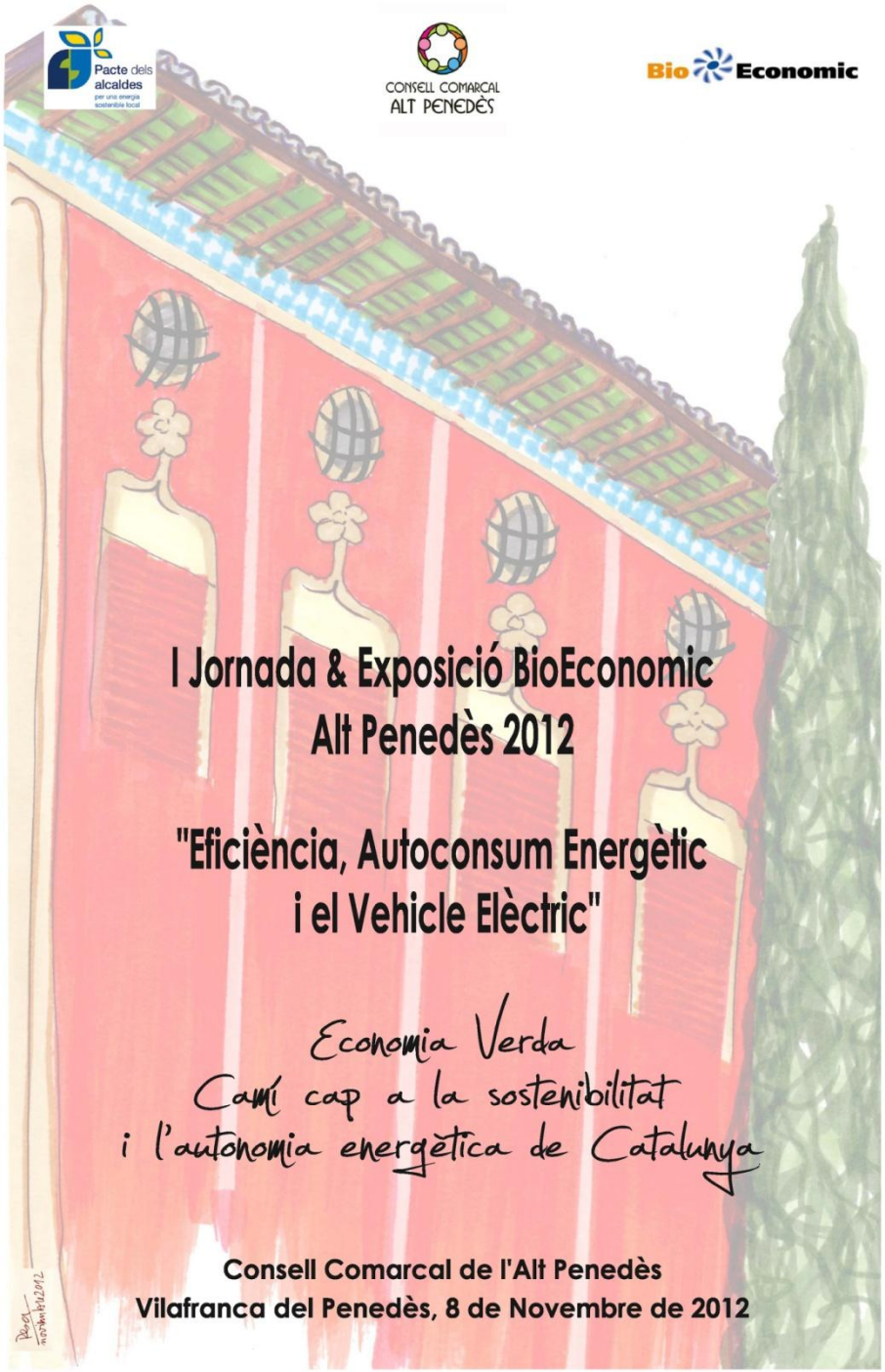


GESTIÓ FORESTAL: UNA NECESSITAT URGENT I UN RECURS ENERGÈTIC SOSTENIBLE

FEDERACIÓ D'ADF PENEDÈS GARRAF

AGRUPACIÓ DE DEFENSA FORESTAL A.D.F.

