



ACQUA DA MANGIARE

Workshop sulla sostenibilità ambientale, alimentare e sociale

Settimana Nazionale della Bonifica ed Irrigazione (14-22 maggio 2022)

Martedì, 17 maggio 2022

ore 11.00/13.30

RESPONSABILI DI PROGETTO

- per l'Istituto di Istruzione Superiore Arrigo Serpieri: Paola Volpelli

paola.volpelli@istitutoserpieri.edu.it

- per il Consorzio di bonifica: Sonia Lenzi

lenzi@consorzioer.it

- per ANBI ER: Patrizia Narducci

p.narducci@anbiemiliaromagna.it

DESTINATARI

Due classi IV dell'Istituto di Istruzione Superiore Arrigo Serpieri

TEMA

Acqua irrigua, siccità e cambiamenti climatici. Visita guidata relativa ai progetti in corso, che verranno illustrati sul posto e mostra delle tecnologie disponibili.

TITOLO

In Campo ad Acqua Campus. Usi sostenibili dell'acqua irrigua.

PROGRAMMA INTERVENTI e RELATORI

Il programma si svolgerà ad Acqua Campus e sarà svolto in forma itinerante, dando modo agli studenti di apprendere in modo dinamico attraverso le ultime tecnologie disponibili e i progetti in corso in una delle aree di ricerca più avanzate a livello internazionale, con l'aiuto del qualificato staff tecnico del Consorzio per il Canale Emiliano Romagnolo.

Modera: Andrea Gavazzoli, giornalista e responsabile relazioni esterne ANBI e CER

Programma:

1° parte – Acqua Campus Dimostrativo – (Località Riccardina, Via San Zenone, Budrio -BO)

Nicola Dalmonte, Presidente CER - Saluti

Gioele Chiari, Divulgatore Scientifico CER – I sistemi irrigui di eccellenza.

Al termine della prima parte ci si sposta in pullman ad Acqua Campus Ricerca.

2° parte – Acqua Campus Ricerche – (Via Ronchi 4, Budrio - BO).

Attraverso un percorso a piedi e soffermandosi sulle sperimentazioni in corso si raggiunge l'area fitodepurazione, dove verranno affrontate le tematiche della fitodepurazione e qualità dell'acqua.

Domenico Solimando, Responsabile Acqua Campus – La corretta gestione idrico-nutrizionale delle colture.

Stefano Anconelli, Direttore Area Ricerca e Sperimentazione - La riduzione dell'impatto dell'inquinamento agricolo tramite tecniche di fitodepurazione.

Salvatore Gentile, Divulgatore Scientifico CER – L'irrigazione di precisione sulle colture orticole e arboree.

Successivamente pranzo al sacco degli studenti ad Acqua Campus Ricerche e rientro in pullman a Bologna alle ore 15.