



PROMOBIOMASSE és un projecte de cooperació transnacional que pretén impulsar el mercat energètic de la biomassa forestal al territori SUDOE (sud-oest d'Europa).

Quins reptes es planteja?

El projecte Promobiomasse pretén superar les dificultats que presenta el mercat energètic de la biomassa:

- desestructuració de l'oferta.
- minifundisme de la propietat.
- explotació poc eficient.
- demanda insuficient o desconeguda.

Quines accions desenvolupa?

- S'estudien bones pràctiques.
- A partir d'elles, s'elabora un **MODEL DE GESTIÓ SOSTENIBLE** d'oferta i demanda per al territori SUDOE, un model basat en el "**CIRCUIT CURT**", en què oferta i demanda siguin properes.
- Es desenvolupen **EXPERIÈNCIES PILOT** basades en el model.

Interreg Sudoe



PROMOBIOMASSE

European Regional Development Fund

Treball en Xarxa per al Desenvolupament d'un Model Integrat de Gestió Sostenible de la Biomassa Forestal en Circuit Curt aplicable a Zones de Muntanya de l'Espai SUDOE

FINANÇAMENT

Projecte cofinançat pel Programa Interreg Sudoe a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER)

SOCIS



www.promobiomasse.eu

www.interreg-sudoe.eu

Interreg Sudoe



PROMOBIOMASSE

European Regional Development Fund

L'energia renovable que creix al teu costat



SOCIS





Biomasa vegetal

Una energia renovable i propera

La biomassa d'origen vegetal es pot aprofitar per generar energia. Com? Les plantes utilitzen l'energia solar per fer la fotosíntesi. En aquest procés, agafen diòxid de carboni (CO₂) i el transformen en oxigen (O₂). En la combustió de biomassa vegetal s'allibera diòxid de carboni CO₂, que absorbeixen les plantes i torna a començar així el cicle biològic de la biomassa.

És una energia que presenta nombrosos avantatges:

- És una **ENERGIA RENOVABLE**: El producte utilitzat procedeix de boscos gestionats de manera sostenible on tallar arbres comporta la seva regeneració.
- **GENERA OCUPACIÓ I AFAVOREIX L'ACTIVITAT EN ZONES RURALS**. Es calcula que la biomassa per a ús tèrmic genera 135 llocs de treball per cada 10.000 consumidors, davant dels 9 que generen el gasoil i el gas natural. Bona part d'ells es generen en el medi rural.
- **REDUEIX LA DEPENDÈNCIA ENERGÈTICA DE L'EXTERIOR**, ja que s'utilitzen recursos propis.
- Ajuda a **REDUIR EL RISC D'INCENDIS**.

Projecte en xarxa



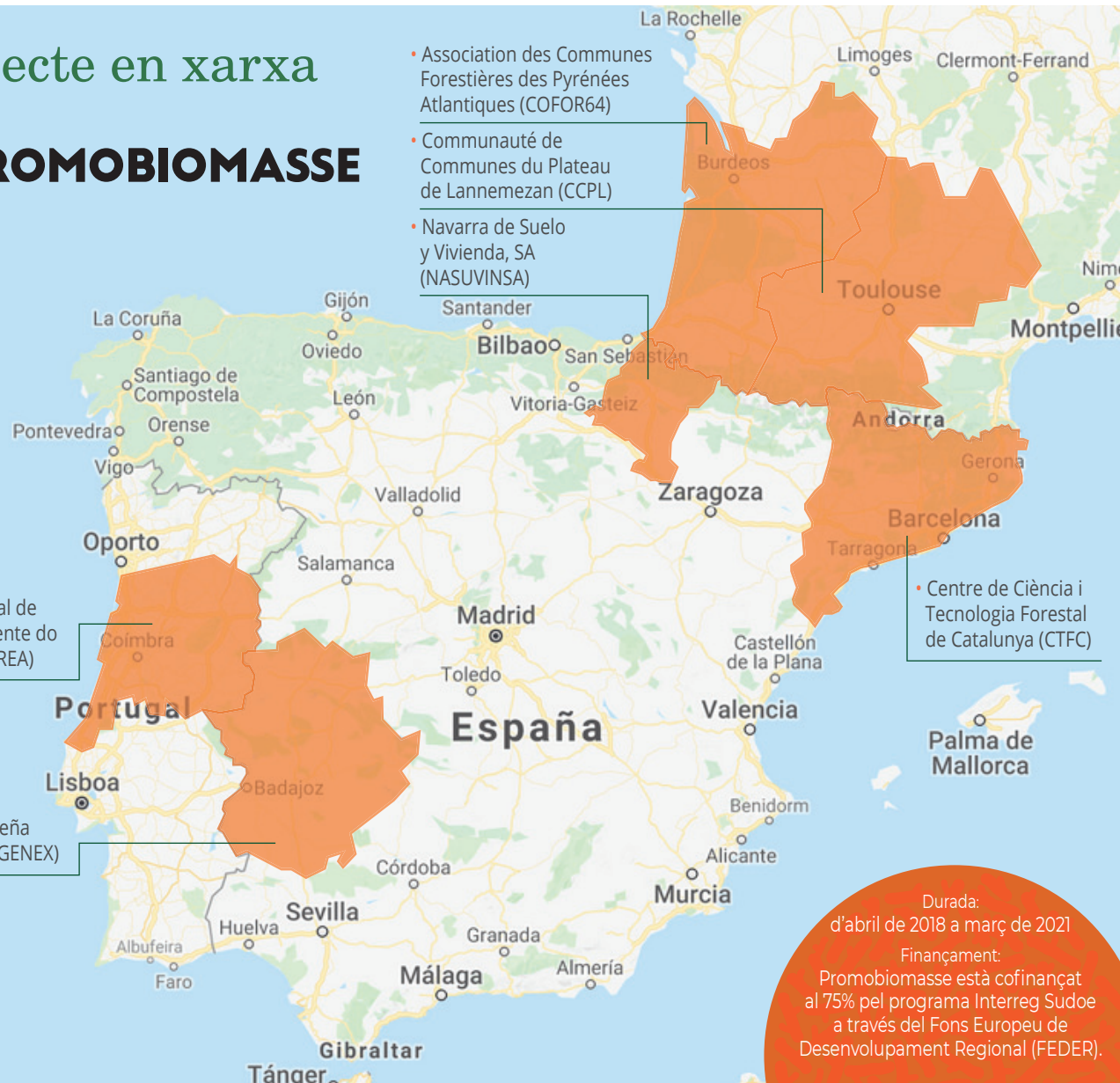
PROMOBIOMASSE

- Agência Regional de Energia e Ambiente do Interior (ENERAREA)

- Agencia Extremeña de la Energía (AGENEX)

- Association des Communes Forestières des Pyrénées Atlantiques (COFOR64)
- Communauté de Communes du Plateau de Lannemezan (CCPL)
- Navarra de Suelo y Vivienda, SA (NASUVINSA)

- Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC)



Durada:
d'abril de 2018 a març de 2021

Finançament:
Promobiomasse està cofinançat al 75% pel programa Interreg Sudoe a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER).