



CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

patrocini ed utilizzo dei loghi richiesto



UNIVERSITÀ
di VERONA
Dipartimento
di BIOTECNOLOGIE

Convegno gratuito in presenza (3 CFP)

Innovazione e Circolarità nel trattamento: Strategie di valorizzazione dei digestati



GIOVEDÌ 9 OTTOBRE 2025 | ore 13:45-17:10

Evento gratuito in presenza

ARENA 1 - PALAEXPO VERONAFIERE

Viale del Lavoro 8 – 37135 Verona

(registrazione partecipanti dalle ore 13:30)

NOTA BENE: Il Convegno si tiene all'interno della Rassegna Fieristica **SAVE mcTER EXPO Fiera internazionale efficienza energetica e rinnovabili**. Per accedere gratuitamente in Fiera è necessario preregistrarsi per scaricare il **biglietto d'ingresso**:

<https://www.mcter.com/expo/preregistrazione.asp>

OBIETTIVO FORMATIVO

Il convegno si propone di esplorare le normative e le tecnologie legate alla gestione e alla valorizzazione dei digestati derivanti dalla produzione di biogas e biometano. Si analizzerà il quadro legislativo europeo e nazionale di riferimento per poi approfondire soluzioni tecnologiche innovative in fase di sviluppo e validazione in progetti europei finanziati per il recupero di nutrienti. L'evento illustrerà la trasferibilità di queste tecnologie dai digestati agricoli a quelli da FORSU (Frazione Organica del Rifiuto Solido Urbano) attraverso un caso di studio pratico, per concludere con le strategie di valorizzazione dei digestati come biofertilizzanti. L'obiettivo è presentare un quadro completo e attuale sulle sfide e le opportunità di un'economia circolare nel settore.

ISCRIZIONI

Per il rilascio dei crediti formativi (**3 CFP per gli Ingegneri, tipologia Convegno** con accumulo di CFP validi per un massimo di 9 CFP/anno) è necessaria la **presenza per il 100% della durata totale del programma formativo**. L'evento è in fase di accreditamento al CNI.

PROGRAMMA

13:45	Indirizzi di saluto Consiglio Nazionale degli Ingegneri Giuseppe Mancini, Presidente AIAT
13:50	Presentazione della giornata di lavoro David Bolzonella, Università di Verona
14:00	Le direttive europee sul recupero e riciclo dei nutrienti da digestato Veronica Santoro, European Sustainable Phosphorus Platform
14:30	Situazione italiana impianti biogas e biometano e quadro normativo Guido Bezzi, Consorzio Italiano Biogas
15:00	Tecnologie per la valorizzazione del digestato da residui agricoli e rifiuti urbani: presentazione dei progetti europei LIFE DIMITRA e CBE-JU ELLIPSE e del progetto finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico Federico Battista, Nicola Frison, David Bolzonella, Università di Verona
15:50	Produzione di fertilizzanti e biostimolanti algali da digestati zootecnici per un sistema agricolo con ridotto impatto ambientale Anita Zamboni, Università di Verona
16:20	Fertilità del terreno e digestati: concimare, correggere, ammendare. Giuseppe Ciuffreda, FCP Cerea
17:00	Tavola rotonda e domande dalla platea
17:10	Chiusura lavori