



CAMERA DI COMMERCIO
RIVIERE DI LIGURIA
IMPERIA LA SPEZIA SAVONA



N.10/2023

@cersaa_news: la newsletter curata dal Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola di Albenga

Progetto Mezzi Fisici - Innovazioni per la sostenibilità delle coltivazioni in ambiente protetto

A giugno si terranno due incontri per la condivisione dei risultati del progetto **Mezzi Fisici**, che si è dedicato alla sperimentazione e allo sviluppo di innovazioni che possano essere utilizzate trasversalmente dalle aziende orticole e floricole, in caso di coltivazione in ambiente protetto.

Le innovazioni di progetto hanno riguardato la **climatizzazione**, in particolare la sperimentazione di un sistema di produzione energetica ottimizzato con sistemi ad alta efficienza, controllo e monitoraggio avanzato, e la **geodisinfezione**, in particolare la sperimentazione di microonde e biofumigazione per contenere la diffusione dei patogeni e parassiti di origine tellurica.

L'incontro di mercoledì 7 giugno alle ore 17.00 sarà dedicato ad un approfondimento sull'uso dei **biofumiganti per la difesa contro i patogeni del terreno**.



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE LIGURIA

Programma di Sviluppo Rurale 2014 – 2020

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 – LIGURIA
Misura 16.02 – "AGRICOLO".

Soggetto attuatore CeRSAA
Domanda di AIUTO n. 12795

*"Sostegno a progetti pilota e per lo sviluppo di nuovi prodotti,
pratiche, processi e tecnologie"*

"INNOVAZIONI PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ED ECONOMICA DELLE COLTIVAZIONI
IN AMBIENTE PROTETTO" – MEZZI FISICI

Presso
Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola e online al link
meet.google.com/sxq-xptm-vnm

Mercoledì 7 giugno 2023, h.17.00 – 19.00
Incontro di divulgazione

ARGOMENTI	RELATORI
Saluti introduttivi	Giovanni Minuto, CeRSAA
Uso di biofumiganti per la difesa contro i patogeni del terreno	Andrea Minuto, CeRSAA
Aggiornamenti sulla revisione Europea della normativa fitosanitaria	Giovanni Minuto, CeRSAA

Autorità di Gestione PSR LIGURIA – psr.liguria@regione.liguria.it



Lunedì 12 giugno alle ore 18.00 verranno presentati i risultati dell'uso delle microonde per il riscaldamento delle colture in ambiente protetto e per la geodisinfezione.

Entrambi gli incontri si svolgeranno al Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola di Albenga e online.

Tutti i dettagli sono riportati in locandina


UNIONE EUROPEA


REPUBBLICA ITALIANA


REGIONE LIGURIA

Programma di Sviluppo Rurale 2014 – 2020

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 – LIGURIA
Misura 16.02 – “AGRICOLO”.

Soggetto attuatore CeRSAA
Domanda di AIUTO n. 12795

*“Sostegno a progetti pilota e per lo sviluppo di nuovi prodotti,
pratiche, processi e tecnologie”*

**“INNOVAZIONI PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ED ECONOMICA DELLE COLTIVAZIONI
IN AMBIENTE PROTETTO” – MEZZI FISICI**

Presso
Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola e online al link
meet.google.com/obn-nyhc-pga

Lunedì 12 giugno 2023, h.18.00 – 19.30
Incontro di divulgazione

ARGOMENTI	RELATORI
Uso delle microonde per il riscaldamento delle colture in ambiente protetto	<i>Giovanni Minuto, CeRSAA</i>
Uso delle microonde per la geodisinfezione	<i>Giovanni Minuto, CeRSAA</i>

Autorità di Gestione PSR LIGURIA – psr.liguria@regione.liguria.it



La FAO in campo contro la plastica

La plastica utilizzata in agricoltura per vasi, tubi per l'irrigazione, contenitori di fitofarmaci o teli di pacciatura viene solo in piccola parte raccolta e riciclata, mentre la maggior parte viene sotterrata o portata in discarica, con conseguenti impatti negativi su ecosistemi, biodiversità e salute umana.

Le plastiche abbandonate tendono a degradarsi in particelle più piccole note come microplastiche, le quali, accumulandosi, danneggiano gli organismi benefici, essenziali per la salute dei suoli e la crescita delle piante. Possono anche accumularsi nelle catene alimentari e minacciare la salute umana.



Una soluzione promettente è rappresentata dall'uso responsabile ed efficiente di **risorse biologiche rinnovabili** come piante, alghe, funghi e batteri. Ciononostante, restano alcune limitazioni quali i costi di produzione, la separazione dagli altri rifiuti e l'effettiva compostabilità. Il **biorisanamento** (bioremediation) è un'innovativa applicazione basata su organismi viventi che vengono utilizzati per ridurre la contaminazione da microplastiche e altri inquinanti; diversi studi hanno confermato che alcuni microrganismi e piante possono rimuovere micro e nanoplastiche dal suolo. La FAO progetta nuove soluzioni e supporta i governi nella gestione sostenibile della plastiche utilizzate in campo agricolo. Ne è un esempio il progetto "[Financing Agrochemical Reduction and Management](#)" attraverso il quale sostiene Kenya e Uruguay. Inoltre la FAO, attualmente, contribuisce alla messa a punto degli strumenti normativi per dare vita ad un trattato legalmente vincolante per porre fine all'inquinamento da plastica.

Per leggere l'articolo completo clicca [qui](#)

Corso patentini GIUGNO 2023

Dal **26 al 29 giugno** si terranno i corsi di Formazione e aggiornamento inerenti al Primo Rilascio, Rinnovo e Rinnovo alla vendita per i prodotti fitosanitari (D.L.G.S.N. 150/2012).

Per informazioni contattare il numero 0182554949 oppure 01821904880 o inviare una mail a info@cersaa.it



[Visita il sito](#)

Per eventuali domande e approfondimenti, puoi scrivere al seguente indirizzo <mailto:agrinenews@cersaa.it>

[@cersaa_news](#)

CeRSAA Albenga (SV) {{SenderInfo}}
Tel +39 0182 554949 - PIVA 01438040097

www.cersaa.it - agrinenews@cersaa.it

Ricevi questa email perché sei iscritto alla nostra lista. Puoi disiscriverti in ogni momento [a questo link](#)