

Aprofitaments energètics dels boscos del Pallars Sobirà: alternatives de gestió

Aquestes jornades formen part de la fase inicial del *Projecte Aprofitaments energètics dels boscos del Pallars Sobirà*. Aquest pretén impulsar una organització integrada per totes aquelles entitats que s'hi sumin per tal de gestionar els boscos de la comarca de forma conjunta per al seu aprofitament com a energia tèrmica d'ús local.

Aquest projecte permetria tornar a donar un ús i per tant revaloritzar les forests de la comarca a la vegada que conformar un teixit industrial local, amb llocs de treball estables, basat en l'aprofitament dels recursos naturals d'una forma sostenible. També, el fet d'emprar aquesta biomassa a la mateixa comarca per a un ús tèrmic, facilitaria la creació d'un model energètic comarcal basat en les fonts d'energia netes i locals i contribuiria així a l'autosuficiència energètica del nostre territori i a la independència vers els combustibles fòssils.

Així doncs, de les conclusions d'aquestes jornades, juntament amb un estudi del potencial i la viabilitat de la biomassa a la comarca que el DMAH s'ha compromès a fer durant aquest primer semestre del 2008, se'n despendran els elements necessaris per valorar quina forma ha de prendre aquest projecte a la zona.

Finalment, aquest projecte és, com el projecte del Tros al Plat o el de Compostadors Comunitaris, una proposta més que ajuda a configurar un model de comarca basat en l'aprofitament i l'ús local dels nostres recursos d'una forma sostenible i equilibrada que contribueixi al benefici comarcal comunitari.



Inscripcions:

10 euros una jornada.

15 euros les dues jornades.

Transferència bancària al cc: **2100.3618.75.2500005654**

(places limitades)

Inscripcions abans del 18 de febrer al telèfon: 973.620.107 (de 8 a 15h)

o bé a l'a/e: consell@pallarssobira.cat

Organitza:



Col·laboren:



Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia



CENTRE TECNOLÒGIC
FORESTAL DE CATALUNYA

Aprofitaments energètics dels boscos del Pallars Sobirà (Jornades)



El Pallars Sobirà i en general les comarques de l'Alt Pirineu i Aran gaudeixen d'un valuós patrimoni natural i d'una excel·lent orografia que obren una porta molt interessant a l'hora de valorar les possibilitats d'implementació de les energies renovables: la preservació d'aquest entorn i el seu aprofitament local i sostenible.

Concretament, l'aprofitament energètic de la biomassa és una possibilitat per a comercialitzar fusta de baixa qualitat que en aquests moments no té mercat o és deficitària en alguns aspectes i per tant esdevé una bona alternativa per aquells propietaris de boscos que busquen donar un ús rendible a la seva massa forestal i a la vegada, amb la seva gestió, contribueixen a la prevenció d'incendis forestals, la revalorització dels nostres boscos i a la dinamització

de part de l'activitat socioeconòmica a les àrees rurals.

Cal, però, que aquesta gestió forestal, aquest ús del bosc per a l'aprofitament humà, sigui compatible amb les altres "funcions" del bosc, a nivell d'equilibri d'ecosistemes i de preservació de la flora i la fauna existents, fent una gestió sostenible i racional d'aquest recurs, i decidida i consensuada per tots els ens implicats de la comarca.



A qui s'adrecen: A tècnics forestals i medioambientals, emprenedors i empresaris del sector energètic i forestal, responsables d'ajuntaments i estudiants.

Idioma de treball: Català i castellà sense servei de traducció.

Aquestes jornades s'estructuren en dos dies, una visita a Mosset (Catalunya Nord) el 21 de febrer i una jornada realitzada a la deixalleria de Sort el 28 de febrer.

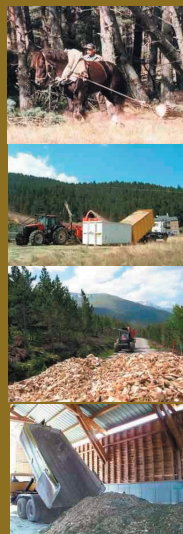
Objectiu: Conèixer els processos i les possibles aplicacions de la biomassa forestal per a ús energètic (i en concret tèrmic), i valorar l'opció més interessant des del punt de vista econòmic, social i mediambiental per a implementar a les comarques de muntanya.

