

Tècniques de desbrossament i neteja forestal



Què és el desbrossament i la neteja forestal?

Són accions que consisteixen en l'eliminació selectiva de vegetació excessiva o inflamable.

Tipus de desbrossaments

- Desbrossament manual
- Desbrossament fitoquímic
- Desbrossament mecànic

Manual



i Zones concretes

Fitoquímica



Risc mediambiental

Mecànic



i Zones amples



Tècniques de desbrossament i neteja forestal



A l'estrat arbustiu

Estassada de sotabosc

Eliminació selectiva de la cobertura arbustiva fins arribar a un màxim de 25% de l'extensió. Depenent de l'accés es pot utilitzar desbrossadores o motoserras manuals.



Arrenjament de camins

Consisteix en una passada de **pala carregadora** per tapar aixaragallaments, consolidar el ferm i repassar o reconstruir els diferents elements drenants del ferm i donar l'amplada mínima necessària per tal que puguin accedir els vehicles tot terreny per fer les feines.



Crems prescrits

Emulació de la dinàmica natural del foc d'origen natural (llampecs). Pot haver-hi **perill d'alliberació de CO2** i risc d'incendis.



Eliminació de restes

Consisteix en **triturar** o **retirar** les restes vegetals. La longitud màxima seria de 30cm i s'estendran per tota la superfície sense formar piles. Es farà amb **tractor** o **tanqueta** amb desbrossadora de martells, o amb **motoserra** i desbrossadora manual, depenent de l'accessibilitat.

! L'han de realitzar només el **personal especialitzat del cos de bombers amb un pla específic de la zona i la vegetació.** !

Tècniques de desbrossament i neteja forestal



A l'estrat arbori

Aclarida d'arbres

Consisteix en fer una **tala d'arbres selectiva** per afavorir el creixement d'alguns reduint la densitat i per millorar la biodiversitat a partir de les restes.

Es fa **arran de terra** i deixant un **espai entre arbres** depenen l'espècie. Els arbres talats han de tenir un **diàmetre específic**. Per exemple, pel pi blanc s'hauria de deixar 2,2m entre els arbres, podent talar els que tinguin un diàmetre d'entre 5 a 12,5cm.

Les restes es poden deixar senceres o trossejades, **però mai apilonades!**



Anellat d'arbres

Consisteix en treure una banda d'uns 10cm d'escorça i fusta externa amb una **serra** o una **destal**. Això provoca que l'arbre es debiliti i acabi morint en pocs anys. Així disminuïm la competència i augmentem la biodiversitat.

Selecció de tanys

Selecció dels **rebrotos**, tenint en compte l'espècie, l'orientació l'objectiu.



Podes

Podes baixes de totes les branques fins a 2m d'alçada per millorar l'accés, port dels arbres, i generar discontinuïtat vertical. Aquestes es procuraran de tallar **arran del tronc** sense generar ferides excessives. S'utilitzaran **motoserras**.



Amb aquestes accions es poden dur a terme **projectes de regeneració** i programes de **prevenció d'incendis** obrint franges protectores.



Tècniques de desbrossament i neteja forestal

Quins beneficis poden donar aquestes accions?

↓ Incendis



↑ Resistència al foc



↑ Biodiversitat



↑ Regeneració natural



↑ Manteniment de marges



Quina època es la millor per dur a terme els desbrossaments i la neteja forestal?

Es pot realitzar durant tot l'any, tot i que es recomanable fer-ho abans de la època seca.



És important que a més de seguir la legislació vigent al respecte, es faci una coordinació amb les autoritats!

En el cas de les accions amb risc d'incendi s'ha d'adreçar al següent enllaç:

[Autorització o comunicació per a la realització d'activitats amb risc d'incendi forestal. gencat.cat](http://autoritzacio.comunicacio.per.a.la.realitzacio.d.activitats.amb.risc.d.incendi.forestal.gencat.cat)

Respecte a les altres accions, s'ha de demanar autorització o comunicar-ho al ajuntament del municipi on es vagi a realitzar.

