

Plagas y enfermedades que se transmiten en la leña

Actualmente se han detectado en Wisconsin las plagas de gypsy moth, emerald ash borer y oak wilt, pero no están presentes en todo el estado. La meta de DATCP es enlentecer la transmisión de estas plagas y enfermedades y usted puede ayudar no moviendo leña. Hay otras plagas que todavía no están en Wisconsin, y el objetivo de DATCP es que no entren al estado. También puede haber plagas y enfermedades desconocidas que pueden transportarse en la leña. Abajo hay una lista de plagas y enfermedades conocidas que pueden transportarse en la leña.

Plagas ya presentes en Wisconsin: enlentecer la transmisión



Gypsy moth: Las orugas Gypsy moth tienen un gran apetito por las hojas. Prefieren las de roble, pero se pueden alimentar con más de 300 especies de árboles y arbustos. Los árboles de madera dura pueden morir si pierden sus hojas dos o más veces años seguidos.

Las coníferas pueden morir con una sola ocurrencia. La plaga de Gypsy moth está extendida en 2/3 del este de Wisconsin. Las hembras pueden poner varias masas de huevecillos que contienen hasta 1,000 huevecillos cada una. Las masas de huevecillos son marrones y mullidas, y pueden ser difíciles de ver en la leña.



Emerald ash borer (EAB): Las larvas de EAB se alimentan bajo la corteza de los fresnos, eventualmente rodeando y matando el árbol. Los adultos de color verde esmeralda emergen haciendo orificios en forma de D en la corteza.

Son más prevalentes en el sureste de Wisconsin. Las larvas pueden vivir bajo la corteza de leña de fresno no tratada.



Oak wilt: Los robles rojos del norte, los robles negros y encinos son particularmente susceptibles a esta enfermedad fatal causada por hongos. Los hongos son transmitidos por escarabajos que se alimentan de la savia. Está bien establecida en el sur de Wisconsin pero todavía no se ha detectado en muchos bosques del norte ni en la Door County península. Los escarabajos y los hongos pueden encontrarse en la leña.

Plagas actualmente no detectadas en Wisconsin: vigilancia



Spotted lanternfly: Este comedor de sabia se ha establecido en el este de U.S. Se alimenta de árboles nogales, árboles del cielo, parras de uva, lúpulos y árboles frutales. Puede dejar masas de huevecillos en la leña.



Asian longhorned beetle (ALB): Estos escarabajos grandes de color blanco y negro tienen antenas extremadamente largas. Las larvas hacen túneles en la profundidad del duramen, lo que altera el flujo de agua y nutrientes y mata al árbol. Los adultos emergen de orificios

perfectamente redondos del tamaño de un lápiz. El ALB se parece a un escarabajo nativo llamado whitespotted sawyer, pero el ALB es más brillante y tiene piernas azuladas.



Mountain pine beetle: Un escarabajo del tamaño de un grano de arroz que vive bajo la corteza, este insecto ha matado laderas completas de árboles en el oeste. Transmite un hongo y reúne cantidades enormes de escarabajos para acabar con las defensas del árbol, lo que le permite matar árboles sanos. Puede matar pinos blancos, rojos y pinos de Banks en Wisconsin.

Para más información

Lista actualizada de plagas y enfermedades con vigilancia de DATCP: https://datcp.wi.gov/Pages/Programs_Service_s/PestsAndDiseases.aspx

Normas para leña certificada y traslados en Wisconsin: https://datcp.wi.gov/Pages/Programs_Service_s/Firewood.aspx

Campaña nacional: <https://www.dontmovefirewood.org>

Llame a: (715) 891-8158

Envíe un correo electrónico: timothy.allen@wi.gov

Para reportar una presunta plaga nueva en Wisconsin:

Llame a: (866) 440-7523

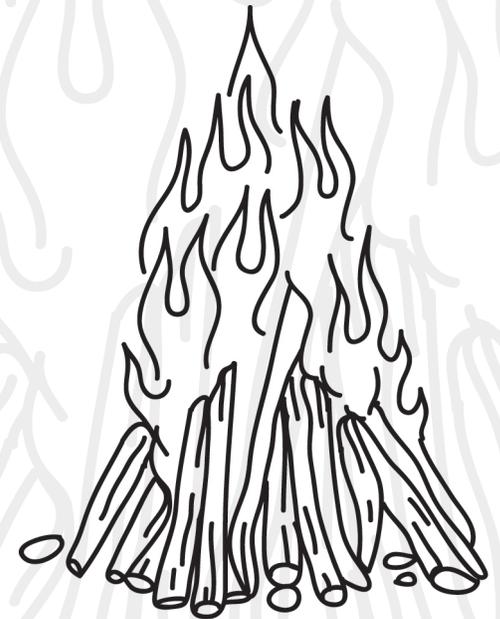
Envíe un correo electrónico: datcppesthotline@wi.gov