Programa de les Jornades

21 de febrer | Visita a Bois 66 Energie - Mosset (Languedoc Rousillon)

Visita a l'experiència d'aquesta associació declarada el 1996 que té per objectiu dur a terme totes les accions relatives amb l'organització, promoció i desenvolupament de les activitats relacionades amb l'aprofitament energètic dels boscos de la regió del Languedoc - Rousillon.
A la visita ens acompanyarà Xavier Clopés, cap servei de boscos del DMAH.

Horari	Programa previst
7.00 h	Sortida amb autocar des de Sort.
10.00 - 10.30h	Arribada a Mosset.
10.30 h	Presentació del Pla Bois Energie dels Pirineus-Oriental.
11.00 - 13.00 h	Visita de la caldera i de la xarxa de calor de l'Ajuntament de Mosset (200 kW). Visita del magatzem d'estella de l'Ajuntament de Mosset (gestió comunal). Capacitat 450 MAP. Visita de la instal·lació de caldera domèstica de Jennar (50 kW).
13.00 - 14.30 h	Dinar.
14.30 - 17.00 h	Visita de diverses explotacions forestals per a la producció d'estella. Visita de la instal·lació de caldera del centre de la Fundació Kruger (150 kW) amb autoproducció d'estella.
19.30 h	Arribada a Sort.



28 de febrer | Jornada sobre aprofitaments energètics forestals

Hora	Tema	Ponents
9.00 - 9.30h	Rebuda i lliurament de documentació als assistents.	
9.30 - 9.45h	Presentació de la Jornada.	Vicenç Mitjana Rabasa (president del Consell Comarcal del Pallars Sobirà)
9.45 - 10.15h	Marc legislatiu i context socioeconòmic global i regional en l'àmbit de l'ús de la biomassa com a combustible.	Antoni Campanyà (cap àrea Biomassa de l'ICAEN)
10.15 - 10.45h	Estat actual de la Biomassa energètica a Catalunya. Resultats del projecte 5eures.	Xavier Clopés (cap servei Boscos DMAH)
10.45 - 11.10h	Gestió i possibilitats de la biomassa en els boscos del Pallars Sobirà d'acord amb els instruments d'ordenació forestal actuals.	Carles Fanyanàs (Tècnic boscos Pallars Sobirà DMAH)
11.10 - 11.30h	Descans - esmorzar.	
11.30 - 12.00h	Potencial de la Biomassa al Pallars Sobirà.	Jordi Vayreda (CREAF)
12.00 - 12.30h	Requisits per a la realització d'aprofitaments forestals en l'àmbit del Parc Natural de l'Alt Pirineu	Marc Garriga (Parc Natural de l'Alt Pirineu)
12.30 - 13.00h	Actuacions silvícoles per a l'aprofitament de biomassa com a combustible. La recollida, transport, processat i subministrament. Optimització de tècniques (estellatge al bosc, ...).	Judit Rodriguez (CTFC)
13.00 - 13.30h	L'estella: Sistemes i tècniques d'emmagatzematge. Control de qualitat.	Ignacio López (CTFC)
13.30-14.00h	Producció i distribució de pèl·let.	Josep Soler (Grans de Lluçanès s.l.)
14.00 - 15.30h	Dinar	
15.30 - 16.00h	Experiències (I): Estella - Pèl·let. Calderes de biomassa. Calefacció domèstica individual. Combustió directa. El Pavelló d'Arbúcies.	Enric Fabra (Nova energia)
16.00 - 16.30h	Experiències (II): Estella - Pèl·let. Calefacció domèstica amb xarxes de calor: Molins de Rei i Sant Pere de Torelló.	Xavier Gil i Joaquim Mauri (Biomassa Energia - Grup CASSA)
16.30 - 17.00h	Gestió actual de la Biomassa a la Cerdanya i perspectives de futur.	Francisco Cano (Tècnic boscos Cerdanya DMAH)
17.00 - 17.15h	Descans - Cafè i pastes.	
17.15 - 17.45h	Experiències en gestió. Consorci del Lluçanès.	Laura Megias (Consorci del Lluçanès)
17.45 - 19.15h	Taula rodona i debat obert: Aprofitament energètic del bosc com a oportunitat de desenvolupament de les àrees rurals.	Moderat per Xavier Ròdenas (Aixorta)
19.30h	Cloenda de les Jornades.	