Lista de métodos de calefacción limpia y eficiente:
Quemar leña seca puede ahorrar dinero y proteger tu salud y la de tu familia. Una estufa de leña instalada y usada apropiadamente debe producir poco humo.

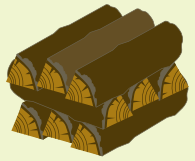
- ☐ Enciende un fuego pequeño usando leña seca y luego añade algunos leños.
- ☐ Dale al fuego bastante aire – abre los controles de aire completamente hasta que el fuego este ardiendo.
- ☐ Quema el fuego para calentar la chimenea o tubo de chimenea antes de añadir más madera.
- ☐ Mantén espacio entre los pedazos de leña mientras le añades más al fuego.
- ☐ Investiga si hay prohíbiciones locales para la quema de leña y evita usar la chimenea y la estufa de leña mientras éstas estén vigentes.
- ☐ Evita quemar basura, madera tratada, o madera a la deriva proveniente del mar. Quemar estos materiales puede dañar a tu estufa de leña y causar serios problemas de salud.
- ☐ Si es posible, asegúrate que un profesional inspeccione y le dé mantenimiento a tu estufa o chimenea anualmente.
- ☐ Si está disponible, lee el manual del propietario para seguir las indicaciones de cómo encender el fuego.
- ☐ Un fuego sin llamas, puertas de vidrio sucias o humo de la chimenea indican que el fuego necesita más aire o que la leña está muy húmeda.

LA MADERA HÚMEDA ES UN DESPERDICIO

Quema leña seca para ahorrar tiempo y dinero

Cuatro pasos fáciles para secar la leña:

PASO 1
Cortar



PASO 2
Apilar

PASO 3
Cubrir

PASO 4
Guardar

Burn Wise
Program of U.S. EPA

EPA

EPA 456/F-10-003

Photo: Gary Elthie

El humo de leña y tu salud...

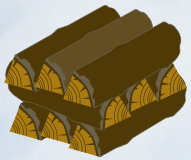
Las partículas pequeñas y contaminantes en el humo de leña pueden provocar ataques de asma. El humo de la leña ha sido vinculado a ataques de corazón en pacientes con condiciones cardíacas.

Aunque la exposición al humo de la leña sea ocasional, puede provocar ojos llorosos, naríz tapada y pecho congestionado. Todo el mundo puede experimentar estos síntomas, pero los niños y ancianos son especialmente vulnerables.

Cuatro pasos fáciles para secar leña :

PASO 1
CORTAR

- Empieza con el tamaño de leña correcto
- La madera dividida en trozos se seca más rápido
- Corta la madera en una variedad de tamaños para que pueda caber en tu estufa, pero no en tamaños más grandes de 6 pulgadas de diámetro
- Corta piezas pequeñas para encenderlas



PASO 2
APILAR

- Agrupa la madera para dejar que el aire circule
- Construye la pila de madera lejos de los edificios
- Para mantener la leña seca , no debe tocar el suelo
- Apila la leña en una sola fila con la parte cortada hacia abajo

PASO 3
CUBRIR

- Cubre la parte superior de la pila de madera para protegerla de la lluvia o la nieve
- Asegúrate que haya espacio entre la cubierta y la pila de leña – no dejes que la cubierta toque la leña
- Mantén los lados de la pila abiertos para que circule el aire entre la leña

PASO 4
GUARDAR

- Dale a la leña tiempo suficiente para que se pueda secar
- La madera blanda demora 6 meses en secar
- La madera dura demora 12 meses en secar
- La madera bien seca es más liviana y suena hueca cuando es golpeada contra otra madera

LA MADERA HÚMEDA ES UN DESPERDICIO

www.epa.gov/burnwise