



30.11.17 CONVEGNO

Recupero di risorse e materia dai Depuratori di acque reflue-3^a edizione

"Come attuare concretamente i principi dell'Economia Circolare"

DEPURATORE MILANO NOSEDO
Via S. Dionigi, 90, 20139 Milano (MI)

MM e MM Academy presentano il convegno "Recupero di risorse e materia dai depuratori acque reflue - Come attuare concretamente i principi dell'economia circolare". L'appuntamento, giunto alla terza edizione e quest'anno organizzato in collaborazione con il Parlamento Europeo, offre un confronto tra tecnici, università, enti gestori e Pubblica Amministrazione sull'evoluzione delle ultime tecnologie disponibili in materia di recupero di risorse negli impianti di depurazione. Durante la giornata si parlerà delle prospettive normative, dello stato dell'arte dal punto di vista delle soluzioni tecniche adottate nell'ambito di progetti di ricerca e dei principi gestionali in grado di ottimizzare i recuperi di materia, acqua e altre risorse. Verranno infine presentati i risultati di diversi casi studio.

PROGRAMMA

Modera:

- **Roberto Canziani**, Politecnico di Milano

09.30 - 10.00

- **Davide Corritore**, Presidente MM Spa
- **Stefano Cetti**, Direttore Generale MM Spa
- **Marco Granelli***, Assessore Mobilità e Ambiente Comune di Milano
- **Italia Pepe***, Direttore Generale ATO – Città Metropolitana Milano
- **Bruno Marasà**, Responsabile ufficio informazione a Milano del Parlamento Europeo

10.00 - 10.15

- **Renata Briano**, Membro Parlamento Europeo - Commissione per l'ambiente, la sanità pubblica e la sicurezza alimentare

10.15 - 10.45

- **Luca Fiori**, PhD – Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica – Università degli Studi di Trento – *Carbonizzazione idrotermica: principio di funzionamento e applicazione ai fanghi di depurazione*

10.45 - 11.15

- **Francesco Fatone**, PhD – Dipartimento di Scienze ed Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica – Università Politecnica delle Marche – *Impianti dimostrativi per recupero di fosforo e biopolimeri nell'azione di innovazione europea Horizon2020 SMART-Plant*

11.15 - 11.35

COFFE BREAK

11.35 - 12.05

- **Marc Buttmann**, CEO TerraNova – *Combustibile solido da fanghi di depurazione e recupero fosforo dalla tecnologia Ultra TerraNova*

12.05 - 12.35

- **Marco Turri**, Direttore Commerciale Geocycle (Italia) Srl – *La valorizzazione dei fanghi da depurazione nei forni da cemento*

12.35 - 13.05

- **Daniele Bianchi**, Development, Operations & Technology ENI – *Produzione di vettore energetico liquido da rifiuti organici via HTC*

13.05 - 13.35

- **Andrea Protti**, ICA Studio Associato Ingegneria Civile Ambientale – *Recupero del fosforo dalle ceneri dei fanghi di depurazione*

13.35 - 14.35

LIGHT LUNCH

14.35 - 15.05

- **Andrea Lanuzza**, Direttore Gestione Fognatura e Depurazione Gruppo CAP Spa – *La piattaforma diffusa di innovazione del Gruppo CAP per il recupero di risorse e materia - Perform Water 2030*

15.05 - 15.30

- **Andrea Aliscioni**, Direttore Acque Reflue e Depurazione MM Spa – *Il recupero di materia dai depuratori di Milano*

15.30 - 16.30

Visita guidata al depuratore e alle installazioni degli artisti del Movimento di Pensiero Arte da mangiare mangiare Arte

*Invitato



COME RAGGIUNGERCI: Il depuratore di Nosedo si trova nella zona sud di Milano, con accesso da via S. Dionigi 90 in corrispondenza della rotonda tra p.le Omero e l'incrocio con via Sant'Arialdo.
MEZZI PUBBLICI: M3 fermata p.le Corvetto – Bus 77 (direzione Poasco - Chiaravalle) fermata via S. Dionigi.