

Interreg POCTEFA iForWood



Innovació en la mobilització
i la transformació de la fusta
pirinenca



iForWood és un projecte amb l'objectiu general d'augmentar la rendibilitat dels aprofitaments forestals i millorar la competitivitat i la productivitat de les empreses fusteres pirinenques a través de la cooperació en matèria d'R+D+I, per aconseguir una major valorització dels productes forestals.

El projecte ha estat cofinançat al 65% pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) mitjançant el Programa Interreg V-A Espanya-França-Andorra (POCTEFA 2014-2020). L'objectiu del POCTEFA és reforçar la integració econòmica i social de la zona fronterera Espanya-França-Andorra. La seva ajuda es concentra en el desenvolupament d'activitats econòmiques, socials i mediambientals transfrontereres a través d'estratègies conjuntes a favor del desenvolupament territorial sostenible (Política regional de la Unió Europea).



La major part de la superfície forestal pirinenca es troba en zones de muntanya, amb pendents elevats i poques infraestructures, cosa que dificulta la rendibilitat de les intervencions. L'activitat empresarial del sector és baixa i el consum depèn molt de les importacions.

iForWood vol dinamitzar el sector de la fusta mitjançant actuacions en diversos punts de la cadena de valor. Així, quant a la producció forestal, es busca millorar l'eficiència i l'accés a recursos poc aprofitats per manca de tecnologia. En relació al serrat de la fusta, introduir sistemes de classificació i escàners automàtics i millorar la gestió logística i l'assecat. Finalment, respecte a la transformació en productes elaborats, es fomentarà l'ús de noves coles ambientalment més sostenibles, desenvoluparan nous productes per a la construcció i s'introduiran nous usos per la fusta de frondoses.

OBJECTIUS ESPECÍFICS

- Formar i informar a professionals del sector, forestals i prescriptors de fusta en noves eines, fórmules de comercialització, productes fusters i les seves aplicacions.
- Incorporar noves eines, tècniques i metodologies en els aprofitaments forestals i la venda de la fusta als Pirineus.
- Millorar i innovar en els processos de transformació i comercialització dels productes fusters pirinencs.





RESULTATS ESPERATS

- Desenvolupament d'eines i solucions innovadores per al coneixement dels recursos forestals, i la seva mobilització i venda.
- Coneixement millorat dels sistemes de classificació de fusta serrada, processos d'assecat i transformació més adequats i respectuosos amb el medi ambient, per a les espècies pirinenques.
- Formació, informació i sensibilització a professionals, agents del sector i empreses.

Aquests resultats seran possibles gràcies a la col·laboració entre empreses i centres de recerca, que permetrà el desenvolupament de nous productes i la incorporació de noves tecnologies productives o organitzatives. D'altra banda, els resultats obtinguts permetran que empreses forestals i fusteres pirinenques es beneficiïn de la transferència de tecnologies innovadores.

ACCIONS DEL PROJECTE

1. Gestió del projecte
2. Activitats de comunicació
3. Desenvolupament de nous instruments per al coneixement dels recursos forestals dels Pirineus i per millorar la mobilització i venda de fusta
4. Projectes pilot innovadors en transformació de la fusta per a la valorització dels productes fusters pirinencs

PERÍODE DE REALITZACIÓ

Setembre 2016 - agost 2019



Socis del projecte:



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

Nafarroako
Ingurumen
Kudeaketa, S.A.



Gestión
Ambiental de
Navarra, S.A.

**Nafarroako
Gobernua**



**Gobierno
de Navarra**



**Centre de la Propietat
Forestal**



CRITT BOIS
Midi-Pyrénées



**GOBIERNO
DE ARAGON**

Més informació:

Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya

Telèfon: +34 973481752

<http://iforwood.eu>