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

emergències 112

PRESERVAR EL PATRIMONI FORESTAL

PREVENCIÓ

EXTINCIÓ

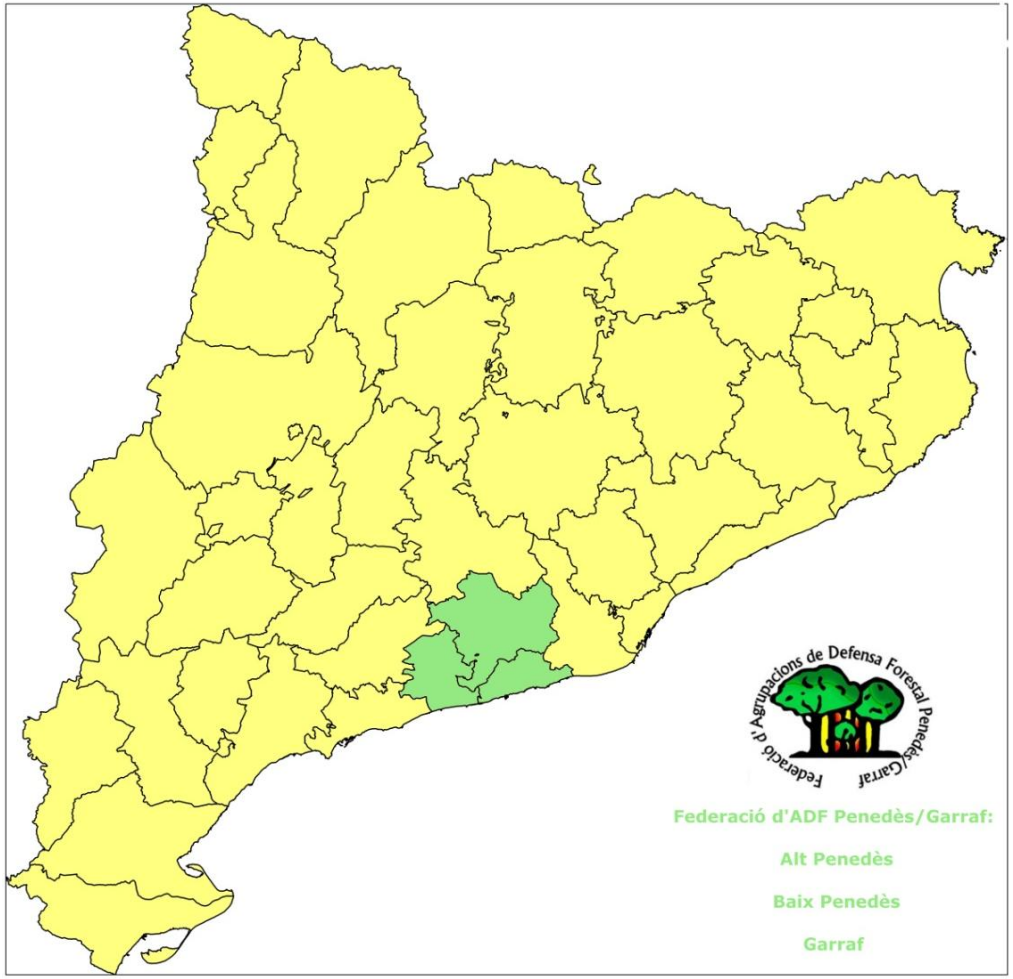
FORMACIÓ

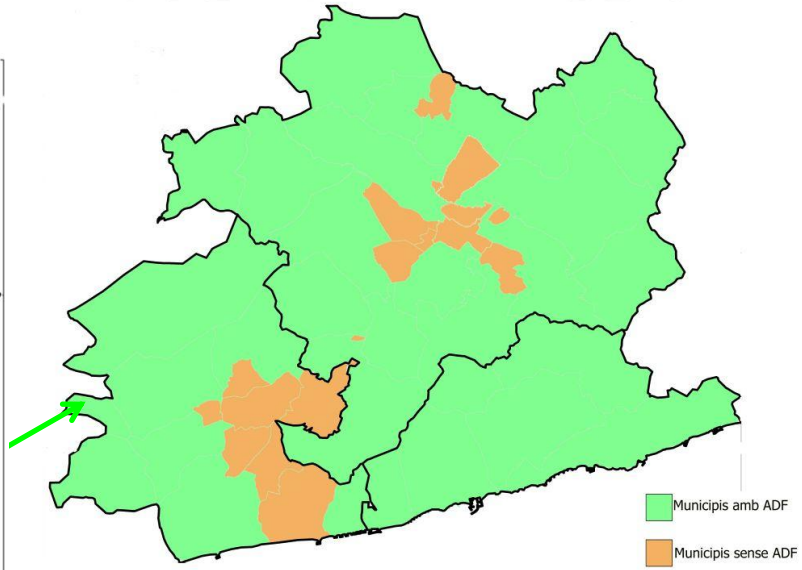
DIVULGACIÓ

