



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LUCCA

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca organizza:

il SEMINARIO

Il riutilizzo delle acque reflue depurate a scopo irriguo

Mercoledì 5 marzo 2025 dalle 14:00 alle 18:00

Modalità **in presenza** presso l'AUDITORIUM dell'Ente Scuola Edile - CPT Lucca - Via delle Fornacette 458 a Lucca

FINALITÀ

Il Seminario ha l'obiettivo di offrire una panoramica sui principali aspetti tecnici e normativi del riutilizzo delle acque reflue, con l'obiettivo di fornire strumenti utili per la gestione efficiente delle risorse idriche, un tema cruciale per il settore florovivaistico e non solo.

PROGRAMMA

13:45-14:00 – Registrazione dei partecipanti e Saluto del Presidente del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca, **ing. Giovanni Iacopetti**

14:00-16:00

- Il riutilizzo delle acque reflue depurate: definizioni, nomenclatura e concetti generali
- Cenni normativi sul riutilizzo delle acque reflue depurate: DM 185/2003 e Regolamento (UE) 2020/741 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 25 maggio 2020 recante prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua
- Parametri di qualità di particolare interesse ai fini del riutilizzo a scopo irriguo

16:00-18:00

- Trattamento ed affinamento delle acque reflue per il riutilizzo a scopo irriguo con sistemi convenzionali ed estensivi
- Recupero di nutrienti dalle acque reflue
- Possibili criticità legate al riutilizzo delle acque reflue depurate
- Riutilizzo a scopo irriguo in ambito florovivaistico e in ambito urbano

Relatori: Prof. Ing. Riccardo Gori, Professore Associato di Ingegneria Sanitaria Ambientale presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Firenze e Prof. Francesco Ferrini, Professore ordinario di Arboricoltura e Coltivazioni Arboree all'Università degli Studi di Firenze

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione, ai fini del conseguimento dei crediti formativi professionali, è possibile solamente attraverso il [Portale della Formazione dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca](#) all'indirizzo www.ordineingegneri.lucca.it

La quota di partecipazione del Seminario è di 12,00 euro (omnicomprensiva) e l'iscrizione è obbligatoria. L'iscrizione verrà confermata con il pagamento della quota di partecipazione che dovrà essere effettuata entro 48 ore dalla registrazione mezzo bonifico Ente Scuola Edile CPT Lucca **IBAN IT79D0538713704000048011477** con causale "Nome e Cognome del partecipante, seguito da "SEMINARIO DEL – *indicare la data del Seminario*".

IMPORTANTE: RICORDARSI DI CARICARE LA DISTINTA DI PAGAMENTO SUL PROPRIO ACCOUNT DEL PORTALE DELLA FORMAZIONE

Il numero massimo dei partecipanti è previsto in 120 (centoventi) Ingegneri iscritti all'Ordine territoriale di Lucca

INFORMAZIONI GENERALI

La partecipazione al Seminario consentirà l'acquisizione di **4 CFP** (Ai sensi dell'art.4, comma 3, del Regolamento pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n°13 del 15 luglio 2013 e dell'art.4.5.3 delle Linee di Indirizzo per l'aggiornamento delle competenze professionali al TESTO UNICO 2018).

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intera durata complessiva prevista.

Relatori

Prof. Riccardo Gori e Prof. Francesco Ferrini

Responsabile scientifico

Ing. Gianluigi Ottani