



# El “Cocoon”: una metodologia innovadora per la restauració ecològica i l’agricultura de secà

Jornada tècnica en línia

Divendres 12 de juny 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.


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 agrosilvo-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.

## Inscripcions

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

[Formulari inscripció](#)

 @ruralcat

## Programa

### 9.30 h Presentació de la jornada

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

### 9.40 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.

### 10.25 h Aplicació del Cocoon a gran escala i viabilitat econòmica

Sr. Sven Kallen, Volterra Ecosystems.

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

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

### 11.40 h Plantació demostrativa (vídeo)

### 12.00 h 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 divendres 12 de juny, **començarà a les 9.30h i durarà 2 hores i mitja**, aproximadament.

## Organització



CREAF



## Col·laboració



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

PLA ANUAL 2020  
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA