

JORNADA D'INTRODUCCIÓ AL CULTIU ECOLÒGIC DE L'OLIVERA.



Foto: Marta García Portela. Olivar ecològic

Sierra de Grazalema (Cádiz)

ORGANITZADORS DE LA JORNADA

Javier Puig Ochoa

Llicenciat en Ciències Ambientals Universitat Politècnica de València

Màster en sanitat i producció vegetal Universitat Politècnica de València

Experiència en seguiment de depredadors i parasitoides de plagues en sistemes agrícoles

Membre fundador de Connecta Natura

David Navarro Miró

Llicenciat en Ciències Ambientals Universitat Politècnica de València

Màster Agricultura Ecològica Universitat Internacional d'Andalusia

Estudiant de doctorat a la Universitat de Barcelona en el grup de recerca d'ecologia de sistemes agrícoles.

Experiència en gestió del sòl i cultius de cobertura en sistemes ecològics.

Membre fundador de Connecta Natura

JORNADA D'INTRODUCCIÓ AL CULTIU ECOLÒGIC DE L'OLIVERA



El conreu ecològic de l'olivera és ja una realitat. Actualment, segons dades del Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi Ambient (MAGRAMA, 2014), existeixen 170.000 hectàrees a l'estat espanyol, la majoria estan distribuïdes per Andalusia i Castella la Manxa. Els investigadors i agricultors ecològics han observat que la producció (Kg /Ha) de l'olivar ecològic és similar al de l'olivar convencional o inclús, en alguns casos, l'olivar ecològic de secà pot tindre productivitats majors a l'olivar convencional, a causa de la major infiltració i retenció de l'aigua en el sòl (Guzman i Foraster 2008). Tot i això, en la Comunitat Valenciana únicament existeixen 3.474 hectàrees de cultiu ecològic de l'olivera.



Des de l'associació Connecta Natura, es promou la difusió de les tècniques de maneig ecològic, tant per a afavorir els beneficis ambientals (reducció en la contaminació, efecte positiu sobre la biodiversitat, etc.), com els beneficis socials (salaris dignes per i reconeixement de la funció de llauradores i llauradors en la conservació de la natura, el patrimoni cultural agrícola, etc.) i econòmics que aporta l'agricultura ecològica als llocs on es desenvolupa.

Per aquests motius, Connecta Natura organitza jornades d'introducció al cultiu ecològic de l'olivera per a cooperatives i particulars, que vulguen enfocar la seua producció cap a una gestió ecològica i sostenible.

PUNTS QUE ES TRACTARAN EN LES JORNADES

- 1. Producció convencional i sistema agroalimentari actual, conseqüències sobre la salut, el medi ambient i la societat.** Reflexió sobre com es produeixen els aliments que consumim actualment i les conseqüències que té tant sobre el medi ambient com sobre la salut.
- 2. Bases de l'agricultura ecològica.** Introducció al concepte de producció ecològica i les bases sobre les quals se sustenta.
- 3. Cultiu ecològic de l'olivera, una realitat.** Viabilitat agronòmica, econòmica i social del cultiu ecològic de l'olivar.
- 4. Gestió del sòl i fertilització de l'olivera.** Gestió del sòl i els cultius de cobertura per aconseguir sòls fèrtils, que permeten incrementar les taxes d'infiltració i retenció de l'aigua, i així augmentar la productivitat de l'olivera. Descripció de la fertilització ecològica de l'olivar.
- 5. Caracterització de les principals plagues de l'olivera.** Revisió d'una forma didàctica i comprensible de les principals plagues de l'olivera i la seua biologia.
- 6. Depredadors i parasitoides de plagues de l'olivera.** Biologia i importància per al control de plagues de depredadors i parasitoides. Reconeixement de diferents espècies.

7. Control biològic. Estratègies per afavorir i augmentar les poblacions de depredadors i parasitoides de les plagues de l'olivar per afavorir el seu control biològic.

8. Estratègies per al control de plagues i malalties en olivicultura ecològica. Tècniques utilitzades en agricultura ecològica per al control i prevenció de diferents plagues i malalties de l'olivera.

BIBLIOGRAFIA UTILITZADA AL TEXT

MAGRAMA, 2014. *Agricultura ecològica. Estadístiques 2013*. Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológico. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente Secretaría General Técnica Centro de Publicaciones. NIPO: 280-14-153-2

Guzman, Gl., Foraster, L., 2008. *Buenas prácticas en producción ecológica. Cultivo del olivar*. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino Secretaría General Técnica. Centro de Publicaciones. ISBN: 978-84-491-0868-6