

TAVOLO NAZIONALE DI COORDINAMENTO NEL SETTORE
DELL'AGROMETEOROLOGIA

Incontro tematico

RRN – Scheda 5.3 Agrometeore

*Bilancio idrico e
piattaforme irrigue*

10 dicembre 2020
Web conference



Una corretta gestione dei fabbisogni irrigui delle coltivazioni, attraverso il calcolo del bilancio idrico, è importante perché evita lo spreco di una risorsa così importante come l'acqua e permette un risparmio nei costi di produzione, ma, impiegare razionalmente le risorse idriche con l'ausilio della tecnologia, significa anche contrastare gli effetti del cambiamento climatico.

PROGRAMMA

MATTINA:

Ore 9.45 Introduzione e apertura dei lavori

Chiara Epifani – *Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)*

Francesca Ventura – *Università di Bologna*

Federico Spanna – *Regione Piemonte*

Ore 10.00 Le basi scientifiche del bilancio idrico

Marco Acutis – *Università di Milano*

Ore 10.20 Bilancio idrico "agro-digitale" e programmazione irrigua a scala aziendale

Pasquale Campi – *Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)*

Ore 10.40 IRRIFRAME: gestione integrata dell'irrigazione dalle aziende agricole ai comprensori irrigui

Roberto Genovesi – *Canale Emiliano Romagnolo CER*

Gianfranco Giannerini – *Agronica Group*

Ore 11.00 Criteri: una suite modellistica per il sistema pianta-suolo-atmosfera

Gabriele Antolini – *Servizio Idro-Meteo-Clima ARPAE Emilia-Romagna*

Ore 11.20 Progetto POSITIVE – Protocolli operativi scalabili per l'agricoltura di precisione

Stefano Caselli – *Università di Parma CIDEA*

Ore 11.40 IRRISAT: l'utilizzo dei dati satellitari per gestire l'irrigazione secondo il DM 31.07.2015

Guido D'Urso – *Università degli Studi di Napoli Federico II*

Ore 12.00 IRRINET Sardegna

Michele Fiori - *ARPA Sardegna*

Ore 12.15 Piattaforma Arpa-Osmer

Andrea Cicogna - *ARPA FVG*

Ore 12.30 Conclusione dei lavori

POMERIGGIO:

Ore 14.30 Sintesi della ricognizione sul servizio di bilancio idrico e le piattaforme irrigue in uso presso i Servizi Regionali

Chiara Epifani – *Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)*

Ore 14.40 Apertura tavola rotonda:

Moderatore Marcello Mastroianni – *Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)*

Ore 16.00 Chiusura dei lavori