

# PRINCE WILLIAM COUNTY DEPARTMENT OF FIRE AND RESCUE

**OFFICE OF THE FIRE MARSHAL** 

# Conocimiento común/comprensión de la leña curada

**Definición:** La leña curada es madera que ha sido secada adecuadamente, generalmente durante seis meses o más, para reducir su contenido de humedad, lo que hace que sea más fácil encenderla y quemarla de forma más caliente y limpia.

# Qué significa

"Sazonado" significa que la madera se ha dejado secar naturalmente, lo que permite que la humedad de las células y la savia del árbol se evaporen, dando como resultado un menor contenido de humedad.

## • Por qué es importante:

La madera con alto contenido de humedad es difícil de encender, arde mal y produce humo excesivo y acumulación de hollin en las chimeneas.

### Contenido de humedad:

La leña curada suele tener un nivel de humedad de entre el 15% y el 20%.

### Cómo curarla:

La madera se corta, se almacena en un lugar seco y se deja secar durante al menos seis meses, o incluso más tiempo en el caso de las maderas duras.

### • Beneficios de utilizar leña curada:

- **Más fácil de encender:** la madera curada se enciende rápidamente y arde de manera uniforme.
- Combustión más caliente y limpia: el contenido de humedad reducido da como resultado una combustión más caliente y eficiente con menos acumulación de humo y hollin.
- Menos contaminantes: la madera curada se quema de forma más limpia y emite menos contaminantes al aire.

### Cómo saber si la madera está curada:

- Color: La madera curada puede ser más oscura, con un tono marrón o grisáceo.
- Peso: Será más liviano en comparación con la madera verde.
- Textura: La textura será gruesa y seca al tacto.
- División: Los extremos pueden partirse fácilmente.
- Corteza: La corteza puede pelarse fácilmente.
- Sonido: Producirá un sonido hueco al golpearse entre sí.