

Crear un espacio defendible y hogar defendible



Novato

www.novatofire.org www.novato.org www.novatopolice.org

POR FAVOR, GUARDE PARA SU REFERENCIA

Espacio defendible

Los propietarios deben crear y mantener un espacio defendible, usar un amortiguador para ralentizar o detener un incendio forestal y mejorar la seguridad de los bomberos que trabajan para proteger las estructuras.

ZONA 0 DEBE HABER COMBUSTIBLES “CERO” EN “ZONA CERO”

- **Utilice** únicamente mantillos inorgánicos y no combustibles como la piedra o la grava.
- **Retire** o reubique todos los materiales combustibles incluyendo leña, contenedores de basura y reciclaje, madera y basura.
- **Elija** muebles de exterior metálicos en lugar de madera o mimbre.
- **Sustituya** los pasadores de yute o de fibra natural por rejillas de goma o metal.
- No se recomienda vegetación en la Zona 0.
- **Retire** las ramas de los árboles que se extiendan hacia esta zona.
- **Limpie** las hojas caídas y las hierbas del jardín con regularidad, enfocándose en el techo, canales, terrazas y la base de las paredes.
- **No almacene** combustibles sobre o debajo de las cubiertas. Mantenga las cubiertas limpias en todo momento.
- **Instale** pavimentos y caminos de piedra, grava, o hormigón alrededor del perímetro de las estructuras.

ZONA 1 EDIFICIOS DE 5–30 PIES, CUBIERTAS Y OTRAS ESTRUCTURAS

- **Retire** todas las hierbas las plantas y el follaje.
- **Retire** todas las hojas caídas, agujas, ramas, corteza, conos, y ramas pequeñas.
- **Use** abono orgánico o mantillo de corteza pesada en esta zona para mantener la humedad del suelo y controlar la erosión.
- **Elija** sólo plantas resistentes al fuego y manténgalas saludable y bien irrigadas.
- **Retire** las plantas propensas al fuego.
- **Recorte** los árboles y retire las extremidades de 6’ a 10’ del suelo.
- **Proporcione** espacio entre arbustos, al menos 2 veces la altura de la planta madura. Agregue espacio en pendientes.
- **Retire** las ramas que sobresalen de su techo o dentro 10’ de chimeneas.
- **Mueva** leña y madera fuera de la zona 1, o cúbrala con un barniz resistente al fuego.
- **Eliminar** combustibles alrededor y debajo de cubiertas y toldos.
- Elimine/despeje la vegetación de alrededor del cercado, cobertizos, muebles y estructuras de juegos infantiles/de niños.
- **De mantenimiento** regularmente, centrándose en áreas más cercanas a la estructura.
- Las dependencias y los tanques de almacenamiento de GLP deben tener al menos 10’ de autorización.

ZONA 2 EDIFICIOS DE 30–100 PIES, CUBIERTAS Y OTRAS ESTRUCTURAS

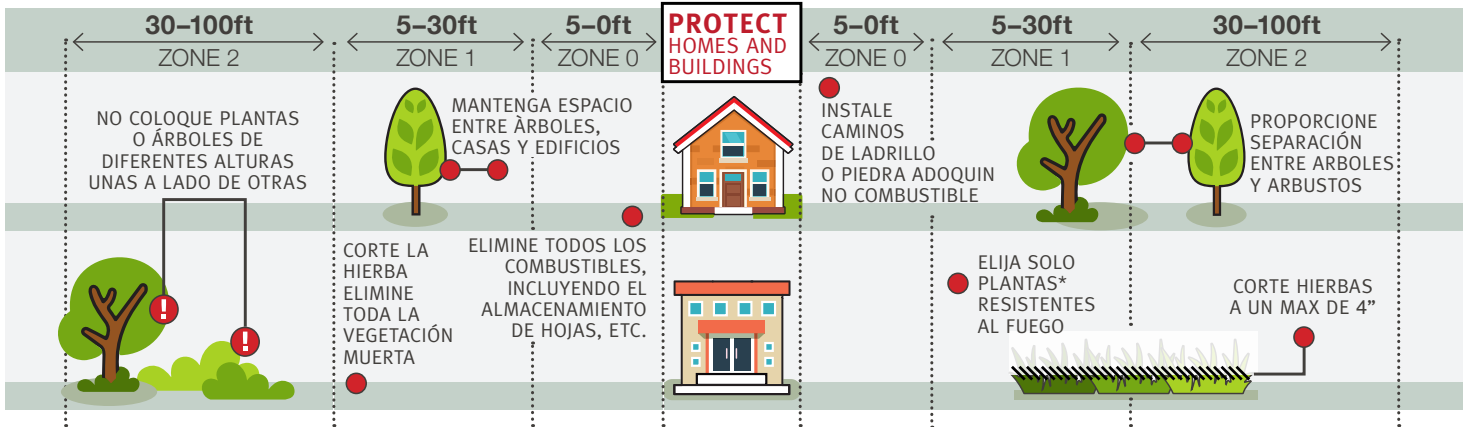
- **Corte** las hierbas anualmente a una altura máxima de 4”.
- **Proporcione** un espacio horizontal entre arbustos y árboles.
- **Retire** todas las pilas de vegetación muerta.
- **Cree** un espacio vertical entre hierba, arbustos y ramas de árboles.
- No permita más de 3” de basura suelta (que consista de hojas caídas, agujas, ramitas, conos y ramas) para protegerse de la erosión.

