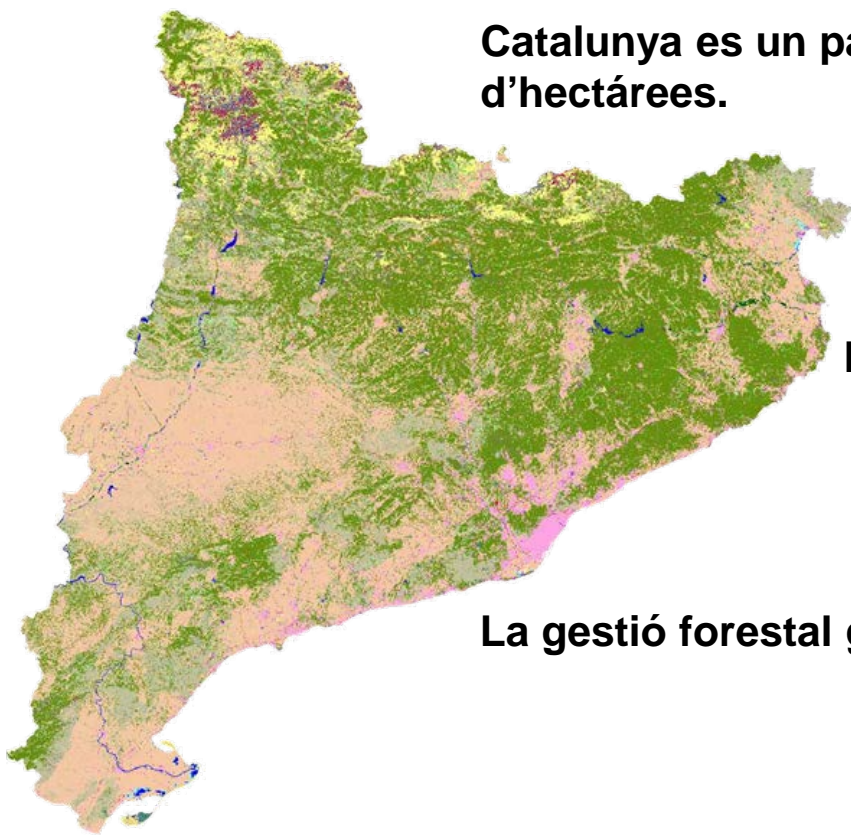




La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics



Catalunya es un país forestal (64% superfície) 2,06 milions d'hectàrees.

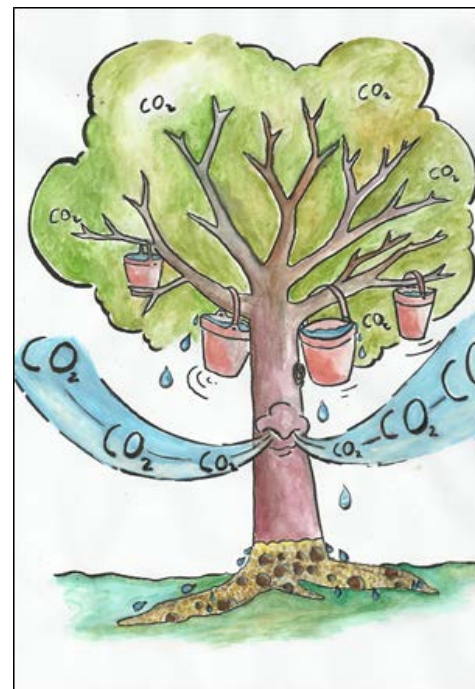
Multifuncionalitat; conjunt de bens i serveis

La gestió forestal garanteix la persistència dels boscos.



La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

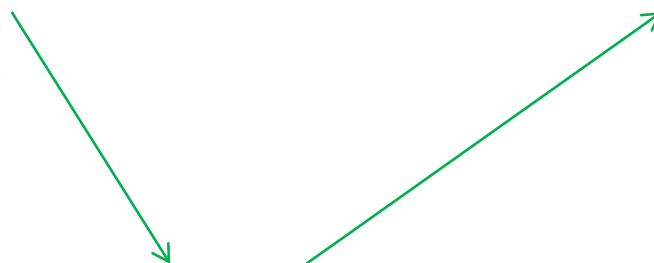
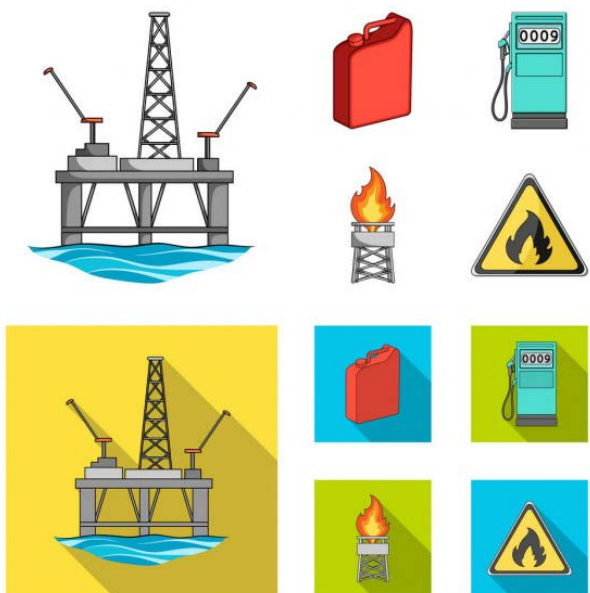
El Bosc: Canvi de model ,de productor de fusta a magatzem de CO2