SUPORT TÈCNIC I ASSESSORAMENT A LES ADF

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

ÀMBIT D'ACTUACIÓ: Alt Penedès – Baix Penedès – Garraf





26 ADF

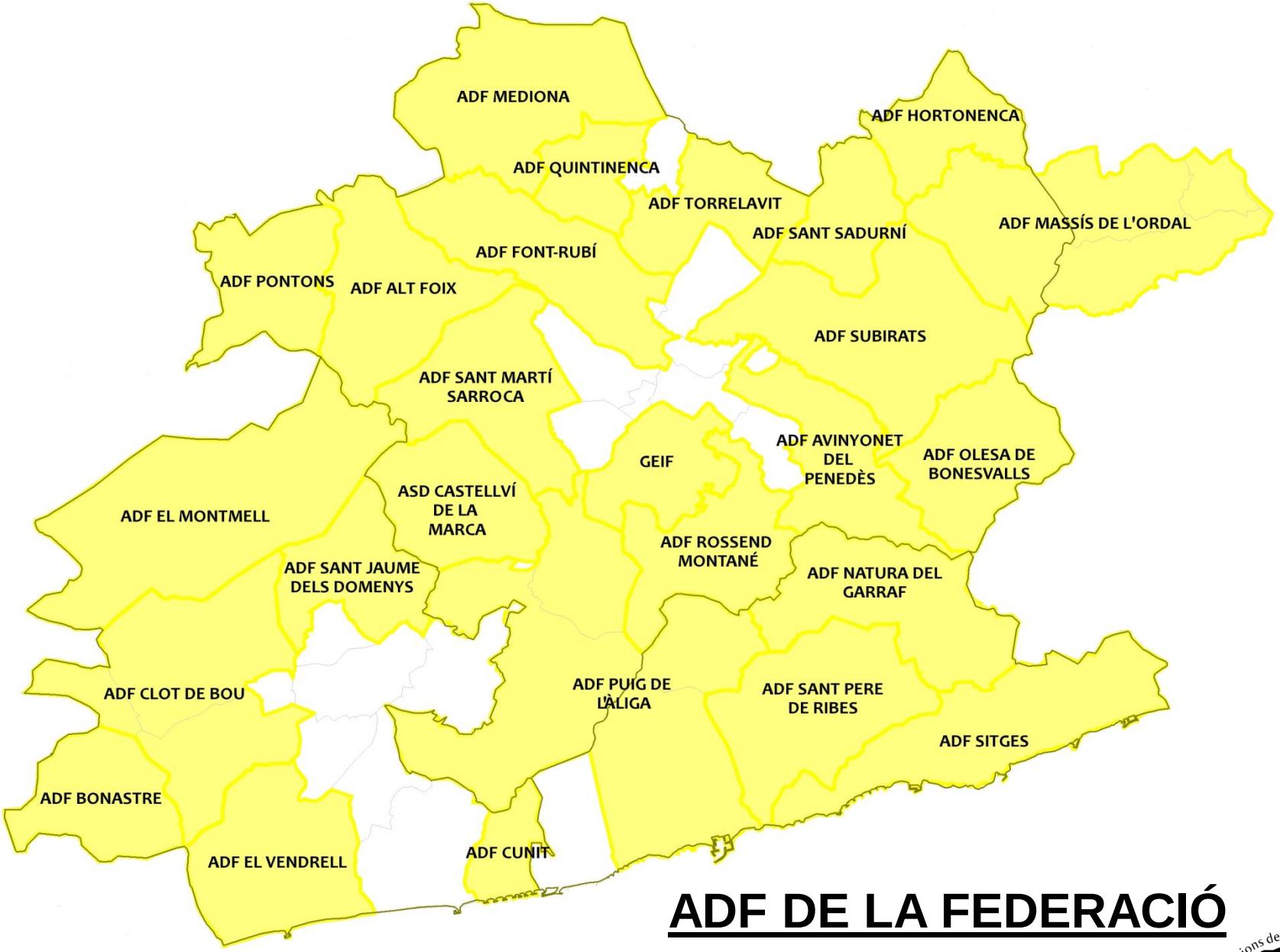
107.200 ha. superficie total.

