



MANCOMUNITAT DE MUNICIPIS
BERGUEDANS PER A LA BIOMASSA

PER UNA FILIERA NAZIONALE ECOSISTEMICA E CIRCOLARE

JESÚS CALDERER Sindaco di Cercs
Assessore Parchi e Spazi naturali Provincia Barcellona





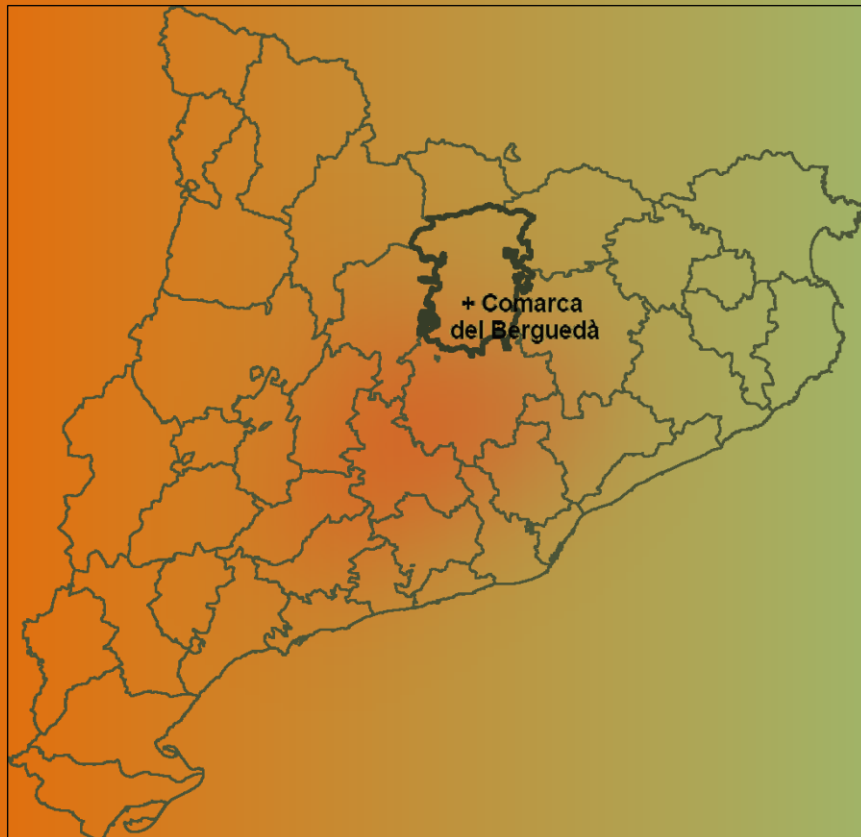
MANCOMUNITAT DE MUNICIPIS
BERGUEDANS PER A LA BIOMASSA

DOVE SIAMO?

ON SOM?

DEMARCAZIONE TERRITORIALE: BARCELONA

DEMARCACIÓ TERRITORIAL



Sup. Totale: 118.166 ha

Sup. comarcal

Sup. forestale: 96.676 ha

Sup. forestal:

Sup. boschiva: 78.568 ha

Sup. boscos:

Sup. Aree protette: 34.261 ha.

Sup. Espais protegits

EL BERGUEDÀ, UN'AREA FORESTALE

EL BERGUEDÀ UNA COMARCA FORESTAL



MANCOMUNITAT DE MUNICIPIS
BERGUEDANS PER A LA BIOMASSA

MOTORE ECONOMICO?

MOTOR ECONÓMIC ?

MODELLO ECONOMICO PRECEDENTE: INDUSTRIA MINERARIA, TESSILE E
IN MISURA MINORE AGRICOLTURA.

MODEL ECONÓMIC: ANTERIOR, MINERIA, TEXTIL, EN MENOR MESURA AGRICULTURA

MODELLO ECONOMICO ATTUALE: BIOECONOMIA CIRCOLARE, TURISMO
(CULTURALE E AMBIENTALE) SILVICOLTURA E, IN MISURA MINORE,
AGRICOLTURA

MODEL ECONÓMIC ACTUAL: BIOECONOMIA CIRCULAR, TURISME (CULTURA I NATURA), FORESTAL I EN
MENOR MESURA AGRICULTURA.

L'UNIONE DEI COMUNI DEL BERGUEDÀ PER LA BIOMASSA, UN ESEMPIO DI UN NUOVO MODELLO DI GESTIONE.

LA MANCOMUNITAT DE MUNICIPIS BERGUEDANS PER A LA BIOMASSA, UN EXEMPLE DE NOU MODEL DE GESTIÓ

- ANNO DI COSTITUZIONE 2012

ANY DE CONSTITUCIÓ 2012.

- COMPOSTO DA 7 COMUNI

INTEGRAT PER 7 MUNICIPIS.

- FUNZIONAMENTO SEMPLICE ED EFFICACE CON OTTIMIZZAZIONE DELLE RISORSE

FUNCIONAMENT SIMPLE, EFECTIU AMB OPTIMITZACIÓ DE RECURSOS.

- FUNZIONAMENTO IN ASSEMBLEA

ES FUNCIONA EN ASSEMBLEA.

- LA PRESIDENZA È ANNUALE E ROTATIVA

LA PRESIDÈNCIA ES ANUAL I ROTATÒRIA.



