



La llana, un recurs de bioenginyeria natural

Jornada tècnica

LLESSUI, divendres 29 de novembre de 2019

Presentació

La llana d'ovella és una fibra natural i renovable. Tots els productes que es fabriquen amb ella tenen una molt baixa conductivitat tèrmica i això fa que també sigui un bon recurs en construcció com aïllant tèrmic.

Tots els productes destinats a l'aïllament es produeixen amb llana d'ovella convenientment tractada, així podem trobar mantells i plaques termofixades com floques, totes elles amb densitats, gruixos i capacitats d'aïllament diferents segons el que es necessita.

La indústria de la construcció sovint fa servir productes amb un alt grau de contaminació molt elevat. La utilització de la llana en els aïllaments pot ser una oportunitat per a reduir aquesta contaminació, reduint així el consum energètic, l'emissió de gasos hivernacle, l'alliberament de tòxics al medi i la generació de residus sòlids.

Organització



Parc Nacional
d'Aigüestortes
i Estany de Sant Maurici

Departament de Territori i
Sostenibilitat

Col·laboració



@ruralcat

Programa

9.30 h Inscripcions i lliurament de la documentació

10.00 h La llana i altres materials com a recurs per aïllar de forma sostenible
Sr. Sergi Sebastià, Fustes Sebastià.

11.15 h Pausa

11.45 h Arquitectura sostenible aplicada en zones d'alta muntanya
Sr. Josep Bunyesc, Bunyesc Arquitectes. Arquitectura eficient.

13.00 h Visita a una casa de construïda de forma eficient

14.00 h Cloenda de la Jornada

Lloc de realització

Ecomuseu Els Pastors de la Vall d'Àssua
Antigues escoles s/n
25567 Llessui – (SORT)

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través de Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici (Tel.: 973 621 798 – A/e: pnaiguestortes@gencat.cat)

També us podeu inscriure a través de RuralCat: ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt



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

PLA ANUAL 2019
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA