



El sistema “Cocoon”: una metodologia innovadora per la reforestació i les plantacions de secà

Jornada tècnica en línia

Dilluns 28 de setembre de 2020

Presentació

El canvi climàtic està disminuint la disponibilitat d'aigua a Catalunya i afectant als sectors agrícola, forestal i jardiner, que progressivament troben més dificultats per fer plantacions de secà viables, reforestar espais degradats o mantenir zones ajardinades sense reg de suport. *LandLifeCompany* és una empresa que ha desenvolupat el sistema “Cocoon”, un dispositiu que augmenta la supervivència dels plançons durant el primer eixut estival. Aquesta metodologia ha sigut implantada en nombrosos països del món, amb un èxit notable en zones àrides.

A la finca de Can Moragues s'ha creat un itinerari demostratiu que ensenya de forma visual i didàctica els beneficis de la metodologia “Cocoon”, mostrant en un recorregut de menys d'un quilòmetre de llargada tres de les principals aplicacions d'aquest dispositiu: restauració de sistemes agro-silvo-pastorals (devesa d'alzines), establiment de cultius llenyosos extensius de secà (plantació d'oliveres) i restauració ecològica d'espais naturals degradats (bosc de ribera). En aquest cas, la jornada serà online i es visualitzarà un vídeo demostratiu.

Aquesta jornada forma part de l'activitat de demostració “El sistema “Cocoon”: ecotecnologia al servei de la restauració ecològica i l'agricultura a la conca mediterrània”, operació 01.02.01 del PDR de Catalunya 2014-2020.

Inscripcions

Per poder seguir la jornada és necessari que us inscriviu a través del següent enllaç:

ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt

 @ruralcat

Programa

10.00 h Presentació de la jornada

Dr. Ander Achotegui, responsable de gestió agrícola i forestal sostenible. Ambientòleg i ecòleg, Fundació Emys.

10.10 h El Cocoon: precedents, funcionament i resultats al camp

Dr. Vicenç Carabassa, coordinador del projecte LIFE The Green Link. Ambientòleg i edafòleg, investigador del CREAM.

10.30 h El projecte demostratiu de Can Moragues: plantacions i monitorització i presentació de resultats

Dr. Ander Achotegui, responsable de gestió agrícola i forestal sostenible. Ambientòleg i ecòleg, Fundació Emys.

10.50 h Visualització de vídeo demostratiu

11.00 h Preguntes i cloenda

Aquesta jornada es realitzarà **en línia**.

Si esteu interessats en seguir les seves explicacions us podeu inscriure mitjançant l'enllaç que figura a l'apartat d'inscripcions d'aquest programa. Uns dies abans de la sessió ens posarem en contacte amb vosaltres per **enviar-vos l'enllaç** de l'aula virtual **des d'on podreu seguir la formació**.

La jornada tindrà lloc el dilluns 28 de setembre, **començarà a les 10.00h i durarà una hora**, aproximadament.

Organització



CREAF



Col·laboració



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