

Reduir la vulnerabilitat de l'habitatge

- Garantiu l'accessibilitat a l'habitatge
- Eviteu que s'acumulin fulles als teulats
- Netegeu les canaleres i baixants de l'aigua de pluja de les teulades
- Emmagatzemeu la llenya lluny de la casa
- Eviteu acumulacions d'herbes, branques i fulles seques al jardí
- Mantingueu un espai lliure entre l'habitatge i els elements combustibles
- Tal·leu tots els arbres i les branques situats a una distància inferior als 7-10m de qualsevol paret o amb projecció sobre la casa
- Si disposeu de tancs de gas o gasoil, allunyeu-los de la casa o manteniu el seu entorn proper net de vegetació
- L'accessibilitat a la casa ha d'estar garantida: no hi pot haver vegetació que dificulti el pas
- Poseu vidres amb càmera d'aire
- Col·loqueu persianes ignífugues. Eviteu l'ús de porticons de fusta

Equip de defensa

Quan hi ha un incendi important el subministrament elèctric acostuma a patir talls:

- Disposeu de llums amb piles per il·luminar espais o guiar-vos
- Utilitzeu una bomba d'aigua de gasolina per garantir pressió d'aigua
- Assegureu que la mànega del jardí té prou llargada per arribar a tot arreu
- Conegueu les accions que determinen el Pla d'Autoprotecció de la Urbanització



Altres suggeriments per obtenir un jardí més resistent al foc

- **Seleccioneu les plantes menys inflamables per al vostre jardí**
- **Eviteu l'ús de tanques de bruc i de xiprer, són elements altament perillosos per la seva capacitat de propagació del foc**
- **Distribuiu i structureu la vegetació de tal manera que permeti l'accessibilitat i el moviment de les persones**
- **Retireu el combustible mort del jardí**
- **Si teniu hidrants, assegureu-vos que són operatius**

<http://fireparadox.org/>

emergències
112

FIRE PARADOX



Generalitat de Catalunya
Departament d'Interior,
Relacions Institucionals i Participació

bombers
■■■■

Avinguda de la Universitat Autònoma, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès

■■■■■■■■■■ bombers ■■■■

Guia d'autoprotecció en
incendis forestals

**PREPARACIÓ
DE LA
PROPIETAT**

GESTIÓ DE LA VEGETACIÓ



Gestió de la vegetació

Per a què una casa d'obra cremi, cal que estigui exposada a un foc intens o que tingui obertures que afavoreixin el pas del foc al seu interior. La vegetació més propera a l'habitatge serà la responsable que el foc ens entri a casa, per això, cal reduir i controlar la vegetació immediata a l'habitatge. Cal mantenir els voltants de l'habitatge amb les condicions recomanades.

El vostre habitatge ha d'estar envoltat de dues zones amb la vegetació gestionada: l'anell immediat i l'anell exterior. El tamany i la forma de cadascun d'aquests anells dependrà, en cada cas, de l'incendi de disseny de la zona (el tècnic de la zona us pot concretar aquesta informació).

Com a norma general, **el diàmetre de l'àrea gestionada al voltant de l'habitatge ha de ser de quatre vegades l'alçada de la vegetació.** En aquelles zones amb predomini de vents intensos (tramuntana, ponent), la zona de protecció ha de ser el·líptica, com es mostra en la figura d'aquest tríptic.

Gestió de la vegetació a cada anell

Anell immediat

- Manteniu-lo lliure d'arbrat
- Segueu l'herba, en cas d'haver-n'hi, o millor utilitzeu graves i/o sorres
- Elimineu la vegetació altament inflamable, com branques i fulles seques
- Enjardineu-lo preferentment amb espècies de poca alçada, poc inflamables i amb separació entre les mates
- Eviteu les plantes enfiladisses per les parets

