

Jardinería de baja inflamabilidad para las zonas de interfaz urbano-forestal

#STOPALFOC







¿Qué quiere decir jardinería de baja inflamabilidad?

En las zonas de interfaz, la jardinería de baja inflamabilidad tiene por objetivo servir de defensa a las viviendas y a las construcciones que rodea, ante un posible incendio forestal. Estos jardines dificultan la propagación del fuego al interior de las viviendas, por la distribución estratégica de plantas y árboles, y por la utilización de especies menos inflamables.





La vegetación que crece próxima a las edificaciones, es la responsable de aumentar o reducir **la intensidad del fuego**, por lo que es decisiva para que el fuego entre o no en la vivienda

Transforma tu jardín

La distribución de árboles y plantas juega un papel esencial en la defensa de las viviendas. El requisito imprescindible es que la vegetación nunca entre en contacto con las construcciones. Por ello hay que controlar las distancias entre la vegetación (ramas, trepadoras...) y las partes de la casa más expuestas, principalmente puertas, ventanas y chimeneas.

También es importante que se respeten las distancias entre plantas, **evita que las copas de los árboles se toquen**, que las ramas bajas de los árboles entren en contacto con otras plantas y los setos continuos.

Puedes ayudar a proteger tu vivienda del fuego, transformando tu jardín para que sea más resistente. Sigue estos consejos:

• **Usa distintos materiales** (gravas, arenas, rocas, baldosas...), en combinación con plantas (macizos de flores) y senderos en las zonas más próximas a la vivienda.











- Controla las distancias entre la vegetación y las construcciones.
 Tenlo en cuenta en la fase de plantación y también en los sucesivos mantenimientos.
 La distancia efectiva mínima es de 3 metros.
 Cuidado con las ramas en contacto con ventanas y chimeneas.
- Mantén separados los árboles y/o arbustos entre sí, especialmente si se trata de especies inflamables. Procura que queden aisladas, separadas entre ellas y separadas del resto de la vegetación. La distancia mínima es de 3 metros.
- Evita formar barreras o setos. En numerosas ocasiones, estos muros vegetales son la vía de entrada del fuego a la urbanización o a la vivienda. Si crees que es conveniente tener setos, combina varias especies para que el comportamiento del fuego sea diferente.



Fuego propagándose al interior de la construcción a través del seto

- Elimina las especies más inflamables o reduce su presencia.
- Planta especies con poco volumen en las zonas más próximas a la vivienda, *como cultivos tipo huerta o céspedes*, siempre que se encuentren en buen estado de mantenimiento.
- Evita colocar plantas trepadoras en paredes, fachadas, pilares y voladizos.

• **Forma** zonas de resguardo con muretes de piedra, piscinas, solados y caminos.



Espacies de bajo volumen alrededor de la construcción



Solado y camino libre de vegetación alrededor de la vivienda

- Controla el crecimiento de las todas las plantas, pero especialmente las copas de los árboles. Poda las copas para separarlas del suelo, de las edificaciones y de la vegetación exterior de tu jardín.
- **Elimina** el material seco generado por los trabajos de podas y siegas (ramas, hojas, malas hierbas), lo antes posible.



Poda de pinos realizada por empresa profesional



Tareas de control y mantenimiento de la vegetación



¿Qué puedo plantar?

Plantas y flores

En general, las especies más resistentes al fuego se corresponden con plantas que tienen las hojas duras o los tallos carnosos como suculentas (también llamadas plantas carnosas) y los cactus.

Existen muchas especies de plantas carnosas que se utilizan en jardinería, solo mencionar unas cuantas a modo de referencia: Portulaca, verdolaga o flor de seda (*Portulaca grandiflora*), pampajarito, uña de gato, siempreviva picante (*Sedum acre*), uva de pastor (*Sedum sediforme*), siempreviva arbórea (*Aeonium arboreum*), rosa de alabastro (género Echeveria), pita real (*Aloe maculata*), árbol de jade (*Crassula portulacea*), crásula multicava, cotiledón (*Cotyledon orbiculata*), gasteria...



Según el tipo de suelo y exposición al sol de tu jardín, también puedes plantar plantas aromáticas o medicinales, parterres de flores, plantas de rocalla e incluso acuáticas...





Árboles

En cuanto a árboles, según la zona en la que te encuentres, podrás plantar distintas especies de chopo, falso plátano, algarrobo, jacaranda, morera y almez.

