



El sistema “Cocoon”: ecotecnologia al servei de la restauració ecològica i el sector forestal

Jornada tècnica

RIUDARENES, divendres 17 d'abril 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 de baix cost ha sigut implantada en nombrosos països del món, amb un èxit notable. A la finca de Can Moragues s'ha creat un itinerari demostratiu que ensenyarà 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). 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.

Programa

9.15 h Inscripcions i lliurament de la documentació

9:20 h Presentació de la jornada

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

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

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

10.15 h Aplicació del Cocoon a gran escala

VOLTERRA (A COFIRMAR)

11.00 h Pausa

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

Sr. Ander Achotegui

12.00 h Visita a les parcel·les demostratives i pràctica de plantació d'alzines, freixes i oliveres

Sr. Vicenç Carabassa i Sr. Ander Achotegui

13.30 h Cloenda de la Jornada

Lloc de realització

Lloc de realització: Masia de Can Moragues

Adreça postal: Carretera de Santa Coloma, km 21.1. 17421 Riudarenes

Inscripcions

La jornada és gratuïta però les places són limitades. És necessari inscriure's a través de: <http://www.fundacioemys.org/experiencies> o contactar amb ander@fundacioemys.org (Tel.: 972164957). En cas de voler reservar dinar al [Rebost de Can Moragues](#), trucar al mateix telèfon.

Organització



Col·laboració



@ruralcat



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



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

PLA ANUAL 2019
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA