



# Formació

## Escoles Agràries

### Tècniques de regeneració del sòl en vinya davant del canvi climàtic

Manresa, del 8 d'abril al 9 de maig de 2024

## Presentació i objectius

En aquest curs aprendrem com millorar la salut del sòl de la nostra vinya. Volem augmentar la quantitat de matèria orgànica i biodiversitat utilitzant diverses tècniques que ens proposa l'agricultura regenerativa. Les cobertes vegetals, els encoixinats, les aportacions orgàniques, el no llaurat, els adobs verds, el control regeneratiu de plagues, el pasturatge planificat, l'agroforesteria i el disseny en línia clau poden ser algunes de les estratègies per al manteniment de la fertilitat del sòl.

Una bona oportunitat per aprendre com funciona el sòl i veure exemples de vinyes que han apostat per mètodes de millora dels seus sòls, quins resultats n'han obtingut i quina resiliència podem tenir davant d'uns anys de sequera i calors intenses.

## Professorat

Josep Ramon Sainz de la Maza Benet, enginyer agrònom a Geaorgànica, assessoria per l'Agricultura Regenerativa i el maneig holístitic.

Eduard Muixach Roig, enginyer agrònom. SOIL2A Consultoria.

Bàrbara Baraibar, enginyera agrònoma investigadora de la UdL en maneig de "males herbes" i agroecologia.

Pau Moragues, enginyer agrònom. Responsable de producció de L'Olivera.

Tomàs Llop Vallverdú, viticultor ecològic.

Konrad Schreiber, agrònom, cofundador de La Vache Heureuse, de l'Institut de l'Agriculture Durable i de Verre de Terre Production.

## Realització

**Lloc:** Finca Escola Agrària de Manresa. Can Poc Oli  
<https://maps.app.goo.gl/aiLzeSGHtDivWdRb6>

**Calendari:** 8, 15, 24 i 29 d'abril i 9 de maig del 2024

**Horari:** 16.00- 20.00h

**Durada:** 20 h

**Places:** 30 alumnes

## Inscripcions

Informació i consultes a l'**Escola Agrària de Manresa**  
telèfon 93 874 90 60, a/e: [ccagraria.manresa@gencat.cat](mailto:ccagraria.manresa@gencat.cat)  
Podeu inscriure-us-hi a través d'aquest enllaç:  
<https://ja.cat/cursos2024>

**Coordinadora:** Anna Baselga

**Cost:** dret d'inscripció, 32 €

Més informació: [agricultura.gencat.cat](http://agricultura.gencat.cat)



# Formació

## Escoles Agràries

Tècniques de regeneració del sòl en vinya  
davant del canvi climàtic

### Programa

#### Sessió 1, dl. 8 d'abril

16.00-20.00h

##### **PERQUÈ HEM DE REGENERAR ELS SÒLS?**

Funcionament d'un sòl. Cicle del carboni i del nitrogen.

Balanç húmic.

*Professor: Josep Ramon Sainz de la Maza*

#### Sessió 2, dl. 15 d'abril

16.00-20.00h

##### **INTRODUCCIÓ A L'AGRICULTURA REGENERATIVA.**

Fonaments de les eines que proposa l'agricultura regenerativa: no llaurat, cobertes

vegetals, aportacions orgàniques, balanç del sòl, control regeneratiu de plagues,

pasturatge planificat i disseny en línia clau.

Experiències de diverses vinyes regeneratives.

*Professor: Eudard Muixach*

#### Sessió 3, dc. 24 d'abril

16.00-18.00h

##### **ASSAJOS DE COBERTES I ENCOIXINATS EN VINYA.**

Vallbona de les Monges.

Visita a les vinyes de la cooperativa l'Olivera.

*Professor: Pau Moragas*

18.00-20.00h

##### **ENCOIXINATS I COBERTES VERDES.**

Assajos duts a terme pel grup de malherbologia de l'UdL.

*Professora: Barbara Baraibar*

#### Sessió 4, dl. 29 d'abril

16.00-19.00h

##### **COBERTA PERMANENT: EXPERIÈNCIA I OBSERVACIONS.**

Quina resposta hem obtingut en anys de sequera.

*Professor: Tomàs Llop*

19.00-20.00h

##### **PRÀCTIQUES DE MITIGACIÓ I ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC.**

Connexió en línia per resoldre dubtes i debatre com adaptar els cultius als estressos climàtics.

*Professor: Konrad Schreiber*

#### Sessió 5, dj. 9 de maig

16.00-20.00h

##### **EINES I ESTRATÈGIES DE MILLORA DEL SÒL.**

Estratègies de millora.

Eines de millora de la salut del sòl.

Disseny d'itinerari tècnic a 5 anys per millorar el sòl de la nostra vinya. Proposta participativa.

*Professor: Josep Ramon Sainz de la Maza*