Una opción interesante es combinar las especies anteriores con frutales. Especies de cítricos, granados, y manzanos, **manteniendo siempre una separación que impida que sus copas se toquen.**



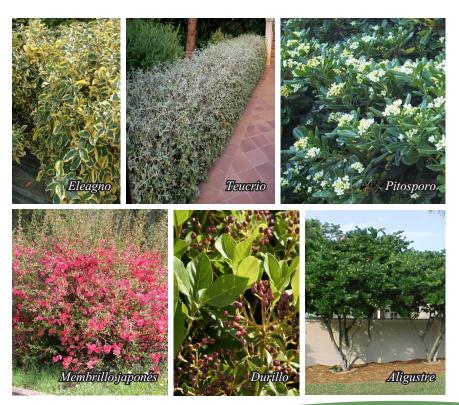
Los **árboles de hoja caduca** dejarán pasar el sol en invierno y te darán sombra en verano



Otros setos

Si consideras necesaria la plantación de un seto, elige especies distintas a las cupresáceas (cipreses, tuyas...), como eleagno (*Eleagnus pungens*) especies de teucrio o salvia amarga (género teucrium), de pitosporo, de aladierno (género Rhamnus) o madroño.

Para añadir color puedes plantar aligustre (*Ligustrum sp*) que es un arbusto de flores blancas o el membrillo japonés (*Chaenomeles japonica*), que da flores rojas. También se puede utilizar el durillo o *marfull* (*Viburnum tinus*) que posee unas vistosas flores blancas y frutos de color azul violáceo.



Trepadoras

Siempre que se encuentren alejadas de las construcciones, puedes utilizar plantas trepadoras para cubrir vallas, muretes o verjas, como hiedra, jazmín, buganvilla o flor de la pasión.









Atención

Para evitar la propagación de especies invasoras, deposita los restos de poda en contenedores o en lugares autorizados.

Puedes consultar el *Manual de Jardinería mediterránea sin especies invasoras* en la web de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural o en este código QR.



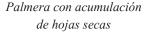


Ten cuidado con

Las especies más inflamables, que en general poseen las siguientes características:

- Especies con alto contenido de resinas y aceites. Árboles como los pinos y arbustos como el brezo y el tomillo.
- Especies que acumulan gran cantidad de ramas secas en su interior, sin llegar a caer al suelo. *Varias especies de ciprés, pino carrasco, palmeras.*









Setos de ciprés con ejemplares secos

- Árboles enfermos y muertos, de cualquier especie.
- Plantas que se secan rápidamente en la época estival. *Esparto, romero.*

Cuidado con las especies invasoras. Sigue las recomendaciones de viveristas y especialistas del paisaje en cada zona



Especies recomendadas

	Forestales	Jardinería
Setos	Viburnum tinus	Euonymus japonicus, Pittosporum tobira, Ligustrum ovalifolium, Teucrium fruticans, Viburnum lucidum, Myoporum punctatum, Cotoneaster sp, Pyracantha sp, Eleagnus pungens.
Trepadoras	Hedera helix, Clematis vitalba, Smilax aspera, Lonicera implexa.	Hedera canariensis, Bougainvillea sp, Jasminum grandiflora, Podranea ricasoliana, Campsis radicans, Plumbago capensis, Passiflora sp, Solanum jasminoides, Wisteria sinensis, Parthenocissus sp, Trachelospermum sp, Bignonia capensis.
Árboles	Ceratonia siliqua, Celtis australis, Quercus ilex, Quercus rotundifolia, Quercus faginea, Populus alba, Populus nigra, Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Punica granatum, Pyrus sp, Acer granatense, Acer monospelussulanum, Salix angustifolia, Prunus mahaleb.	Acer negundo, Sophora japonica, Albizia julibrisim, Robinia pseudioacacia, Platanus hybrida, Morus alba, Morus nigra, Brachychiton populneum, Ulmus pummila, Chorisia speciosa, Ficus nitida, Ficus rubiginosa, Jacaranda mimosifolia, Paulownia imperialis, Ligustrum japonica, Citrus nobilis, Citrus sinensis
Arbustos	Pistacia lentiscus, Pistacia terebinthus, Viburnum tinus, Tamarix canariensis, Arbutus unedo, Genista monosperma, Chamaerops humilis, Cornus sanguinea, Buxus sempervirens, Ligustrum vulgare, Corylus avellana.	Hibiscus rosa-sinensis, Spiraea sp, Abelia floribunda, Berberis thunbergii "Atropurpurea", Callistemon sp, Cestrum nocturnum, Cassia corymbosa, Chaenomeles japonica, Cyca revoluta, Dracanea sp, Duranta repens,
Macizos y rocallas	Ruscus aculeatus, Thymus vulgaris.	Crasuláceas y Cactáceas, Agapanthus africana, Rosa sp, Clivia miniata, Gallardia sp, Salvia sp, Pelargonum sp, plantas anuales como: Petunia, Callendula, Viola, Tagetes, Zinnia.



#STOPALFOC



Evita que un descuido se convierta en un incendio