52.453ha. Forestals

48,93% de la superficie és forestal

17,79% sup. forestal és protegida

(PEIN, Parc Natural, xarxa 2000)



ADF DE LA FEDERACIÓ

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Recursos de les ADF 2012

	ALT PENEDÈS	BAIX PENEDÈS	GARRAF	TOTAL
Número A.D.F.	**17**	**6**	**4**	**27**
Vehicles:	**71**	**18**	**25**	**114**
- Cubes per tractor (100)	**8**	**5**	**0**	**13**
- Lleuger (400)	**24**	**5**	**6**	**35**
- Pesant 4x4 (200)	**21**	**3**	**9**	**33**
- Pesant no 4x4 (250)	**0**	**0**	**2**	**2**
- Sense aigua (300)	**12**	**2**	**4**	**18**
- Altres (ex. remolcs) (500)	**6**	**3**	**4**	**13**
Capacitat (litres d'aigua)	**103.170**	**24.900**	**45.000**	**173.070**
Número de voluntaris	**319**	**143**	**157**	**619**

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

“LA PARDOXA DE L’EXTINCIÓ”

Els incendis forestals ja no són solament el principal problema mediambiental del pais, sinó que a més, s’han convertit en un problema de seguretat nacional.

El 90% de la superficie forestal cremada a Catalunya crema amb focs d’alta intensitat fora de la capacitat d’extinció degut a l’acumulació del Combustible per una nula gestió forestal.

La ràpida intervenció i extinció dels incendis forestals actuals condueixen a l’acumulació de biomassa combustible, augmentant així la probabilitat i El risc de produir el Gran Incendi Forestal (GIF).

La no retirada urgent de biomassa dels boscos abandonats actuals fa augmentar la freqüència, la intensitat i la magnitut del foc destruint els ecosistemes naturals, finques, propietats, bens i vides humanes.

Federació d’Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Els grans incendis forestals només els podem aturar controlant el combustible

Gestió del combustible:

-Cremes prescrites

- Ramaderia al servei del bosc

- extracció de biomassa

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

SITUACIÓ DELS BOSCOS A CATALUNYA (1/3)

