

ALERTA SOBRE LA CUARENTENA DEL ESCARABAJO BARRENADOR ESMERALDA DEL FRESNO



**OREGON
DEPARTMENT OF
AGRICULTURE**

CONDADOS DE WASHINGTON, YAMHILL, MARION Y CLACKAMAS, OREGON

hora está en vigor una cuarentena permanente. Se ha confirmado la presencia del escarabajo barrenador esmeralda del Fresno (BEF) en tres nuevos condados, lo que ha provocado la ampliación de la cuarentena. Los materiales provenientes de árboles de fresno, olivo y laurel de nieve deben permanecer dentro de los condados sometidos a cuarentena (Washington, Yamhill, Marion, Clackamas). Los residuos de madera deben procesarse y limpiarse como corresponde.



Tamaño real
1/2 pulgada

Materiales regulados de fresnos, olivos y laurel de nieve

- Viveros
- Vástagos
- Madera de brotes
- Troncos
- Raíces y ramas
- Tocones
- Madera verde
- Virutas y mantillo
- Leña de especies frondosas

Excepciones a la cuarentena

- Viveros o grupos que tienen un acuerdo formal de cumplimiento con el ODA
- Semillas y hojas
- Madera procesada secada en horno, libre de corteza y material 1 pulgada por debajo de la corteza.
- Productos de madera acabados sin corteza, incluyendo muebles, cestas y bates de béisbol

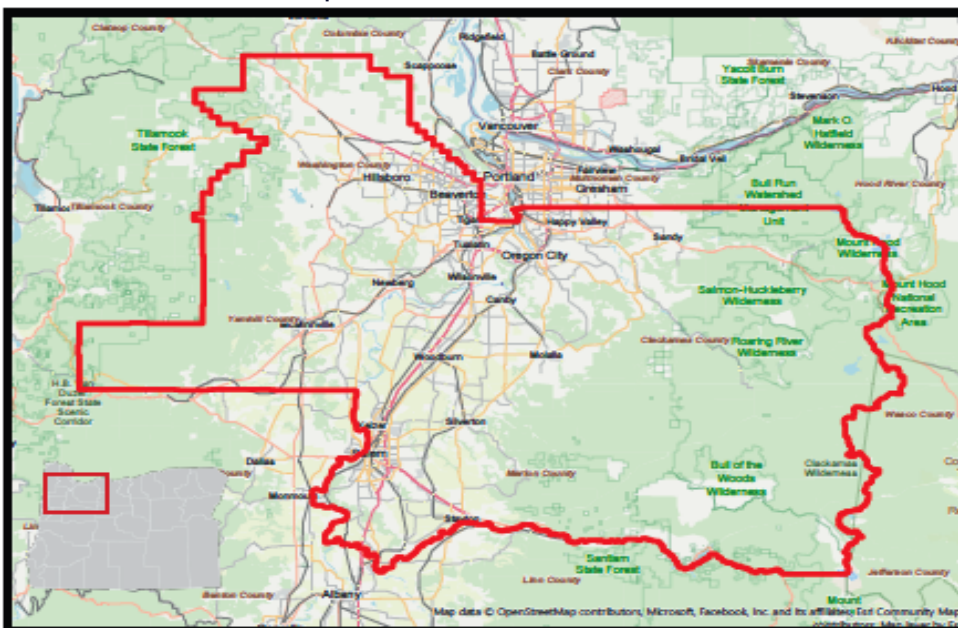
1 de abril - 30 de septiembre

Evitar la tala de fresnos, olivos y laureles de nieve, incluyendo las ramas y tocones. Los árboles peligrosos pueden mitigarse en cualquier momento.

Astillar o procesar lo antes posible in situ. Evite mover cualquier material leñoso.

1 de octubre - 31 de marzo

Realizar las talas y podas durante este período. Transportar árboles y partes de árboles a una instalación dentro de la zona de cuarentena donde serán procesados antes del 1 de abril.



línea de límites de cuarentena: La cuarentena se aplica a todos los condados afectados, incluyendo los terrenos federales, estatales, comerciales y privados.

