



Convegno
finale

Martedì 29 settembre 2026, ore 10:00

Sala Conferenze
Tecnopolo di Reggio Emilia

Verso l'attuazione del Fertiliser Action Plan Il recupero di nutrienti dai digestati, la Struvite

Nel maggio 2026, la Commissione europea ha adottato il Piano d'azione per i fertilizzanti per sostenere gli agricoltori contro i rincari e la scarsità di materie prime, rafforzare la produzione interna e favorire i prodotti di origine biologica.

Il progetto Struvite (www.struvite.it) mira a produrre struvite – fertilizzante riconosciuto dal Regolamento UE 2019/1009 e dalla Direttiva EU 2026/288 sui RENURE, quindi competitivo sul mercato europeo – recuperando azoto e fosforo da digestati agrozootecnici e da FORSU. Al convegno saranno presentati il progetto, il sistema prototipale (con proiezione di video) i risultati delle attività svolte e le prospettive di sviluppo.

In collaborazione con Clust-ER Greentech e ART-ER



CREDITI FORMATIVI

L'evento assegna 0,375 CFP ai Dottori Agronomi e Dottori Forestali



Ministero della Giustizia

PROGRAMMA

9:30 Registrazione dei partecipanti

10:00 Apertura lavori - Coordina Katia FERRARI, *Clust-ER Greentech*
Simona CASELLI, *Presidente CRPA*

10:15 Relazioni

Bioeconomia circolare: le evoluzioni nella nuova programmazione europea
Daniela SANI, *ART-ER*

Progetto Struvite: recupero di nutrienti in linea con il Fertiliser Action Plan
Sergio PICCININI, *CRPA*

I risultati delle prove condotte con il prototipo
Giuseppe MOSCATELLI, Silvia TAGLIAVINI, Sergio PICCININI, *CRPA*

Recupero e riutilizzo dell'azoto tramite minerali zeolitici
Giacomo FERRETTI, *Università di Ferrara*

Nutrienti e zeolite: la microfiltrazione circolare
Luca MATTIOLI, Valentino FERRARI, *WAMGROUP*

Composito Biochar-Mg per la precipitazione di struvite dai digestati
Marco MELANDRI, *Università di Bologna*

Disidratazione di precipitati struvitici tramite filtropressa
Mario FEDELE, *DIEMME SOIL WASHING*

Trattamento del digestato e produzione di fertilizzanti: opportunità e sinergie
Lorella ROSSI, *CIB*

12:40 Dibattito

13:00 Conclusione dei lavori



13:00 – 14:00
Visita al Laboratorio CRPA



Partecipazione libera previa **ISCRIZIONE**
entro le ore 12:00 di lunedì 28 settembre 2026



PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

INFORMAZIONI
Andrea Poluzzi
a.poluzzi@crpa.it
Tel. 0522 1482482



Le attività del progetto Struvite sono supportate anche da CIB – Consorzio Italiano Biogas



www.struvite.it

Laboratori



Imprese



RETE ALTA TECNOLOGIA
HIGH TECHNOLOGY NETWORK

