Symbiosyst

Visita tecnica al sito dimostratore agrivoltaico di Scalea: tecnologie, monitoraggio e sperimentazione per l'agricoltura sostenibile.

Scalea, Cosenza, Italia
Sabato 28 novembre 2026, 9:30 – 13:00
Le Greenhouse – Via delle Industrie, snc, Scalea (CS)



Funded by
the European Union

Queste attività sono finanziate dall'Unione Europea. Ringraziamo la Commissione Europea e CINEA - Agenzia Esecutiva Europea per il Clima, le Infrastrutture e l'Ambiente - per il loro prezioso supporto nel portare avanti il progetto SYMBIOSYST.

Una visita per conoscere da vicino l'agrivoltaico e scoprire come produzione agricola, produzione di energia e paesaggio possano convivere e integrarsi in modo sinergico.

Presso l'azienda Le Greenhouse di Scalea, gli esperti del progetto SYMBIOSYST e i ricercatori ENEA accompagneranno i partecipanti alla scoperta di due impianti dimostratori: uno realizzato nell'ambito del progetto SYMBIOSYST e uno sviluppato da ENEA[1], in collaborazione con EFSOLARE-Sorgenia Group e Le Greenhouse i cui dati di monitoraggio sono stati messi a disposizione del progetto.

I due dimostratori, caratterizzati da differenti soluzioni fotovoltaiche e da sistemi colturali comparabili, costituiscono un hub sperimentale dedicato allo studio dell'agrivoltaico, offrendo l'opportunità di osservare e confrontare diverse tecnologie, configurazioni impiantistiche e modalità di gestione agronomica.

Durante la visita saranno illustrate le caratteristiche dei sistemi fotovoltaici, le scelte progettuali e agronomiche adottate e le principali sfide che l'agrivoltaico è oggi chiamato ad affrontare.

L'iniziativa è rivolta ad imprenditori agricoli, tecnici, cittadini e studenti e a tutti coloro che desiderano comprendere come l'agrivoltaico stia trasformando il rapporto tra agricoltura ed energia. La visita rappresenta un'occasione concreta per osservare come competenze agronomiche, energetiche, ambientali e digitali possano integrarsi in un unico sistema produttivo, nel quale il ruolo tradizionale dell'agricoltore è sempre più chiamato a dialogare con quello del gestore energetico e delle nuove tecnologie.

La visita rappresenta un'occasione di confronto tra ricerca, imprese e settore agricolo per discutere il contributo dell'agrivoltaico alla transizione energetica e alla sostenibilità dei sistemi produttivi.

Si segnala che, per partecipare alla visita, è necessario indossare scarpe chiuse; in caso di pioggia, si consiglia l'utilizzo di stivali.

Capacità massima: 40 partecipanti fino ad esaurimento

La partecipazione al Convegno prevede il riconoscimento di CFP del Collegio Nazionale dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati.

Vengono assegnati CFP ai Dottori Agronomi e Dottori Forestali ai sensi del Regolamento per la formazione professionale continua - Delibera del Consiglio n°162 del 27 aprile 2022, pubblicato sul Bollettino del Ministero della Giustizia n°17 del 15 settembre 2022. Il valore dei CFP assegnati è pubblicato sul sistema SIDAF On Line.

[1] *Impianto realizzato nel 2024 da ENEA nell'ambito del progetto di ricerca "Fotovoltaico ad alta Efficienza" del piano triennale di realizzazione 2022-2024 della Ricerca di Sistema Elettrico nazionale - Accordo di Programma MASE-ENEA*

Programma

Ora	Luogo	Attività	Descrizione
09:30 - 10:00	Le Greenhouse Via delle Industrie, snc, Scalea (CS)	Registrazione dei partecipanti e caffè di benvenuto	
10:00- 11:00	Le Greenhouse Via delle Industrie, snc, Scalea (CS)	Visita al dimostratore con l'interventi di esperti del settore	Gli interventi saranno dedicati all'agrivoltaico avanzato, approfondendone gli aspetti progettuali, tecnologici e agronomici. A partire dal caso studio di Scalea, sarà inoltre presentato il contributo dell'impianto dimostratore alle attività di ricerca e sperimentazione del progetto Symbiosyst. **L'agrivoltaico avanzato: perché nasce e quali sfide affronta** A. Lancellotta - Le Greenhouse **L'impianto di Scalea: progettazione, componenti tecnologiche e ruolo dell'impianto nel progetto Symbiosyst** P. Felici - Sorgenia **Produzione agricola e gestione agronomica** G. Campilongo **Il dimostratore ENEA e il ruolo della ricerca nello sviluppo dell'agrivoltaico.** Federica Colucci ENEA
11:00 – 13:00	Le Greenhouse Via delle Industrie, snc, Scalea (CS)	Passeggiata e visita ad un nuovo progetto agrivoltaico limitrofo, ispirato dal progetto Symbiosyst.	La visita, guidata dagli esperti di **Le Greenhouse**, sarà l'occasione per scoprire un nuovo progetto agrivoltaico, approfondirne il funzionamento e conoscere le soluzioni adottate per integrare la produzione energetica con quella agricola. Sarà inoltre raccontato il percorso che ha portato alla sua progettazione, evidenziando come l'esperienza e i risultati del progetto dimostratore Symbiosyst abbiano contribuito allo sviluppo di questo nuovo impianto.

Registrati qui!

Organizzato dai partner Symbiosyst

Con il supporto di

Con il patrocinio di