede usar una pala para cavar la planta con su raíz.



Fotografía: Chris Aldassy, Distrito de Conservación de Suelo y Agua de East Multnomah (East Multnomah Soil and Water Conservation District)

4. Debido a la naturaleza tóxica de esta planta, **no se recomienda usar para compostaje doméstico**. Deseche las plantas en una bolsa de plástico y colóquela en la basura o arrójela en el compost de un establecimiento de compostaje o en un contenedor de compostaje de bordillo ÚNICAMENTE si se sacaron las cabezuelas de semillas. O bien, APILE los tallos y los restos, y deje secar sobre la superficie del suelo, alejados de personas y mascotas. NUNCA tire los recortes en parques o áreas naturales.
5. SIEMBRE plantas nativas o no invasivas en el área de control después de remover la mayor parte de las plantas invasivas. Esto ayudará a repoblar el área con las especies deseadas y evitará infestaciones nuevas y recurrentes.
6. REVISE el área para ver si hay rebrotes. Los fragmentos de raíces de la laureola continuarán creciendo y produciendo plantas nuevas. Después de la extracción inicial, el área debe trabajarse cada pocos meses para sacar el crecimiento nuevo.



Fotografía: Sarah Patton



Fotografía: Jon Wagner, Distrito de Conservación de Suelo y Agua de East Multnomah (East Multnomah Soil and Water Conservation District)