



ASPECTOS BÁSICOS DE MITIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES PARA EL CONDADO DE BOULDER

JARDINERÍA RESILIENTE

Mejores prácticas de jardinería resistente a la ignición



¿Por qué?

La **jardinería alrededor de su casa** debe contribuir al espacio defendible de la vivienda y a la resiliencia de la comunidad. Las siguientes prácticas están diseñadas para ayudar a desacelerar o prevenir el avance de un incendio forestal en su propiedad.

¿Cómo?



Imagen cortesía de Northern Water & Norris Design

Comience con una zona no combustible de 5 pies alrededor de su casa.

- Debe haber poca o ninguna vegetación en los primeros 5 pies alrededor de la vivienda y las estructuras auxiliares.

Dentro de los primeros 30 pies de su vivienda, cree agrupaciones de vegetación combinando superficies duras (hardscape) y césped.

- Cuanto más cerca estén las plantas de la casa, más bajas, más resistentes a la ignición, más espaciadas y mejor mantenidas deben estar. Use rocas grandes, césped, grava o piedra para interrumpir la continuidad de la vegetación.
- Elija plantas con alto contenido de humedad, incluidas suculentas, cactus, plantas perennes y arbustos y árboles de hoja caduca.

Ubique cuidadosamente los árboles y los arbustos.

- Evite crear combustibles en escalera.

Las plantas coníferas son mucho más combustibles que las de hoja caduca.

- Evite plantar nuevas coníferas y retire los enebros existentes.
- Poda las coníferas existentes para mantenerlas separadas del suelo y de la casa.

¿SABÍAS QUÉ?

Cuando elija plantas resistentes a la ignición, busque o pida plantas con bajo contenido de aceites y resinas y con alto contenido de humedad. Elija plantas nativas y adaptadas a la región siempre que sea posible, ¡ya que la flora y la fauna locales han coevolucionado para apoyarse mutuamente!



Los combustibles en escalera son materiales que permiten que el fuego suba de nivel. Por eso es importante mantener espacio entre las plantas del jardín.

- Un fuego de baja intensidad en el suelo es más fácil de controlar que uno que alcanza las copas.
- Durante un incendio extremo, las brasas pueden caer muy lejos, y aunque no encienden árboles grandes, sí prenden combustibles finos cerca del suelo.
- Romper esa continuidad hacia vegetación más alta ayuda a frenar la propagación del fuego.

Use grava fina (pea gravel) o mantillo de roca triturada (squeegee) siempre que sea posible. Evite el mantillo de madera.

- Use mantillo orgánico con moderación e, idealmente, elimínelo gradualmente una vez que las plantas estén establecidas.

¡Se requiere mantenimiento!

- Retira la vegetación seca o muerta; continúe regando también durante el invierno.



Elementos clave de la jardinería resistente a la ignición (IR)

Los materiales no combustibles, las plantas nativas y un buen espaciamiento son clave para una jardinería adaptada al clima en zonas con riesgo de incendios.

- Cuatro pulgadas de grava fina o mantillo de roca pueden reemplazar el mantillo de madera y ayudar a reducir malezas.
- Las superficies duras (grava, piedra o rocas) interrumpen la vegetación continua y frenan la propagación del fuego.
- Arbustos de hoja caduca y materiales no combustibles pueden sustituir enebros o cercas de madera para mayor privacidad.
- El césped irrigado y los adoquines crean un cortafuegos cerca de la vivienda. Podar las ramas bajas de coníferas evita que las agujas toquen el suelo durante tormentas de brasas. Y elegir plantas nativas o adaptadas mejora la resiliencia frente a enfermedades e incendios.



ZONA NO COMBUSTIBLE DE 5 PIES



**MACETAS NO INFLAMABLES
Y SUPERFICIES DURAS (HARDSCAPE)**



CÉSPED IRRIGADO Y ADOQUINES



**MANTILLO DE ROCA TRITURADA (SQUEEGEE)
Y SUPERFICIES DURAS DE GRAVA (HARDSCAPE)**



**ISLAS DE VEGETACIÓN RESISTENTE
A LA IGNICIÓN (IR)**



ARBUSTOS COMO PANTALLAS DE PRIVACIDAD



PANTALLAS DE PRIVACIDAD DE METAL



CONÍFERAS PODADAS EN LA PARTE BAJA



VEGETACIÓN DE HOJA CADUCA

RECURSOS ADICIONALES

Modelos de jardinería sostenible de Northern Water:

<https://boco.org/sustainable-landscape-templates>

Plantas de jardinería resistentes a la ignición de CSU Extension:

<https://boco.org/ignition-resistant-landscape-plants>

Guía HIZ del Servicio Forestal del Estado de Colorado:

<https://boco.org/home-ignition-zone>



WILDFIREPARTNERS.ORG