



Del bosc a la caldera: un model d'economia circular en el sector de la biomassa

Jornada tècnica
TREMP, dijous 4 d'octubre de 2018

Presentació

La fusta és un material amb una variabilitat d'usos utilitzat històricament a Catalunya aprofitant les condicions i bondats del material:

- Proximitat.
- Elevada eficiència mecànica: material molt lleuger per les prestacions que ofereix per suportar tensions de tracció i compressió.
- Únic material utilitzat per estructures que ostenta la qualificació de renovable.
- Poder calorífic.

Cal destacar que aquest material extret dels arbres, quan procedeix d'una gestió forestal adequada, compleix un important paper dintre dels ecosistemes forestals així com dintre del cicle del carboni, ja que mentre l'arbre es troba en estat vigorós és capaç de fixar més de 1,4 tones de CO₂ per cada tona de fusta, a la vegada que emet oxigen a l'atmosfera.

Durant aquesta jornada es pretén exposar una petita mostra dels diferents usos reals del material i com esdevé un clar exemple d'economia circular.

Organització

Forestal Catalana, SA

Col·laboració

**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

 @ruralcat

Programa

9.15 h Arribada a l'aparcament Salàs de Pallars (Desviament a Rivert)

9.30 h Sortida al Bosc de Rivert

10.00 h Classificació de fusta i diversificació d'usos

Sr. Lluís Cervera, tècnic de la Direcció General Ecosistemes Forestals i Gestió del Medi al Pallars Jussà.

10.45 h Sortida al Planter de la Conca (Vilamitjana - Tremp)

12.00 h Construccions amb fusta. Diverses tipologies constructives d'estructures de fusta

Sr. Jesús Fernández, enginyer de forest de l'Àrea Tècnica de Forestal Catalana SA.

13.00 h Aprofitament energètic de la fusta. Biomassa com a producte forestal per al desenvolupament de nuclis poblacionals del Pirineu.

Sr. Jesús Fernández, enginyer de forest de l'Àrea Tècnica de Forestal Catalana SA.

14.00 h Cloenda de la jornada

Lloc de realització

Planter de Tremp
Partida dels Arenys, s/n
25620 Tremp (El Pallars Jussà)

Inscripcions

La jornada és gratuïta. Podeu inscriure-us a través del Departament de RRHH de Forestal Catalana:

<http://forestalatalana.gencat.cat/ca/serveis-tramits/jornades-techniques/>

Tel: 93 411 09 26 - A/e: formacio.forestalatalana@gencat.cat

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat: ruralcat.gencat.cat/preinscripcionspatt