OBIETTIVI DELL'UNIONE DEI COMUNI.

OBJECTIUS DE LA MANCOMUNITAT.

- CREAZIONE E MANTENIMENTO DI POSTI DI LAVORO RURALI

CREACIÓ I MANTENIMENT DE LLOCS DE TREBALL RURALS.

- MIGLIORARE IN MODO SOSTENIBILE LA FUNZIONE SOCIOECONOMICA DELLE MASSE FORESTALI

MILLORAR DE MANERA SOSTINGUDA LA FUNCIÓ SOCIOECONÒMICA DE LES MASSES FORESTALS.

- CREAZIONE DI UN MODELLO DI GESTIONE INNOVATIVO.

CREACIÓ D'UN MODEL DE GESTIÓ INNOVADOR.

- DIVULGAZIONE, FORMAZIONE E RICERCA.

DIVULGACIÓ, FORMACIÓ I INVESTIGACIÓ.



PROGETTI DEL'UNIONE DEI COMUNI.

PROJECTES DE LA MANCOMUNITAT.

- PIANIFICAZIONE E GESTIONE CONGIUNTA (16.000 HAS) DELLE FORESTE CON UN DOCUMENTO DINAMICO

GESTIÓ CONJUNTA, ORDENACIÓ DE LES FORESTS (16.000 HAS) CONJUNTA AMB UN DOCUMENT DINÀMIC

- PROGETTO DI 12 CALDAIE A BIOMASSA FORESTALE IN 32 STRUTTURE PUBBLICHE. 4,3 MWH.

PROJECTE DE CALDERES DE BIOMASSA FORESTAL EN 32 EQUIPAMENTS PÚBLICS I 12 CALDERES. 4,3 MWH

- PROGETTO DI UN CENTRO DI GENERAZIONE DI CALORE IN UNA ZONA INDUSTRIALE DI 4,6 MWH CON TEMPERATURE COMPRESSE TRA 80° E 310°.

PROJECTE D'UN CENTRE DE GENERACIÓ DE CALOR EN UN POLÍGON INDUSTRIAL DE 4,6 MWH I TEMPERATURES ENTRE 80° I 310°

- POTENZIAMENTO DI UN'INDUSTRIA DEL LEGNO LAMINATO

IMPULS DE UNA INDUSTRIA DE FUSTA CONTRA LAMINADA



PUNTI CHIAVE PER LO SVILUPPO DEL PROGETTO

CLAUS DEL DESENVOLUPAMENT DEL PROJECTE-

- RAGGRUPPAMENTO DI ENTITÀ RISPETTO A PROGETTI DI GRANDI DIMENSIONI.

AGRUPACIÓ D'ENTITATS VERSUS GRANS PROJECTES.

- ACCORDO FRA I POLITICI LOCALI DI DIVERSE IDEOLOGIE

ENTENDIMENT ENTRE CARRECS POLITICS LOCALS DE DIFERENTS IDEOLOGIES.

- GESTIONE CONGIUNTA, PIANIFICATA E CON CRITERI DI SOSTENIBILITÀ DELLE FORESTE (BIOECONOMIA CIRCOLARE).

GESTIÓ CONJUNTA, ORDENADA I AMB CRITERIS DE SOSTENIBILITAT DELS BOSCOS (BIOECONOMIA CIRCULAR)

- COMPLESSITÀ DELLA GESTIONE DEL PROGETTO PER RAGGIUNGERE GLI OBIETTIVI

COMPLEXITAT DE GESTIÓ DELS PROJECTES PER ASSOLIR ELS OBJECTIUS.

- MANCANZA DI PERSONALE DI LAVORO SPECIALIZZATO NELLA FORESTA

MANCANÇA DE PERSONAL ESPECIALITZAT DE TREBALLS AL BOSC.

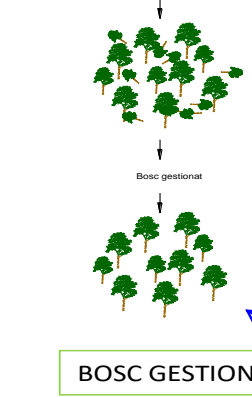
**EMISSIÓ CO2 NEUTRE
DISMINUCIÓ EFECTE INVERNACLE**

FUNCIONS MEDIOAMBIENTALS I BIODIVERSITAT

BOSC PER GESTIONAR: 7 ajuntaments i Generalitat – 16.000 has

CREACIÓ DE LLOCS DE TREBALL; 30 bosc + 10 biomassa

Contenció de sòls
Regulació hídrica
Lleure i beneficis socials



TREBALLS DE BOSC

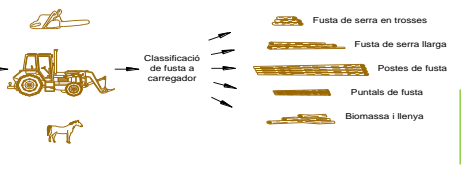
LOTS DE FUSTA PER QUALITATS

TRANSPORT

INDUSTRIES

Sitja

Radiadors de l'equipament



EQUIPAMENTS MUNICIPALS

Estalvi de CO2
Estalvi Econòmic

32 equipaments- 13 calderes- 4,5 MW- 1300 tn estella

Millores:
Biodiversitat
Prevenió d'incendis
Control de l'erosió
Recreatiu
Qualitat de les aigües