La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

El Bosc: Model de transició energètica de País





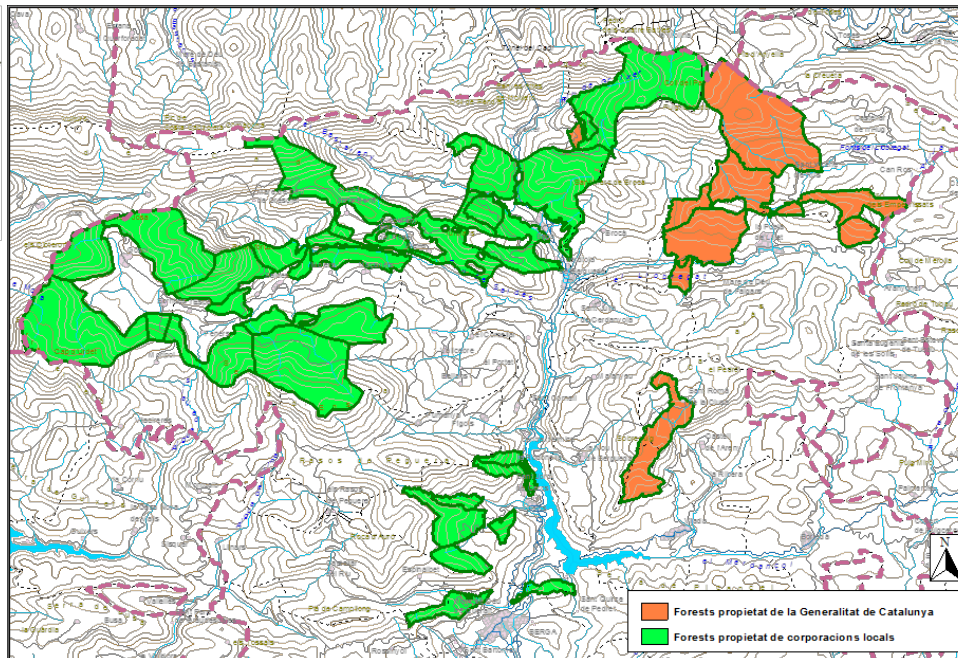
ECOVIURE

FÒRUM ENERGIA 2021

ESTRATÈGIES COL-LABORATIVES EN TRANSICIÓ ENERGÈTICA

La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

La Mancomunitat de Municipis Berguedans per a la Biomassa: Un model de gestió forestal conjunta, innovació i col.laboració entre administracions



MANCOMUNITAT DE MUNICIPIS
BERGUEDANS PER A LA BIOMASSA



ECOVIURE

FÒRUM ENERGIA 2021

ESTRATÈGIES COL-LABORATIVES EN TRANSICIÓ ENERGÈTICA

La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

Projectes energètics de la Mancomunitat

GESTIÓ FORESTAL

BIOMASSA

VALORITZACIÓ FUSTA





La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

GESTIÓ FORESTAL

Tn CO2 referència/any	7.675,24 tn CO2
Tn CO2 Balanç/any	8.188,41 tn CO2
Diferència /any	513,17 tn CO2



La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

BIOMASSA

Central Biomassa



Calderes Equipaments





La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

BIOMASSA

Central Biomassa /6 mesos

KWh CONSUMITS	TEP	TN CO2	
5083617	437,11	917,94	(Gas Natural)
154530	13,29	38,53	(Gasoil)
103330	8,88	25,77	(Gasoil)
12490	1,07	3,11	(Gasoil)
		985,35	

Calderes Equipaments

MUNICIPI	TN CO2 ESTALVIAT/ANY
BERGA	659,44
BAGÀ	144,11
CERCS	101,83
GÓSOL	33,23
LA POBLA	304,45
SALDES	46,82
TOTAL	1289,88



La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

Projectes energètics de la Mancomunitat

VALORITZACIÓ FUSTA





La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

Projectes energètics de la Mancomunitat

VALORITZACIÓ FUSTA

ANYS SEGREST	TN CO2
5	2855,64
10	774,92
20	179,99
50	477,03



La gestió forestal mancomunada, un model de transició energètica: projectes energètics

Projectes energètics de la Mancomunitat

Resum

Total Tn CO ₂ captades	8.188,41 tn
Total Tn CO ₂ plus.....	513,17 tn
Total Tn CO ₂ estalviades.....	3.260,00 tn
Total Tn CO ₂ Segrestades.....	4.020,58 tn

La nostra activitat compensa el CO₂ emès per 2.687 cotxes en un any.