



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General d'Ecosistemes  
Forestals i Gestió del Medi**  
Servei de Prevenció d'Incendis Forestals



**Franges perimetrals de protecció  
per incendis forestals**



## **LLEI 5/2003, DE 22 D'ABRIL**

---

La **Llei 5/2003** estableix mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions, nuclis de població, instal·lacions i edificacions situats en terrenys forestals i en la franja de 500 metres que els envolta.

Una d'aquestes mesures és una **franja perimetral de protecció** al voltant de cada element.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General d'Ecosistemes  
Forestals i Gestió del Medi**  
Servei de Prevenció d'Incendis Forestals

La Llei 5/2003 també estableix que els ajuntaments han d'elaborar un **plànol de delimitació** que determini les urbanitzacions, nuclis de població, edificacions i instal·lacions afectats per aquesta Llei.

Aquest plànol s'ha de trametre al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.



## Subjectes obligats a complir les mesures de prevenció d'incendis forestals:

- Urbanitzacions: comunitat de propietaris o entitat urbanística col·laboradora. Si no n'hi ha, el conjunt de propietaris de les finques.
- Edificacions i instal·lacions aïllades: els propietaris respectius.

Els ajuntaments tenen l'obligació subsidiària en cas d'incompliment per part dels subjectes obligats.



La franja perimetral de protecció ha de ser:

- De com a mínim 25 metres d'amplada.
- Lliure de vegetació seca i amb la massa arbòria aclarida.
- Complir les característiques que s'estableixin per reglament.

El reglament vigent és el **Decret 123/2005**.



Els objectius de la franja de protecció perimetral són:

- En cas d'incendi forestal, crear una “oportunitat” per a la defensa de l'element vulnerable; per exemple, una urbanització.

La franja de protecció no té com a objectiu aturar el foc forestal, sinó reduir-ne la intensitat i permetre o facilitar les tasques dels serveis d'extinció.

- Limitar la propagació d'un incendi iniciat a l'element vulnerable (urbanització, nucli de població...) cap al bosc.



## **DECRET 123/2005, DE 14 DE JUNY**

---

La franja perimetral de protecció es mesura:

- En urbanitzacions i nuclis de població: des del límit de les parcel·les.
- En edificacions i instal·lacions: des del seu límit.

Els vials i les zones verdes poden computar com a part de la franja.





Franja de protecció en una urbanització.  
L'amplada de 25 metres es mesura des  
del límit de les parcel·les.



Franja de protecció en una urbanització.  
L'amplada de 25 metres es mesura des  
del límit de les parcel·les. El carrer forma  
part de la franja.





Vista aèria de la franja perimetral de protecció al voltant d'una urbanització.





Franja de protecció al voltant d'una edificació aïllada. L'amplada de franja es mesura des de la paret de la casa.



Vista aèria del traçat de franja de protecció al voltant d'una edificació aïllada. L'amplada de franja es mesura des de la paret de la casa. El camí computa com a part de la franja.



## Tractament de la vegetació

En terrenys amb pendent inferior al 40%:

- Arbrat adult:
  - Fracció de cabuda coberta inferior al 35%.
  - Distància mínima entre troncs de 6 metres.
  - Discontinuitat de capçades.
  - Esporga d'1/3 de l'alçada, fins a 5 metres com a màxim.
  - Fracció de cabuda coberta del matoll inferior al 15%.
  - Distància mínima entre mates de 3 metres.
  - Discontinuitat vertical entre el matoll i l'arbrat.
  - Prioritzar espècies de baixa inflamabilitat.



Vegetació en condicions de franja amb estrat arbori. Distància mínima entre peus de 6 metres, discontinuïtat entre capçades i discontinuïtat entre les capçades i el matoll.





Poda fins a 1/3 de l'alçada de l'arbre  
i fins a 5 metres com a màxim.



Les restes vegetals de les actuacions  
s'han d'enretirar o tractar, per  
exemple, per trituració, fins a  
aconseguir restes menors a 20  
centímetres.





- Matollar, bosc de rebrot i arbrat jove:
  - Fracció de cabuda coberta màxima del 35%.
  - Separació mínima entre mates de 3 metres.
  - Prioritzar espècies de baixa inflamabilitat.



Franja de protecció en zona de matollar. S'ha estassat el matoll arreu.



Franja de protecció en zona de regenerat. S'ha estassat el sotabosc i s'ha aclarit l'estrat arbori.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General d'Ecosistemes  
Forestals i Gestió del Medi**  
Servei de Prevenció d'Incendis Forestals

**L'objectiu és la discontinuïtat  
vertical i horitzontal de la  
vegetació**



En terrenys amb pendent superior al 40% i barrancs:

- Es requereix un estudi d'un facultatiu forestal per minimitzar els efectes de les actuacions sobre el terreny:
  - Els tractaments i les aclarides que cal efectuar a la franja.
  - L'amplada de la franja, que podrà ser superior a 25 m.
  - El tractament de les restes.

**L'objectiu és evitar l'erosió i garantir l'estabilitat del terreny i la protecció adequada de les persones.**



Franja en terreny amb pendent transversal superior al 40%.



Franja en terreny amb pendent superior al 40% en la mateixa direcció.





## TRÀMITS AMB L'ADMINISTRACIÓ

---

- Si hi ha tallada d'arbres, cal fer una **comunicació** d'aprofitament forestal: tallada en compliment de la normativa de prevenció d'incendis.  
És un tràmit telemàtic i no cal esperar resposta de l'Administració.
- Si l'actuació s'executa entre el 15 de març i el 15 d'octubre, s'ha de sol·licitar **autorització** per a activitats amb risc d'incendi forestal.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General d'Ecosistemes  
Forestals i Gestió del Medi**  
Servei de Prevenció d'Incendis Forestals

# Per a més informació...

## Servei de Prevenció d'Incendis Forestals

Finca Torreferrussa  
Ctra. de Sabadell a Santa Perpètua de Mogoda, km 4,5  
Apartat de correus 119  
08130 Santa Perpètua de Mogoda  
Telèfon (93) 304 67 00  
[spif.dmah@gencat.cat](mailto:spif.dmah@gencat.cat)