

Processi innovativi per filiere circolari: i fanghi di depurazione e la rigenerazione, Università di Pavia, 17 settembre 2024

Programma

Moderatore: **Jacopo Giliberto**, e-gazzette

09:00-10:30	Registrazione partecipanti e caffè di benvenuto
10:30-11:00	Saluti istituzionali
Hellas Cena , Pro-Rettrice alla Terza Missione, Università di Pavia Antonella Profumo , Direttrice, Dipartimento di Chimica, Università di Pavia Anna Betto , Dirigente, Settore Tutela Ambientale e Biodiversità, Promozione del Territorio, Sostenibilità, Provincia di Pavia Lorenzo Goppa , Assessore con delega all'ambiente, alla sostenibilità, alla transizione ecologica e alle politiche energetiche, Comune di Pavia Andrea Nava , Rappresentante Provincia di Pavia, Ordine dei Geologi della Lombardia	
11:00-12:00	Fanghi di depurazione: il ruolo delle filiere circolari nella definizione di una gestione sostenibile e responsabile
Filippo Brandolini (Utilitalia), <i>Stato dell'arte nel settore depurazione: sfide e opportunità</i> Damiano Di Simine (Legambiente Lombardia), <i>Restituzione dei nutrienti dalle matrici organiche tra circolarità ed eccessi</i> Antonella Zucchella (Università di Pavia), <i>Fare della circolarità un'economia</i>	
12:00-12:40	Liberare il potenziale nascosto: il ruolo della tecnologia FREEDOM per rigenerare risorse dai fanghi di depurazione Presentazione Progetto EU Life FREEDOM
Fabio Cella , Agrosistemi s.r.l. Serena C. Tarantino , Università di Pavia Ana Fernández Jiménez , Instituto Eduardo Torroja, IETcc-CSIC, Madrid	
12:40-14:00	Pranzo offerto da EU Life FREEDOM
14:00-15:00	Fanghi di depurazione: innovazione e sostenibilità nelle filiere circolari
Stefano Maglia (TuttoAmbiente), <i>Il recupero rifiuti come uno dei pilastri della circular economy. Il punto, criticità ed il "caso" fanghi di depurazione</i> Roberto Canziani (Politecnico di Milano), <i>Trattamento dei fanghi di depurazione stato dell'arte e processi innovativi</i> Desdemona Oliva (Gruppo CAP), <i>La trasformazione dei fanghi mediante HTC/HTL nella preparazione di filler a base PVC</i>	
15:00-15:30	Coffee break offerto da EU Life FREEDOM
15:30-17:00	Chiudere il cerchio: superare le sfide per promuovere filiere circolari dai fanghi di depurazione Tavola rotonda
Moderatore: Jacopo Giliberto , e-gazzette Intervengono: Anna Betto (Provincia di Pavia), Fabio Cella (Agrosistemi s.r.l.), Damiano Di Simine (Legambiente Lombardia), Lorenzo Goppa (Comune di Pavia), Maria Pia Riccardi (Università di Pavia), Desdemona Oliva (Gruppo CAP)	
17:00-17:15	Discussione finale e chiusura dei lavori