

Call for ideas - Jazz'Inn 2026 - Ostra

Organizzazione proponente Rete ISA

Titolo della Proposta

Connessione energia agricoltura forme innovative di collaborazione per la corretta gestione idrica

Informazioni di base sul soggetto proponente

Tipologia Associazione/Fondazione

Settore di attività ottimizzazione risorse primarie

Sede operativa Taranto

Anno di costituzione 2026

Forma giuridica RETE DI IMPRESE

Obiettivo della partecipazione

Promozione progetto innovativo che vede coinvolti più attori pubblici e privati per la realizzazione di un modello condiviso replicabile

Referenti

Referente principale Sergio Strazzella

Ruolo operativo Presidente della Rete

Recapito telefonico (348) 811-8421

Email s.strazzella@asepaenergy.it

Referente secondario Antonio Seggioli

Email antonio.seggioli@projectfarm.it

Numero di partecipanti previsti 2

Nominativo di ciascun partecipante

Sergio Strazzella, Roberto Serio, Antonio Seggioli

Obiettivi della proposta

Descrizione

il progetto si propone di sviluppare un sistema intelligente capace di condividere le risorse primarie (terra

e acqua) per la contestuale produzione di cibo ed energia

L'idea è integrare il sistema Solarfertigation sviluppato dall'associata SF System s.r.l. all'interno di un modello condiviso con altri soggetti

SolarFertigation è un sistema innovativo di fertirrigazione alimentato con sistema fotovoltaico. Attraverso l'analisi dei dati definisce la corretta soluzione di acqua e fertilizzante da somministrare in base a coltura e fase di crescita. In questo modo riesce a garantire un risparmio di risorse, costi e tempo ad oggi abbiamo integrato il sistema nell'agrivoltaico soluzione che consente il contestuale utilizzo di aree agricole per la produzione di energia (fonte fotovoltaica) e cibo (allevamenti/coltivazioni).

Ulteriore evoluzione del sistema è integrare il modello con una rete di soggetti che gestiscono impianti agrivoltaici con una rete idrica che integrerà diverse fonti di approvvigionamento idrico ovvero impianti di depurazione, sistemi di raccolta e stoccaggio acque piovane, ed in ultima analisi acque di falda.

L'interazione dei modelli integrandoli con modelli digitali consentirà di ridurre il consumo idrico, migliorare la qualità dell'acqua e ridurre il prelievo dalle falde che ha come conseguenza l'aumento di infiltrazione di acqua di mare nelle falde e conseguente aumento della salinità

Obiettivi di sviluppo sostenibile attesi

08. Promuovere una crescita economica inclusiva, sostenuta e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per tutti

09. Costruire infrastrutture resilienti, promuovere un'industrializzazione inclusiva e sostenibile e favorire l'innovazione

12. Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo

Sostenibilità della proposta

Gestione integrata consente di ridurre i costi gestionali ed operativi, modelli di intelligenza artificiale integrati consentiranno di aumentare l'efficienza non solo da un punto di vista ambientale ma anche economico ed aumentare il livello di innovazione nel campo agricolo

Tematica della proposta

Indicare a quale tra le seguenti tematiche rientra la proposta

Tematica

Comunità Sostenibili

Comunità Sostenibili

Impatto ambientale

Stato del progetto

Definire lo stato del progetto

Da avviare

Partnership ricercate

Descrizione

Aziende operanti nel campo della gestione di impianti di depurazione, imprese agricole innovative o associazioni interessate

Strumenti agevolativi d'interesse

Selezionare a quale tra i seguenti strumenti agevolativi si è interessati

Indifferente/un mix delle precedenti

Comunicazione

Indicare se e come sarà valorizzata la presenza agli incontri

Canali social

Patrocinio

Attraverso quali canali ha conosciuto la Call for ideas - Jazz'Inn 2026 - Ostra?

passa parola

Conosceva già Fondazione Ampioraggio?

NO

Conosceva già Jazz'Inn?

SI

Quali sono le sue aspettative riguardo alla partecipazione a Jazz'Inn 2026 - Ostra?

aumentare la conoscenza di stakeholders

Altre informazioni opzionali

Privacy Policy

Leggi l'informativa sulla protezione dei dati di Fondazione Ampioraggio:
<https://www.iubenda.com/privacy-policy/41841424>

Compilando il seguente modulo autorizzi l'utilizzo dei tuoi dati personali secondo il Regolamento Privacy

ACCETTO