

Perejil gigante

Giant Hogweed

Heracleum mantegazzianum

Familia Apiaceae

Cómo identificarla

- Planta gigante con densos racimos de 2 pies (60 cm) de ancho en forma de parasol (umbela) con diminutas flores blancas.
- Tallos huecos acanalados de 2 (5 cm) a 4 pulgadas (10 cm) de diámetro con puntos púrpura rojizo oscuros y pelos blancos
- Alcanza una altura de 8 (2.4 m) a 15 pies (4.5 m) cuando está en flor
- Hojas compuestas de gran tamaño con incisiones marcadas, de 3 (0.9 m) a 5 pies (1.5 m) de ancho
- Los pelos en el anverso de la hoja son rígidos, densos, cortos y gruesos
- Semillas aladas en frutos elípticos secos de 3/8 de pulgada (2 cm) de diámetro con canales inflados de resina oscura

Biología

Por lo general esta planta es perenne, florece en el tercer año o más tarde y suele morir después de florecer. Las semillas aladas se propagan mediante el agua, los movimientos de la tierra o los animales; pueden permanecer viables en la tierra durante más de 10 años. Las flores empiezan a brotar a principios de la primavera. Florece entre mediados de mayo y julio; las semillas empiezan a formarse en julio.

Impacto

Peligro considerable para la salud pública. La savia puede causar ampollas en la piel y cicatrices permanentes; también puede producir sensibilidad a la luz. Desplaza a las plantas nativas deseables de cultivo y forraje con su crecimiento agresivo. No sirve como alimento o refugio para los animales salvajes nativos. Puede aumentar la erosión en los ríos y en las laderas al reemplazar a las plantas siempre verdes y a las plantas leñosas que protegen el suelo.

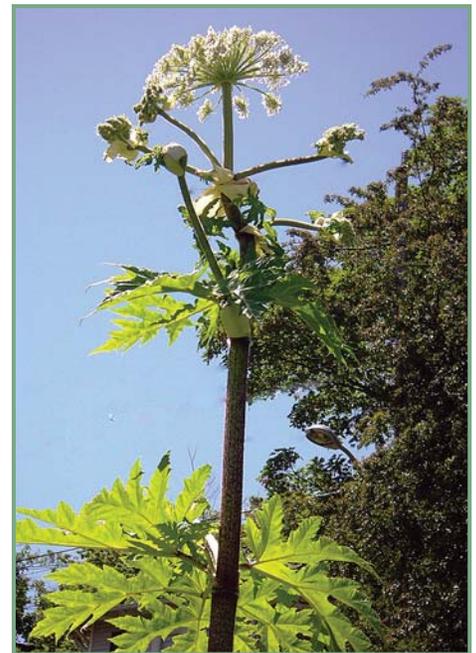
Distribución

Originaria de las Montañas del Cáucaso. Se encuentra mayormente en zonas urbanas, a los lados de las carreteras, las zanjas, los jardines abandonados y terrenos baldíos. Se ve favorecida por el suelo rico y húmedo, y puede crecer en diversas condiciones de luz. Con una producción prolífica de semillas y tolerancia a la sombra, puede invadir rápidamente las orillas de arroyos y ríos, pantanos y barrancos arbolados.

Lo que usted puede hacer

El Programa de Control de Malas Hierbas Nocivas del Condado de King (King County Noxious Weed Control Program) trata continuamente de erradicar el perejil gigante de todas las zonas del condado. Colabore usted inspeccionando su propiedad para ver si tiene algún perejil gigante. Al detener la producción de semillas y eliminar las plantas existentes, la infestación disminuirá o desaparecerá a lo largo del tiempo.

Mala hierba nociva
de Clase A –
Erradicación requerida



Busque grupos grandes numerosos de flores blancas en forma de sombrilla (umbela) entre mediados de mayo y julio.



El perejil gigante tiene hojas enormes con incisiones marcadas.

¿Tiene preguntas?

King County Noxious Weed Control Program: 206-477-WEED www.kingcounty.gov/weeds

Métodos de control

Si encuentra un perejil gigante en su propiedad, elija uno de los siguientes métodos de control o una combinación de ellos. **Esta planta es una grave amenaza para la salud.** Vista prendas y zapatos adecuados y use protección para los ojos antes de intentar cualquier medida de control. **Evite siempre el contacto con la piel. La savia transparente y acuosa presente en las hojas y en los tallos puede causar quemaduras, ampollas y cicatrices.**

Manual:

Las plantas maduras o adultas pueden eliminarse a mano si se extraen con pala por lo menos las primeras 4 (10 cm) a 6 pulgadas (15 cm) de la raíz principal. Las plantas jóvenes son más resistentes; en infestaciones maduras, las plántulas pueden contarse por centenares y pueden quebrarse si se las arranca de tierras compactas y dejar la raíz, la cual seguirá creciendo. Asegúrese de colocar las flores y las cabezas de semillas en una bolsa y desecharlas en la basura.

Mecánico:

El segado será efectivo solamente por períodos cortos y tendrá que repetirse cada dos semanas. Con el tiempo, las raíces quedarán agotadas, pero esto puede tomar años. No utilice una máquina desmalezadora ni cortadora sin emplear vestimentas y calzado que le protejan; el líquido de la planta puede quemarle.

Químico:

Siga las direcciones exactas, tal cual aparecen en las etiquetas y solo utilice los productos adecuados y legales para el lugar. El glifosato (como Roundup) es efectivo, pero no es un herbicida selectivo y matará también las hierbas de la zona que se rocíe. Las áreas peladas (sin vegetación) pueden volver a infestarse con perejil gigante o con otras malas hierbas, por lo que se sugiere plantar vegetación adecuada en el área. El triclopir (como Brush Killer) también es efectivo. Es un herbicida selectivo que actúa solamente sobre las plantas de hoja ancha y no daña a la mayoría de pastos en la zona de aplicación. Aplique el herbicida en toda la superficie de las hojas y del tallo de las plantas en crecimiento; no corte el tallo después de aplicar el herbicida ya que esto impedirá que la planta absorba el producto químico. Una zona fuertemente infestada con plantas jóvenes puede controlarse eficazmente con la aplicación de un herbicida en la primavera, seguida posiblemente de otra aplicación a finales del verano para los brotes tardíos.



La remoción a mano se empieza cortando los tallos.



La pastinaca de vaca, de menos altura que el perejil gigante, tiene tallos delgados y pilosos y hojas más pequeñas y menos serradas.

Puede confundirse con:

En ocasiones se confunde el perejil gigante con la planta nativa pastinaca de vaca (*Heracleum maximum*).

Crece en las mismas zonas que el perejil gigante pero la pastinaca de vaca rara vez supera los 6 pies (1.8 m) de altura y tiene grupos de flores más pequeños. Además, los pelos en el anverso de la hoja son suaves, ondulados y brillantes. A diferencia del perejil gigante, no es necesario tomar medidas de control contra la pastinaca de vaca. Sin embargo, ambas plantas pueden causar quemaduras por lo que debe evitarse el contacto con la savia.