

Con il patrocinio di:



In collaborazione con:



EurEau



PATRIMONIO IDRICO, RISORSE RINNOVABILI E AMBIENTE

IL PRESENTE E IL FUTURO DELLA DEPURAZIONE IN EUROPA

Giovedì 26 - Venerdì 27 marzo 2015
Castiglione Torinese - Via Po, 2

Giovedì 26 Marzo

ore 10.00- 12.30

Saluti: Alessandro Lorenzi, *Presidente SMAT*

Relazione introduttiva: Erasmo D'Angelis, *Responsabile unità di missione contro dissesto idrogeologico e sviluppo infrastrutture idriche, Presidenza del Consiglio*

TAVOLA ROTONDA

Conduce:

• Giuseppe Rovera, *Giornalista Rai*

Partecipano:

- Guido Bortoni, *Presidente AEEGSI*
- Erasmo D'Angelis, *Rappresentante Presidenza del Consiglio*
- Piero Fassino, *Sindaco Torino Metropoli*
- Luca Mercalli, *Presidente Società Meteorologica Italiana*
- Francesco Profumo, *Presidente IREN*
- Ermete Realacci, *Presidente Commissione Ambiente Camera dei Deputati*
- Paolo Romano, *Amministratore Delegato SMAT*
- Giovanni Valotti, *Presidente Federutility*

Ore 12.30

Light lunch

Ore 14.00- 17.30

PRESIEDE:

- Roberto Mazzini, *Coordinatore Gruppo di Lavoro Acqua Reflua Federutility*

IL PRESENTE E IL FUTURO DELLA DEPURAZIONE IN EUROPA

- Bruno Tisserand, *Presidente Commissione EUREAU 2*

LE INNOVAZIONI TECNOLOGICHE NELLE AZIENDE EUROPEE

- Enzo Di Nunno, *ACEA Roma*
- Nicola Tselikas, *AQP Bari*
- Rafael Heredero Rodriguez, *CANAL DE ISABEL II, Madrid*
- Ulf Miehe, *KWB, Berlino*
- Gordon Reid, *SCOTTISH WATER, Edimburgo*

L'EVOLUZIONE DEL PIÙ GRANDE IMPIANTO DI DEPURAZIONE IN ITALIA E L'IMPATTO SULL'AMBIENTE

- Giuseppe Genon, *Professore Ordinario Politecnico di Torino*
- Marco Aciri, *Direttore Generale SMAT*

Venerdì 27 Marzo

Ore 9.00- 13.00

Presiede:

Armando Quazzo, *Commissione Innovazione Federutility*

STATE OF THE ART: INNOVATIVE PROCESSES AND TECHNOLOGIES IN WASTE WATER TREATMENT

- Mark Van Loosdrecht, *Full Professor University of Delft*

LA RICERCA NEL SETTORE DELLA DEPURAZIONE

- Mariachiara Zanetti, *Direttore DIATI Politecnico di Torino*
- Lorenza Meucci, *SMAT Torino*
- Franca Palumbo, *IREN Genova*
- Francesco Ruggeri, *HERA Bologna*

LA LINEA ACQUE E QUELLA FANGHI: INTERCONNESSIONI E RECUPERI DI ENERGIA

- Giuseppe Mininni, *Dirigente Ricerca IRSA*

EVOLUZIONE DEI TRATTAMENTI BIOLOGICI DELLE ACQUE REFLUE: LO STATO DELL'ARTE DEI BIOREATTORI A MEMBRANE

- Vincenzo Belgiorno, *Professore Ordinario Università di Salerno*

RECUPERO ENERGETICO DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DI ACQUE REFLUE

- Massimo Santarelli, *Professore Ordinario Politecnico di Torino*

Ore 13.00

Light lunch

Ore 14.30

VISITE TECNICHE:

- IMPIANTO DI DEPURAZIONE SMAT (3 MILIONI A.E.)
- IMPIANTO PILOTA DIMOSTRATORE DEL PROGETTO EU SOFCOM (CELLE COMBUSTILI A OSSIDI SOLIDI)



Iscrizione al Seminario:
scheda su sito www.smatorino.it