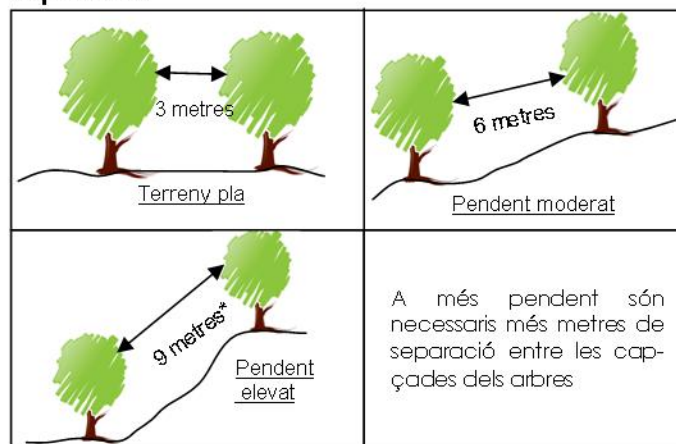
Anell exterior

- Manteniu els arbres espaiats, evitant el solapament de les capçades
- Podeu els arbres, de tal manera que s'hi pugui transitar per sota
- Separeu els matolls respectant com a mínim la distància de 3 metres entre ells

Reduir i controlar la vegetació

La posició de la vostra propietat determinarà el tipus de tractament de la vegetació. El comportament del foc varia segons:

El pendent

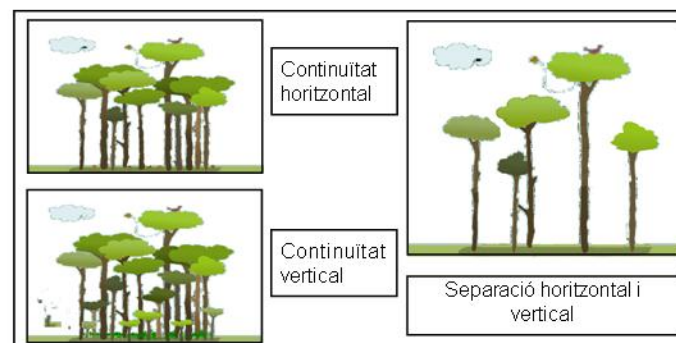


*Des de l'extrem d'una capçada fins a l'extrem de la capçada següent



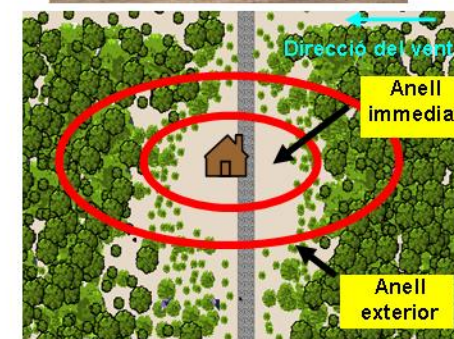
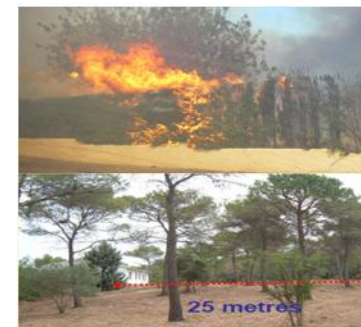
La continuïtat de combustible

- Reduïu la vegetació de l'anell immediat, evitant que dificulti el moviment de persones
- Les capçades han d'estar espaiades dins la zona de reducció de combustible



La jardineria

- Eviteu l'ús de tanques de vegetació, ja que són punts on el foc té una elevada capacitat de propagació entre les parcel·les
- Eviteu l'ús d'espècies altament inflamables com pins, alzines, palmeres, tanques de xiprer o tanques de bruc



El diàmetre de l'àrea gestionada al voltant de l'habitatge ha de ser de quatre vegades l'alçada de la vegetació.

$$\varnothing = 4 \times hv$$

hv: alçada vegetació

En aquelles zones amb predomini de vents intensos la zona de protecció ha de ser el·líptica.

Les urbanitzacions situades en un entorn forestal

Les urbanitzacions situades en un entorn forestal han d'estar envoltades de franges perimetrals de protecció contra els incendis forestals. La vegetació present a les parcel·les abandonades i no-urbanitzades de l'interior de les urbanitzacions també han d'estar gestionades per tal d'evitar tant l'origen d'un incendi com la seva propagació dins la urbanització.

La gestió i el manteniment de les franges perimetrals es pot dur a terme mitjançant cremes prescrites, tractaments silvícoles o pastures. Qualsevol d'aquestes actuacions comporta una adaptació per part de la població a (fums de les cremes, treball de maquinària, olor del bestiar) i un canvi del paisatge.