Opciones de tratamiento para materiales regulados

El material vegetal vivo puede ser objeto de acuerdos de cumplimiento con el ODA si se cumple una de las siguientes condiciones:

- El diámetro en la base de las plantas es inferior a 0.75 pulgadas
- Las plantas se cultivaron en un invernadero aprobado por el ODA
- Las plantas se han tratado adecuadamente con un insecticida autorizado

Descortezar y retirar al menos 1 pulgada de la madera subyacente

Moler o astillar a 1 pulgada o menos

Calentar la madera a un mínimo de 160°F durante al menos 60 minutos

Enterrar bajo al menos 12 pulgadas de tierra vegetal

Incinerar materiales de madera

Transformación secundaria para obtener subproductos de la madera (por ejemplo, papel)

Otros métodos especificados en un acuerdo de cumplimiento con el ODA

Para obtener más información, visite www.OregonEAB.com,

Para suscribirse a la lista de correo electrónico del escarabajo BEF, visite ODA.FYI@subscribe

Si tiene alguna pregunta, envíenos un correo electrónico a EAB@oda.oregon.gov o llame al 503-986-4636

Departamento de Agricultura de Oregon • 635 Capitol St NE, Salem, OR 97301 • 1-800-525-0137

CUARENTENA PERMANENTE DEL ESCARABAJO BARRENADOR ESMERALDA DEL FRESNO (BEF)



**OREGON
DEPARTMENT OF
AGRICULTURE**

Preguntas frecuentes sobre la cuarentena del BEF.

¿Puede trasladarse material reglamentado dentro de la cuarentena? Se permite el desplazamiento de huéspedes del BEF dentro de la zona de cuarentena (condados de Washington, Yamhill, Marion y Clackamas). Se pueden vender, regalar o plantar fresnos, olivos y laureles de nieve, siempre que permanezcan dentro de los límites de la cuarentena.

¿Por qué estamos preocupados?

El BEF mata a los fresnos y a los laureles de nieve y puede dañar a los olivos. Para frenar la propagación del BEF, el ODA está estableciendo una cuarentena en los condados infestados con el fin de restringir el movimiento de materiales arbóreos que puedan propagar el BEF a nuevas zonas del estado.

¿Qué es una cuarentena? ¿Cuáles son las consecuencias de no respetar la cuarentena?

La cuarentena es la aplicación legal de medidas que ayudan a frenar la propagación de plagas a nuevas zonas o que impiden que se multipliquen donde ya han conseguido entrar. Por este motivo, el ODA está implementando una cuarentena del BEF permanente de acuerdo con la Norma Administrativa de Oregon (OAR 603-052-1075). El incumplimiento dará lugar a la propagación del BEF y a la imposición de sanciones civiles de hasta \$10,000, según lo dispuesto en ORS 570.995

¿Qué necesito hacer?

Los viveros capacitan al personal para que identifique los signos del BEF y notifique los avistamientos al ODA. Comunique claramente al comprador que las plantas huésped deben permanecer dentro de los límites de la cuarentena. Inspeccione las plantas huésped del BEF antes de trasladarlas dentro de las zonas de cuarentena, e inspeccione los árboles madre.

Si observa síntomas o señales de infestación por el BEF, llame al 1-866-INVADER o comuníquese con el ODA en: EAB@oda.oregon.gov

Identificación del fresno

Hojas compuestas con 5-11 folíolos
Ramificación opuesta no escalonada
Patrón de corteza en forma de diamante
Las semillas son sámaras en forma de remo



Hoja de fresno de Oregon

Foto: Jordon Bartosz

Signos y síntomas del BEF

- Deterioro de las copas en árboles muy infestados
- Orificios emergentes en forma de D en la corteza de unas 0.118 pulgadas (3mm) de tamaño.
- Brotes chupadores que salen del tronco
- Galerías en forma de S bajo la corteza
- Corteza hendida en el tronco o las ramas
- Actividad de los pájaros carpinteros
- El árbol se está muriendo de arriba abajo



Orificio de emergencia en forma de D



Corteza partida



Galerías en forma de S

Recursos adicionales

Ejemplo de acuerdo de cumplimiento
[ODA.direct/EABComplianceAgreement](https://www.oda.oregon.gov/EABComplianceAgreement)

Plaguicidas autorizados contra el BEF
[ODA.direct/EABpesticidas](https://www.oda.oregon.gov/EABpesticidas)