

SAVE THE DATE - PON WATER4AGRIFOOD – Evento finale Obiettivo realizzativo “Price water”

Sostenibilità economica e sostenibilità ambientale dell'irrigazione: i risultati del PON WATER4AGRIFOOD

Lunedì 25 settembre 2023 – dalle 9,00 alle 14,30

Il prossimo 25 settembre 2023 si terrà a Roma, presso la Sede Centrale del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) – Via della Navicella 4, Roma, l'evento finale organizzato da ANBI e CREA Centro di ricerca Politiche e Bioeconomia volto a presentare i risultati finali dell'[Obiettivo Realizzativo 4 \(OR4\) “Price Water”](#) nell'ambito del Progetto [PON WATER4AGRIFOOD](#).

Il Progetto, coordinato dal CREA Agricoltura e Ambiente, è volto a proporre, tramite i suoi 5 obiettivi, una serie di soluzioni tecniche per riutilizzare in maniera efficiente le risorse idriche, aumentare la capacità di invaso dei suoli, adattare l'irrigazione di precisione alle aziende agricole italiane, individuare una tariffa sostenibile dal punto di vista economico, ambientale e sociale, valutare il ruolo dei sistemi colturali nei cicli idrologici e prevedere le conseguenze del riscaldamento globale.

In particolare, l'OR4, coordinato dal CREA Politiche e Bioeconomia, approfondisce il tema dell'introduzione di politiche dei prezzi finalizzate a promuovere l'uso sostenibile dell'acqua, garantendo il recupero di eventuali costi ambientali secondo il principio "chi inquina/usa, paga". Durante l'evento, rivolto a ricercatori, istituzioni, Consorzi di bonifica, verranno quindi illustrate la metodologia utilizzata per l'individuazione della tariffa sostenibile, dall'installazione, nel campo sperimentale di Arborea (Bonifiche Ferraresi), delle reti di monitoraggio e dei sensori utili all'avvio del monitoraggio dei dati all'applicazione del modello Flow-Hages, utile per la determinazione dei volumi ottimali di acqua fino ad alla metodologia per l'internalizzazione dei costi e benefici ambientali nella tariffa sostenibile individuata e l'impatto economico e ambientale derivante dalla sua applicazione.

Per la registrazione all'incontro si prega di accedere al seguente link: [registrazione](#) (entro il 15 settembre).
Vista la capienza ridotta della sala si prega di avvisare prima in caso non fosse più possibile partecipare all'evento.

Sostenibilità economica e sostenibilità ambientale dell'irrigazione: i risultati del PON WATER4AGRIFOOD

Lunedì 25 settembre 2023 – dalle 9,00 alle 14,30

Programma

09:00 Caffè di benvenuto e registrazione

09:45 Saluti di apertura e introduzione ai lavori

- Alessandra Pesce – Direttrice CREA Centro di ricerca Politiche e Bioeconomia
- Francesco Vincenzi – Presidente ANBI
- Raffaella Zucaro – Dirigente di ricerca, CREA Politiche e Bioeconomia - Responsabile della Linea di attività OR4

Coordina e modera: Caterina Truglia (ANBI)

10:30 Dalla tariffa ad ettaro alla tariffa volumetrica (Myriam Ruberto, CREA)

10:50 Gestione efficiente dell'irrigazione aziendale: Il Modello Flow-Hages (Prof. Antonio Coppola, Università della Basilicata, Università di Cagliari)

11:15 Gestione sostenibile dell'irrigazione aziendale: Il caso dell'azienda sperimentale Bonifiche Ferraresi (Prof. Marco Mancini, Politecnico di Milano)

11:30 Irrigazione e qualità delle acque restituite (Federica Floris, Marco Satta, CREA)

11:50 Impatto socio-economico dell'introduzione dell'irrigazione sostenibile (Roberta Ciaravino, CREA)

12:05 Costi e dei benefici ambientali connessi alla pratica irrigua: il caso studio di Arborea (Vincenzo Rusciano, CREA)

12:20 Sostenibilità economico, ambientale e sociale dell'irrigazione (Silvia Baralla, CREA)

12:30 Conclusioni

12:40 Discussione

13:00 14:30 – Light Lunch