ZONA DE ACCESO LOS PROPIETARIOS SON RESPONSABLES DE LA VEGETACIÓN ADYACENTE A LAS CARRETERAS Y LAS ENTRADAS.

- Vegetación despejada 14’ por encima y 10’ de los lados de carreteras y calzadas de la misma manera de Zona Defendible 1.
- **Mantenga** 12’ de pavimento sin obstáculos para el paso de vehículos.
- Los números de dirección deben ser claramente visibles desde el camino. Utilice números reflectores o iluminados de 4” antecedentes contrastantes.
- **Elija** sólo plantas resistentes al fuego y asegúrese de que no se extiendan en la carretera.
- **Cree** un espacio vertical entre arbustos y ramas de árboles.

Hogar defendible

MÁS INFORMACIÓN EN WWW.FIRESAFEMARIN.ORG/DEFENSIBLE-SPACE



FORTALEZCA SU HOGAR PARA PROTEGERLO CONTRA LAS BRASAS. MÁS INFORMACIÓN EN WWW.FIRESAFEMARIN.ORG/HOME-HARDENING

- A Los Techos** deben ser "Clase A", con materiales como la composición, el metal o la baldosa.
- B Los aleros** se pueden proteger cubriéndolos con estuco o revestimiento de cemento para evitar la ignición. **Las aberturas** de ventilación deben cubrirse con 1/8" malla metálica para detener la intrusión de brasas. No utilizar fibra de vidrio o malla de plástico porque puede derretirse y arder.
- C Las paredes** exteriores se pueden cubrir con revestimiento combustible o estuco, sin huecos, grietas, o aberturas para que entren brasas.
- D Sellar** alrededor de ventanas y puertas puede impedir que las brasas entren en la casa. Elija doble panel, ventanas de vidrio templado para protegerse de la rotura si se expone al calor.
- E Balcones, cubiertas y vallas** unidas al edificio se pueden construir con resistencia a la ignición o materiales no combustibles.



F Plantas y Vegetación Preferidas

MÁS INFORMACIÓN EN WWW.FIRESAFEMARIN.ORG/PLANTS



ARBUSTOS

Evitar:

Juniper, Sabio, Bambú, Calif. Alforfón, Arbusto

Sugerido:

Arce Amur, Camelia, Laurel de Cereza, Arbusto Rastrero, Mahonia, Laurel Inglés, Lantana, Espino Amarillo, Cereza Hollyleaf, Karo, Pacífico Mete de Cera, Ligustro Rododendros y Azaleas, Yuca.



ÁRBOLES

Evitar:

Palma Eucalipto, la Mayoría Coníferas (Pinos, Ciprés Italiano, Juniper, Árboles de Abetos, Cedros), Acacias.

Sugerido:

Robles, Arces, Sicomores, Cercis Occidentalis, Cereza de Hoja.



CUBIERTA DE TIERRA

Evitar:

Planta de Hielo, Planta de Higo hotentote, Bígaro, Hiedra Argelina.

Sugerido:

Corneta, Playa de Aster, Fresa, Lirio de Césped Gigante, Cinquefoil Alpino, Tomillo Elfo, Pontenilla Crantzii.



HIERBAS

Evitar:

Hierba de Ciervo, Fuente de Hierba, Hierba de la Pampa, Bambú, Pamienta Brasileño, Arundo.

Sugerido:

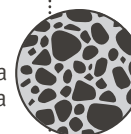
Centeno, Stipa Lepida, Hierba Aguja, Hierba Melica.



SUCULENTAS

Sugerido:

Opuntia, Chollas, Chaparral Yucca, Dudleya, Agave.



MANTILLO RESISTENTE AL FUEGO

Sugerido: Roca Triturada, Grava, Perlas de Vidrio, granite descompuesto o otro material no combustible.



PERENNES

Evite usar:

Cardo Alcahofa, Cardo Ruso, Frijol Castor, Mostaza Parennel.

Sugerido:

La mayoría de los demás...

* CONSULTE CON EL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO COMUNITARIO ANTES DE CAMBIAR SU HOGAR O PAISAJE, YA QUE PODRÍA REQUERIR UN PERMISO O REVISIÓN DE DISEÑO

