

# Hierba cana

Tansy Ragwort

*Senecio jacobaea*

Familia Asteraceae

## Cómo identificarla

- Las plantas jóvenes tienen una roseta basal de hojas onduladas (alechugadas)
- Las plantas maduras producen tallos floridos con muchas hojas que normalmente alcanzan de 2 (60 cm) a 4 pies (1.2 m) de altura
- Las hojas son de color verde oscuro en la parte superior, verde- blanquizco por debajo de la hoja, con lóbulos serrados despuntados de corte profundo con apariencia ondulada y desgarrada
- Las flores son parecidas a la margarita, con 13 pétalos radiales de color amarillo y un centro de color amarillo-naranja
- Suele confundirse con la hierba lombriguera (*Tanacetum vulgare*), la cual tiene flores planas tipo pimpollo sin pétalos y hojas tipo helecho (consulte al dorso).

## Biología

Por lo general bianuales, con flores en el segundo año. Cada planta puede formar hasta 150,000 semillas; las semillas son propagadas por el viento, al segarse o al ser transportadas por animales. Las semillas permanecen viables en la tierra durante más de 10 años. Florece entre junio y octubre, y forma semillas en agosto. Florecerá nuevamente más adelante en la temporada si se daña, si los animales la morderían o si se corta.

## Impacto

**Venenosas para el ganado, caballos, ciertas cabras, las mascotas y el ser humano. Puede ser mortal.** Los síntomas incluyen hinchazón, inflamación de las membranas, diarrea, sangre en las heces, pelaje áspero y exceso de líquidos en el organismo. Puede dañar el hígado. Desplaza a las plantas de forraje de calidad debido a su crecimiento agresivo. Es tóxica cuando está fresca o seca. Puede contaminar los cultivos de heno.

## Distribución

Es originaria de Europa y ahora está diseminada en el oeste de los Estados Unidos. Se encuentra en todo el condado; las mayores concentraciones se localizan en las zonas rurales del sur y del este del Condado de King y en la Isla de Vashon. Le gusta el sol pleno y los espacios abiertos con tierras moderadamente húmedas a secas. Invade rápidamente las áreas recientemente perturbadas, como bordes de carreteras y prados muy pastados.

## Lo que usted puede hacer

Ayúdenos a detener la propagación de esta peligrosa mala hierba. Inspeccione periódicamente su propiedad y las carreteras cercanas para ver si hay plantas en flor. Al detener la producción de semillas y eliminar las plantas existentes, podemos evitar que esta planta tóxica haga daño a los animales. Póngase en contacto con el Programa de Control de Malas Hierbas Nocivas (Noxious Weed Control Program) si ve alguna mata de hierba cana (zuzón) en las carreteras o en las propiedades vecinas, sobre todo en las áreas que pastan caballos u otros animales.

## Métodos de control

Si encuentra matas de hierba cana en su propiedad, elija uno de los siguientes métodos de control o una combinación de ellos. La mayoría de los métodos deben aplicarse durante varios años para que surtan efecto ya que las semillas viven en la tierra por largo tiempo.

**Mala hierba nociva de Clase B: control requerido**



Las plantas jóvenes de la hierba cana tienen rosetas basales de hojas onduladas.



Las plantas maduras alcanzan una altura de 2 (60 cm) a 4 pies (1.2 m) y tienen tallos floridos con muchas hojas.



Las hojas tienen lóbulos serrados despuntados, de corte profundo, con apariencia ondulada y desgarrada.

## ¿Tiene preguntas?

Programa de Control de Malas Hierbas Nocivas del Condado de King:  
206-477-WEED [kingcounty.gov/weeds](http://kingcounty.gov/weeds)

### Prevención:

Fíjese si hay malas hierbas en la tierra de relleno, en el heno y en las semillas que provengan de fuera de su zona; limpie regularmente los vehículos y el equipo. Fíjese si hay rosetas (plantas jóvenes) en la primavera. Vuelva a sembrar las áreas vacías en los campos y pastizales.

### Manual:

Desentierre la planta completa de raíz. Es más fácil de arrancar cuando está en capullo. Las flores espigarán después de arrancarlas; coloque los tallos con flores en una bolsa y deséchelos. No coloque los tallos con flores o con semillas en los desechos de jardín. No se recomienda la quema debido a la toxicidad de la planta y al hecho de que el calor puede provocar que las plantas formen semillas.

### Mecánico:

La labranza puede ser efectiva para zonas grandes, pero al principio podría permitir la germinación de más semillas. El segado de las plantas puede estimular su crecimiento y la formación de raíces laterales. **Precaución: las plantas florecerán de nuevo después de segarlas.**

### Cultural:

La buena gestión del pasto impide el ingreso de plantas indeseadas. Vuelva a sembrar con césped de pastura apropiado para el lugar que establezca competencia y reduzca la germinación de semillas de la hierba cana.

### Químico:

Los tratamientos con herbicidas pueden ayudar a controlar las infestaciones grandes. **Siga las instrucciones de aplicación de la etiqueta incluyendo las restricciones medioambientales y de pastoreo.** Se consigue un buen control rociando las rosetas en la primavera y otra vez en el otoño con productos que sean sistémicos y selectivos, de forma que no dañen el pasto. Entre los herbicidas selectivos que son efectivos figuran la dicamba, el 2,4-D, el triclopir y la aminopiraldida. El glifosato no es selectivo y elimina el pasto pero puede utilizarse en los lugares donde las malas hierbas sean densas o donde el daño al pasto no sea una preocupación.

Siga todas las regulaciones cuando utilice herbicidas cerca de zonas delicadas y sus barreras. En algunos casos, esto requerirá de un permiso o de una licencia especial. No corte las plantas justo antes o después de aplicar el herbicida para permitir que el herbicida sistémico surta efecto. Mantenga al ganado lejos de las plantas que se hayan rociado durante 1 o 2 semanas o durante el período que indique la etiqueta; lo que sea más largo. El ganado puede sentirse atraído a las plantas rociadas, que se tornan más agradables a medida que se marchitan. Si desea obtener más información, comuníquese con el Programa de Control de Malas Hierbas Nocivas.



En la hierba cana, se observan flores parecidas a la margarita, por lo general con 13 pétalos.



La hierba cana es tóxica para el ganado, las mascotas y los seres humanos. Su ingestión puede provocar enfermedades o incluso la muerte.

## Puede confundirse con:

**La hierba lombriguera (*Tanacetum vulgare*) es una mala hierba nociva ampliamente diseminada que crece frecuentemente con la hierba cana (zuzón).**

A diferencia de la hierba cana, el ganado evita esta planta de fuerte olor. La hierba lombriguera puede identificarse fácilmente por sus cabezuelas de flores amarillas tipo botón sin pétalos, sus hojas tipo helecho y sus fuertes raíces horizontales. No se requiere el control de la hierba lombriguera, pero se recomienda como parte de la restauración de áreas naturales o los proyectos de mejora de las tierras de pastura.



La hierba lombriguera, desde lejos, se parece a la hierba cana, pero, de cerca, sus hojas tipo helecho son distintas.

