



Obtenció d'extractes amb ultrasons i assecatge solar de plantes aromàtiques

Jornada tècnica

SANT PERE DE TORELLÓ, 29 d'abril de 2020

Presentació

En el marc de les activitats de demostració de transferència tecnològica, s'ha elaborat una base de dades d'equipaments i maquinària per al processat de plantes aromàtiques i medicinals (PAM)

(<http://observatoriforestal.cat/maquinaria-pam>), que es complementa amb una sèrie de visites tècniques per veure el seu funcionament.

L'extracció per ultrasons permet extreure els ingredients actius de la planta sense additius químics i sense alterar-los, per produir fitoteràpia, farmacèutica, begudes alcohòliques i aromatització directa d'olis i vinagres. Durant la jornada, l'equip REUS realitzarà una prova d'extracció amb un dispositiu adaptable a petits productors.

D'altra banda, Sambucus cooperativa ens obre les portes per a mostrar-nos els equips d'assecatge solar i processat de les plantes aromàtiques amb les que elaboren infusions.

Aquesta jornada forma part de l'activitat de demostració "Demostració d'innovació en equipaments i maquinària per al processat de plantes aromàtiques i medicinals", operació 01.02.01 del PDR de Catalunya 2014-2020.

Organització



Col·laboració



@ruralcat

Programa

9.00 h Inscripcions i lliurament de la documentació

9.30 h Presentació de la jornada

Sra. Eva Moré, Grup de Plantes Aromàtiques i Medicinals, Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya.

Sra. Mireia Franch, gerent de Sambucus Cooperativa.

9.45 h Funcionament de l'assegador solar i maquinària de processat d'herba seca per a obtenció d'infusions

Sr. Toni Juclà, tècnic de Sambucus Cooperativa.

Sr. Ricard Guiu, constructor d'assecadors de vegetals.

11.00 h Pausa

11.30 h Demostració d'extracció de material vegetal amb ultrasons

Sr. Roberto di Paolo, R.E.U.S. ETS.

13.00 h Cloenda de la jornada

Sra. Eva Moré, Grup de Plantes Aromàtiques i Medicinals, Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya.

Lloc de realització

Aula Corral de les Ovelles, Mas Vinyoles Hub
Mas Vinyoles, s/n

08572 - SANT PERE DE TORELLÓ

<https://goo.gl/maps/uAJbgbfcNJftAwrr7>

Inscripcions

La jornada és gratuïta, es pot inscriure a través del següent enllaç:

<https://forms.gle/ni7ZonuEVMbwokcAA>

Per a més informació podeu contactar amb la Sra. Eva Moré

(Tel.: 973 481 752 - A/e: eva.more@ctfc.cat)

Places limitades

Data límit d'inscripció: 26/04/2020



Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural:
Europa inverteix en les zones rurals



xarxa-i.cat



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

PLA ANUAL 2020
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA