

Què és la pirojardineria?

La pirojardineria és una eina que permet crear espais enjardinats més segurs i resistent al pas del foc. Inclou diferents tècniques com el disseny del jardí, la selecció d'espècies i la cura i el manteniment de les espècies escollides.

L'estructura i la composició del jardí són essencials per crear un entorn que limiti el pas del foc cap a l'habitatge. Dissenyar-lo i gestionar-lo amb responsabilitat pot facilitar l'extinció d'un possible incendi i evitar danys propis o aliens als veïns o a altres persones, les cases i el medi natural.



Secció d'una tanca vegetal amb matèria seca combustible a l'interior.



Vegetació massa a prop de la façana.



Punt d'apilament de fusta prop de la casa.



Casa amb biomassa a la teulada.

La normativa (Llei 5/2003 i Decret 123/2005) determina que la cobertura vegetal d'arbrat i matollar no pot superar el 35 % de la superfície de la parcel·la, que cal evitar sempre la continuïtat vertical entre l'arbrat i el matollar, i que cal deixar una separació mínima de 3 m entre els peus.



Autoprotegeix-te amb el teu jardí

Per a més informació podeu consultar la **Guia pràctica de jardineria** adaptada a la prevenció d'incendis forestals, a: www.ddgi.cat/ddgi/medi_ambient/prevencio_incendis

Per a qualsevol dubte a l'hora d'escollir les espècies més adaptades i resistent al foc, podeu adreçar-vos al vostre viverista o jardiner de confiança.



Autoprotegeix-te amb el teu jardí

És la teva responsabilitat

Si vius en una àrea rural, bé sigui una casa o bé en una urbanització prop del bosc, llegeix atentament aquest fullet

Quina estructura de jardí afavoreix l'autoprotecció?

Elements de risc que cal que eviteu

- **Tanques vegetals**, sobretot d'espècies totalment desaconsellades (1)
- **Continuïtat entre la vegetació** tant horitzontal com vertical i **vol arbori** sobre la teulada (3)
- **Acumulació de fullaraca, llenya i altres combustibles** (gas, GLP, fems) a l'habitatge i al jardí (6, 7, 11)
- **Punts de foc sense barret barret de xemeneia ni mata-espurnes**, amb arbrat pròxim (8, 9)



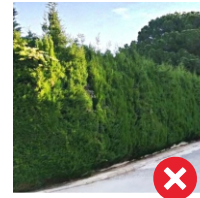
Quins consells i recomanacions de gestió cal seguir?

- Trieu preferentment **tanques incombustibles**, i en cas de tanques vegetals, procureu aplicar discontinuïtats amb algun material no inflamable (1, 3)
- Planteu **vegetació resistent al foc** i situeu-la separada de l'habitatge (3)
- Ubiqueu-hi algun **punt d'aigua** pròxim a l'habitatge (piscina, sortida d'aigua, fonts, etc.) (2)
- Instal·leu-hi **portes i finestres de materials poc combustibles**, parets no rugoses i obertures resguardades (4)
- **Mantingueu el jardí** realitzant periòdicament aclarides, desbrossades, podes, regs i eliminació i gestió de restes vegetals (3, 6, 12)
- Assegureu-vos que **tant l'entrada i la sortida de l'habitatge com les teulades** es troben lliures de vegetació seca, matollar i vol arbori (3, 4)
- Procureu incloure-hi **graves, lloses o pedres, petits estanys**, etc., o altres **materials que no cremin** (3, 12)

Quines espècies cal seleccionar?

Cal tenir en compte que no existeix cap vegetació inífuga, només vegetació resistent al foc

- Prioritzeu la permanència d'espècies de **baixa inflamabilitat**
- Utilitzeu espècies amb **pocs requeriments de manteniment** (espècies autosuficients)
- Planteu **espècies autòctones**, adaptades a les condicions climàtiques de la zona, i eviteu sempre les **espècies exòtiques invasores**.
- Afavoriu les que acumulin **humitat** i generin poca **vegetació morta**
- Prioritzeu les de baixos nivells d'**olis, resines volàtils o cera**

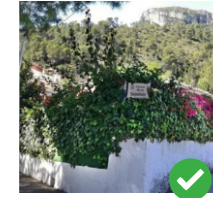


Tanca de xiprer.