- Situació dels boscos a Catalunya

Any: 1900

– Sup. Total: 3.2 M ha

– Sup. Forestal: 0.6 M ha → 18%

Any: 2000

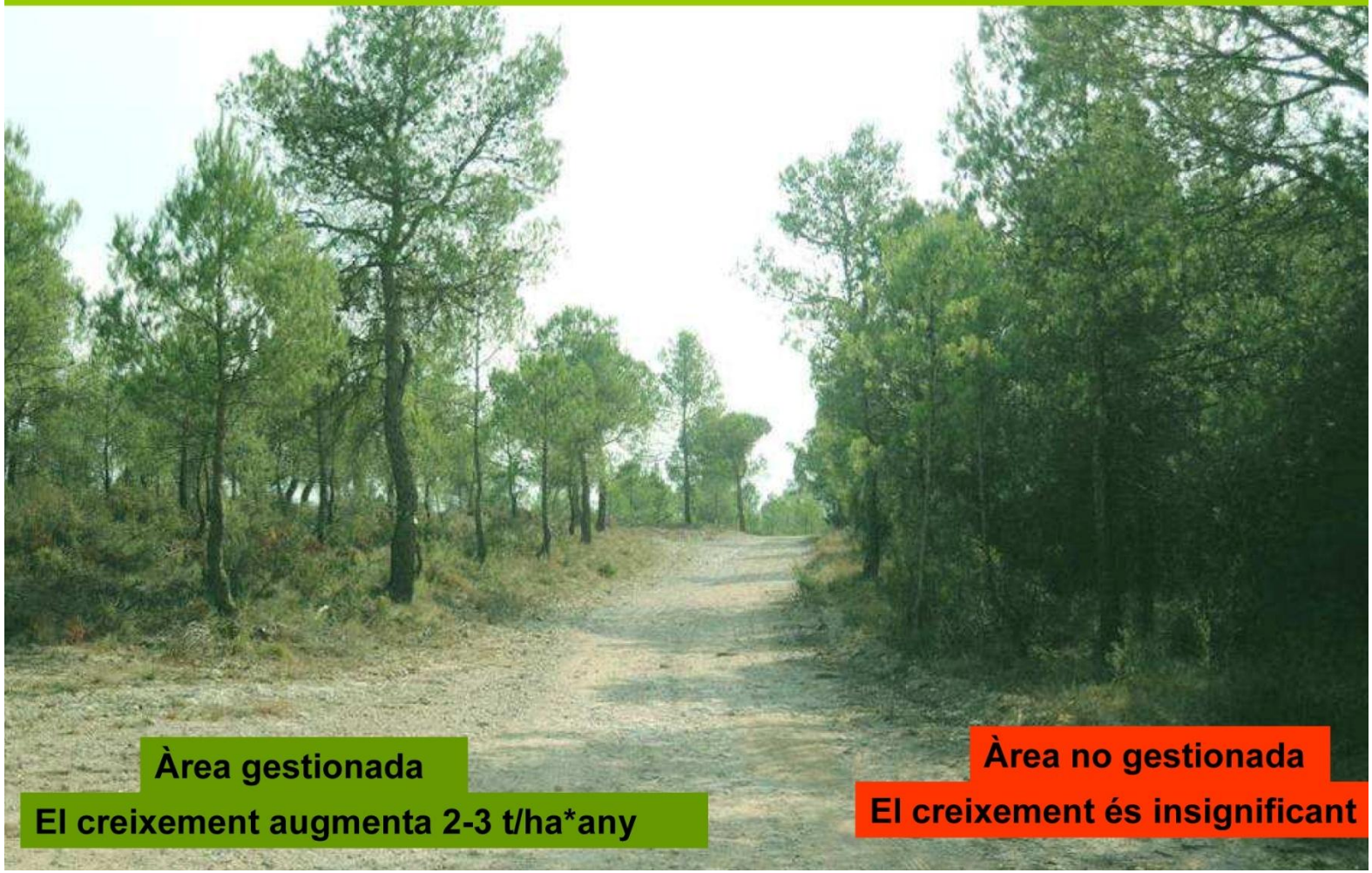
– Sup. Total: 3.2 M ha

– Sup. Forestal: 1.9 M ha → 60%

Increment de pi blanc a Catalunya: 315.000 tm/any i el seu aprofitament és de 78.000 tm/any

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

COMPARATIVA DE BOSC DESPRÉS D'UNA GESTIÓ FORESTAL



Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Al Penedès hi ha boscos amb densitats d'arbres que arriben a 15.000 peus/hac

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

RESULTAT D'UN BOSC DESPRÉS D'UNA GESTIÓ FORESTAL

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

RESULTAT D'UN BOSC DESPRÉS D'UNA GESTIÓ FORESTAL

Intervenció en un bosc d'Ordal de 3,3 ha (juliol 2012):

Reducció de la densitat d'arbres de 4350 a 950 peus/ha = 70 tm biomassa = 24.500 litres gasoil = 28.420 €

Extraient els arbres més dolents s'han pogut costejar els treballs amb els ingressos obtinguts de la biomassa 37€/tm

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

AMB LA GESTIÓ FORESTAL A MÉS D'EVITAR ELS GRANS INCENDIS OBTENIM:

- Revalorització de la propietat forestal
- El sistema de poda selectiu fa créixer i millorar els arbres
- Dinamització d'economies rurals marginals amb creació de llocs de treball
- Contribució a la diversificació energètica
- Prenem part del compromís de Kioto
- Ajudem a la materialització del Pla de l'Energia de Catalunya
- Potenciem les energies renovables
- S'estimula l'abastiment d'eneergies pròpies de proximitat
- Millora ecològica del partimoni forestal, el paissatge i la seva biodiversitat
- Les inversions repercuteixen directament al territori
- Obtenim un cicle tancat del carboni (per tant no contamina)
- Lluita contra el canvi climàtic. L'acció local ha de ser el motor del canvi global

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Actualment Catalunya gestiona només el 20% dels seus boscos i la mitjana Europea és del 60%.

<u>CLAUS PER GARANTIR LA RENTABILITAT DELS TREBALLS FORESTALS:</u>

- Innovació
- Transferència tecnològica
- Tecnificació dels processos productius

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal Penedès/Garraf

Federació d'ADF
Penedès/Garraf
c/Pati del Gall, 16
08720 Vilafranca del Penedès
Telf./Fax. 93 817 28 18
federacio@adfpg.org
www.adfpg.org

emergències 112

AGRUPACIÓ DE DEFENSA FORESTAL A.D.F.

Amb el suport de:

Consell Comarcal BAIX PENEDÈS

CONSELL COMARCAL ALT PENEDÈS

Consell Comarcal del Garraf