

MUERTE REPENTINA DE LOS ROBLES

ÁRBOL MUERE DEBIDO A LA MUERTE REPENTINA DE LOS ROBLES



FÍJESE EN LO SIGUIENTE EN LOS ÁRBOLES

- Líquido negro o rojizo que sale de los canchales en la corteza



Líquido negro o rojizo

FÍJESE EN LO SIGUIENTE EN LAS PLANTAS ORNAMENTALES

- Manchas en las hojas
- Muerte regresiva de las ramillas
- Caída excesiva de las hojas



Manchas en las hojas



Muerte regresiva de las ramillas

La muerte repentina de los robles es una enfermedad del bosque causada por el hongo de agua *Phytophthora ramorum*. Se considera particularmente peligrosa porque afecta a una gran variedad de plantas y no se conoce ninguna cura.

EL DAÑO QUE CAUSA

El *P. ramorum* por naturaleza crece con fuerza en los climas frescos y húmedos, y puede propagarse mediante la lluvia impulsada por el viento, el agua de riego contaminada y las plantas infectadas. También pueden ocurrir infecciones significativas en los viveros de plantas que producen plantas huéspedes vulnerables bajo condiciones de clima húmedo y relativamente fresco. El germen patógeno también puede moverse en la tierra para tiestos que se infecta en los viveros con plantas enfermas. Desde el 1995, muchos tanoaks y robles vivos de la costa han muerto debido a esta enfermedad en California. La epidemia es mayormente causada por la infección del laurel de California; **el hongo de agua crece con fuerza en las hojas de estos árboles sin matarlos** y se propaga a otras plantas huéspedes bajo su follaje.

LO QUE USTED PUEDE HACER

- **La detección temprana** mediante inspecciones realizadas con regularidad en los viveros y el medio silvestre es esencial.
- **No transporte, envíe por correo o importe** esquejes o plantas a su estado o a cualquier otro a menos que sean autorizadas por los inspectores agrícolas con anterioridad.
- **No remueva esquejes** o plantas de su propiedad si se encuentran en un área bajo cuarentena.
- **Desinfecte las herramientas y los zapatos** que puedan haber entrado en contacto con plantas contaminadas.
- **Permita que los trabajadores agrícolas autorizados** entren a su propiedad para inspeccionar si existe la enfermedad.
- **Reporte** cada vez que vea una planta con esta enfermedad en **PlagasHambrientas.com**.

Para obtener más información, visite:

PLAGASHAMBRIENTAS.COM



Departamento de Agricultura de los Estados Unidos
Servicio de Inspección Sanitaria de Animales y Plantas

El Departamento de Agricultura de EEUU es un proveedor y empleador que ofrece igualdad de oportunidades. Material del programa núm. 2125-S0D-5 Publicado en septiembre de 2012