



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

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



BARBA DE VIEJO o ALEGRÍA DEL VIAJERO (*Clematis vitalba*)

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



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

Descripción general

La barba de viejo es una enredadora trepadora agresiva que puede trepar sobre la vegetación nativa y asfixiarla, incluso en bosques completos de árboles maduros. Cubre por completo plantas atractivas y resulta un peso excesivo para los árboles, lo que representa un peligro para edificios, vehículos y peatones en caso de vientos y lluvias fuertes. A menudo se encuentra cerca de la calzada y al borde del bosque. La barba de viejo se disemina rápidamente y constituye una amenaza para el hábitat del bosque nativo. Cada planta puede producir más de 100,000 semillas por año.

Cómo identificarla

La barba de viejo es una enredadora perenne de crecimiento rápido, con acanaladuras a lo largo de sus tallos duros. **Las hojas de color verde lima tienen de 5 a 7 folíolos** que son toscamente dentados, ovalados y caducifolios. Las flores son pequeñas, delgadas, de color blanco verdoso y crecen en racimos sueltos. Pelos plumosos con aspecto de zarcillo cuelgan de cada semilla diminuta, lo cual crea una mata blanca que le da a la planta su nombre común. **Las cabezuelas de semillas crespas** permanecen en la enredadora después de la caída de las hojas.

Semejanzas

La madreselva (*Lonicera ciliosa*) es una enredadora trepadora muy diseminada, originaria del oeste de Oregon, que puede confundirse con la barba de viejo cuando no está en flor. Sin embargo, la flor de la madreselva nativa es **de color anaranjado brillante y tiene forma de trompeta**.

Cuándo sacarla

El mejor momento para sacar manualmente la barba de viejo es cuando el suelo está húmedo. Quitar las raíces será **más fácil durante el otoño y la primavera**, cuando las temperaturas son moderadas y es más sencillo cavar para sacar las raíces. Las enredaderas pueden crecer de 20 a 50 pies por año, según la luz y las condiciones del suelo, por eso es crucial sacarlas lo antes posible.



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

Método de control manual

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

- Podadora de mano o sierra de mano
- Pala
- Cartón

1. **NO** arranque las enredaderas de los árboles. Intentar arrancar las enredaderas de los árboles puede dañar el árbol ya que se pueden desprender corteza, ramas pequeñas y hojas, y provocar la caída de ramas más grandes o árboles enteros.
2. Si hay una enredadera barba de viejo en un árbol, CORTE la enredadera aproximadamente a la altura de los ojos o lo más alto posible. Quite la parte inferior de la enredadera cortada y ARRANQUE o CAVE las raíces unidas; las enredaderas que queden colgando se morirán solas.



Fotografía: Nate Woodward, CWMA en 4 condados

3. En el caso de las enredaderas que se extiendan por el suelo, ARRANQUE o CAVE las raíces de la tierra y arranque las enredaderas del suelo para evitar que vuelvan a echar raíces.
4. APILE las enredaderas sobre 2 o 3 capas de cartón en el sitio o colóquelas en el COMPOST fuera del sitio. Cuando deseche las enredaderas, asegúrese de mantener todas las partes de la planta alejadas de la tierra ya que los fragmentos de enredadera pueden echar raíces y formar plantas nuevas. Para evitar aún más que la barba de viejo vuelva a enraizar, puede ser útil voltear las pilas ocasionalmente y controlar el fondo para ver si hay algún crecimiento nuevo.
5. SIEMBRE plantas nativas en el área controlada después de remover la mayor parte de las plantas invasivas. Esto ayudará a repoblar el área con las especies deseadas y evitar invasiones nuevas y recurrentes.
6. REVISE el sitio. Es fundamental regresar cada 6 a 12 meses para reevaluar el área y arrancar los brotes nuevos e inevitables que salgan. Esto evitará la reinfestación de manera eficaz.



Fotografía: Fotografía: Robert Vidéki, Doronicum Kft., Bugwood.org