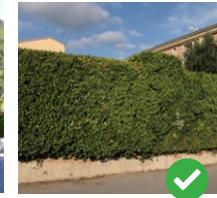
✓ Espècies aconsellades en pirojardineria

Arbres	Arbusts/herbàcies
Auró <i>Acer spp.</i>	Acant <i>Acanthus spp.</i>
Vern <i>Alnus glutinosa</i>	Arboç <i>Arbutus unedo</i>
Ametller <i>Prunus dulcis</i>	Boix <i>Buxus sempervirens</i>
Bedoll <i>Betula spp.</i>	Herba de Sant Jordi <i>Centranthus ruber</i>
Castanyer <i>Castanea sativa</i>	Baladre <i>Daphne gnidium</i>
Lledoner <i>Celtis australis</i>	Botja blanca <i>Dorycnium pentaphyllum</i>
Garrofer <i>Ceratonia siliqua</i>	Heura <i>Hedera helix</i>
Avellaner <i>Corylus avellana</i>	Grèvol <i>Ilex spp.</i>
Faig <i>Fagus sylvatica</i>	Espígol <i>Lavandula spp.</i>
Freixe <i>Fraxinus spp.</i>	Albena <i>Ligustrum vulgare</i>
Noguera <i>Juglans regia</i>	Lligabosc <i>Lonicera spp.</i>
Olivera <i>Olea europaea</i>	Arnall <i>Ononis tridentata</i>
Cirerer <i>Prunus avium</i>	Ginestó <i>Osyris alba</i>
Moixera <i>Sorbus spp.</i>	Llentiscle o cornicabra <i>Pistacea spp.</i>
Tamariu <i>Tamarix spp.</i>	Aladern o arçot <i>Rhamnus spp.</i>
Til·ler <i>Tilia spp.</i>	Brusc <i>Ruscus aculeatus</i>
Om <i>Ulmus spp.</i>	Sàlvia <i>Salvia spp.</i>

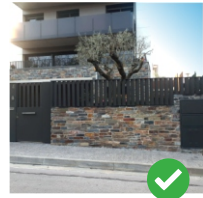
Tancaments perimetrals



Tancament combinat: mur, heura i buguenví·lia.



Tanca d'heura.



Tanca d'obra, de pedra o metà·lica.

✗ Espècies desaconsellades

Arbres	Arbusts/herbàcies
Acàcia <i>Acacia spp.</i>	Fals xiprer <i>Chamaecyparis spp.</i>
Calocedre <i>Calocedrus spp.</i>	Estepa <i>Cistus spp.</i>
Cedre <i>Cedrus spp.</i>	Xiprer <i>Cupressocyparis spp.</i>
Xiprer <i>Cupressus spp.</i>	Bruc <i>Erica spp.</i>
Picea o avet <i>Picea spp.</i>	Ginebre <i>Juniperus spp.</i>
Palmera <i>Phoenix, etc</i>	Aladern <i>Phillyrea spp.</i>
Pi <i>Pinus spp.</i>	Bambú <i>Phyllostachys spp.</i> <i>Bambusa spp.</i>
Alerç <i>Larix spp.</i>	Romaní <i>Rosmarinus officinalis</i>
Xiprer <i>Taxodium spp.</i>	Tuia <i>Thuja spp.</i> <i>Thujaopsis spp.</i>

✗ Espècies prohibides invasores o potencialment invasores

Invasores (segons RD 630/2013)	Potencialment invasores
Pitera <i>Agave americana</i>	Heura alemanya <i>Delairea odorata</i> (= <i>Senecio mikanioides</i>)
Mimosa <i>Acacia dealbata</i>	Lantana <i>Lantana camara</i>
Ailant <i>Ailanthus altissima</i>	Sensitiva <i>Mimosa pudica</i>
Budleia <i>Buddleja davidii</i>	Piracant <i>Pyracantha spp.</i>
Carpí <i>Carpobrotus edulis</i>	Acàcia blanca <i>Robinia pseudo-acacia</i>
Gineri <i>Cortaderia selloana</i>	— <i>Senecio tamooides</i>
Figa de pala <i>Opuntia maxima</i>	
Cua de rabosa <i>Pennisetum setaceum</i>	
Tradescància <i>Tradescantia fluminensis</i>	