



www

emiliacentrale.it/



<https://it-it.facebook.com/emiliacentrale>

ufficiocomunicazione@emiliacentrale.it



CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n.42
42121 Reggio Emilia
Tel .0522 443211
Fax: 0522 443254

Qualità delle acque irrigue erogate dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Presentazione dei dati della stagione irrigua 2014

11 marzo 2015 - ore 10,30

Sede del Consorzio

Corso Garibaldi n. 42

Reggio Emilia



Saluti

Rossella Crisafi, *Dirigente Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli"*

Fabrizia Capuano, *Dirigente Responsabile Sezione Provinciale ARPA Reggio Emilia*

Antonio Sangiorgi, *Coordinatore Urber – Unione Regionale Bonifiche Emilia Romagna*

La convenzione tra Consorzio, Arpa e Istituto "Antonio Zanelli"

Domenico Turazza, *Direttore Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale*

Il sistema irriguo del Consorzio

Aronne Ruffini, *Dirigente Ufficio Ambiente Agroforestale del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale*

I risultati del progetto "Monitoraggio della qualità delle acque irrigue – dati stagione 2014"

Daniele Galli, *Docente Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli"*

Silvia Franceschini, *Referente Regionale Monitoraggio Stato Ambientale Acque Superficiali, ARPA Emilia Romagna*

Alex Magnanini, *Studente Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli"*

Greta Catellani, *Studente Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli"*

Chiusura dei lavori

Raffaella Curioni, *Assessore Educazione e Conoscenza Comune di Reggio Emilia*

Marino Zani, *Presidente Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale*

ore 12,00 rinfresco

Dal 2010 il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale svolge, in convenzione con l'Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli" di Reggio Emilia e ARPA Emilia-Romagna – sezione di Reggio Emilia, un'intensa attività di monitoraggio della qualità delle acque irrigue.

Il Progetto di monitoraggio prevede l'esecuzione di campionamenti mensili, svolti durante l'intera stagione irrigua, su di un elevato numero di canali. L'attività di prelievo e sorveglianza si svolge, infatti, su ventuno stazioni distribuite nei tre distretti irrigui, dall'alta alla bassa pianura reggiana e modenese.

Le acque irrigue prelevate sono sottoposte ad analisi fisiche, chimico-fisiche, chimiche e microbiologiche. Questa attività permette al Consorzio di ottenere informazioni dettagliate, relative alle acque irrigue transitanti all'interno del reticolo idrografico artificiale di pianura, indispensabili per valutare e classificare le stesse sotto il profilo qualitativo, sia agronomico sia ambientale, al fine di tutelare e valorizzare le risorse idriche e le produzioni agricole. Consente, inoltre, di fornire gratuitamente i dati relativi alla qualità delle acque, con finalità certificatorie, alle aziende agricole richiedenti.