**Wisconsin Department of Agriculture,
Trade and Consumer Protection**
Division of Agricultural Resource Management
Bureau of Plant Industry
<https://datcp.wi.gov>

Créditos de las fotos: Gypsy moth - USDA APHIS PPQ, Bugwood.org; emerald ash borer - Debbie Miller, USDA Forest Service, Bugwood.org; Oak wilt - M. B. Price, UW-Madison; mountain pine beetle - Ron Long, Simon Fraser University, Bugwood.org; spotted lanternfly - Lawrence Barringer, Pennsylvania Department of Agriculture, Bugwood.org

Ayude a proteger los árboles de Wisconsin No traslade leña



**Wisconsin Department of Agriculture,
Trade and Consumer Protection**

NINGÚN VIAJE DE CAMPING O FIN DE SEMANA EN UNA CABAÑA ESTÁ COMPLETO SIN UNA FOGATA.

Pero la leña puede transmitir plagas y enfermedades dañinas a nuevas áreas. Si vive en zonas de Wisconsin donde las orugas gypsy moth a veces se comen todas las hojas de los árboles en primavera o donde la emerald ash borer ha dejado árboles muertos a lo largo de las carreteras, sabe bien lo que puede ocurrir con las plagas invasivas. Aquí le presentamos algunos consejos para ayudar a proteger los árboles, tanto de las plagas que queremos enlentecer como de las que queremos mantener fuera del estado por completo.

Use leña certificada

La leña puede llevar una etiqueta de certificación de Wisconsin Department of Agriculture, Trade and Consumer Protection (DATCP) o U.S. Department of Agriculture (USDA). La leña certificada por DATCP está aprobada por el estado y puede trasladarse a cualquier parte dentro del estado. La leña certificada por USDA está aprobada a nivel federal y puede llevarse a casi todos los estados. Ambas han sido tratadas con calor o procesadas para reducir el riesgo de transmitir plagas y enfermedades. Busque una de las etiquetas que se muestran aquí.



Normas para parques, bosques, zonas tribales y campamento:

- Los parques y bosques del estado de Wisconsin solo permiten leña que haya sido cortada a una distancia no superior a 10 millas, o leña certificada. La mayor parte de los parques estatales tienen leña legal disponible para la venta.
- El Chequamegon National Forest y otras tierras federales solo permiten leña que haya sido cortada a una distancia no superior a 25 millas, o leña certificada.
- Las zonas tribales, campings privados y campings de ciudades o condados pueden tener sus propias exigencias. Infórmese antes de salir de su casa.

Quando empaque para ese viaje, recuerde estas cosas:

QUÉ SÍ HACER:

- Comprar leña cerca de su destino.
- Consultar <http://firewoodscout.org> para encontrar proveedores locales.
- Comprar leña certificada con etiqueta DATCP USDA.
- Quemar toda la leña en su destino.

QUÉ NO HACER:

- Llevar leña no certificada desde su casa.
- Trasladar leña no certificada por distancias largas.
- Llevar leña sobrante a su casa, especialmente de otros estados.

Siga las normas de cuarentena

Las cuarentenas restringen el traslado de leña no certificada que puede llevar plagas dañinas al estado y de un lugar a otro dentro del estado. Por ejemplo, la cuarentena Wisconsin's gypsy moth prohíbe mover leña dentro de Wisconsin desde los condados donde ya está establecida hacia los condados occidentales donde no existe. Otras cuarentenas impiden llevar leña a Wisconsin. Por ejemplo, las cuarentenas que restringen el traslado de leña desde lugares donde se ha detectado la presencia de Asian longhorned beetle y mountain pine beetle. El gobierno estatal federal, las tribus Native American pueden establecer y hacer cumplir las cuarentenas. Mover ítems regulados fuera de las áreas de cuarentena podría derivar en la imposición de sanciones financieras de hasta \$10,000 y hasta seis meses de prisión.