

La gestione degli odori negli impianti di trattamento acque e rifiuti liquidi

Moderatori: **Prof. Ing. R. Canziani**
Prof. Ing. G. Lonati

RELATORI:

- **Ing. L. Pedrazzi**
Degrémont S.p.A., Milano (MI)
- **Prof.ssa Ing. S. Sironi**
Politecnico di Milano (MI)
- **Dott. G. Maffei e Ing. S. Greco**
TerrAria S.r.l., Milano (MI)
- **Ing. P. Negro**
Risorse Idriche - Gruppo SMAT, Torino (TO)
- **Ing. R. Esposito**
Regione Lombardia
- **Dott.ssa E. Porro**
Arpa Lombardia
- **Prof.ssa Ing. C. Morosini e D. Cogo**
Università degli Studi dell'Insubria di Varese
- **Ing. G. Bellotti**
Siba S.p.A., Milano (MI)
- **Ing. A. Turconi**
Comodepur S.p.A., Como (CO)
- **Dott. A. Riva**
Ecologica Naviglio S.p.A., Robecchetto (MI)
- **Prof. Ing. V. Belgiorno**
Università degli Studi di Salerno (SA)
- **Ing. L. Tomaselli**
TBF+Partner AG, Agno (CH)

ISCRIZIONE

La partecipazione al seminario è gratuita; per ragioni organizzative Vi chiediamo cortesemente di compilare la scheda di iscrizione – on line sul sito: <http://www.seam-eng.com>

COME RAGGIUNGERCI:

SEAM Engineering è all'interno del Parco Scientifico Tecnologico ComoNExT, in Via Cavour n. 2 a Lomazzo (CO).

PRINCIPALI COLEGAMENTI

- TRENO – FERROVIE NORD

La stazione di Lomazzo delle Ferrovie Nord è posta a pochi metri dal Parco Scientifico Tecnologico.

- A9 AUTOSTRADA DEI LAGHI

Il Parco Scientifico Tecnologico è a circa 3 min. dallo svincolo autostradale **A9** – uscita Lomazzo (Lomazzo Nord o Lomazzo Sud) sulla direttrice Milano - lago di Como e Svizzera.

- SUPERSTRADA MILANO MEDA

Dal centro di Milano il Parco Scientifico Tecnologico è raggiungibile dalla Superstrada Milano-Meda (SS35) uscita Cermenate direzione Lomazzo.



PER INFORMAZIONI:

Seam Engineering s.r.l.
via Cavour,2
22074 Lomazzo (CO) - ITALY
Parco Scientifico Tecnologico
COMO NExT

Tel.: +39 02.367 143 88
Fax: +39 02.367 143 90
E-mail: info@seam-eng.com
www.seam-eng.com



PROGRAMMA DELLA GIORNATA

LA GESTIONE DEGLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO

TAVOLO TECNICO DI APPROFONDIMENTO



Data: 25/10/2013
Ora: 08.45—13.30

Parco scientifico tecnologico
COMO NExT
Via Cavour,2 Lomazzo (CO)

LA GESTIONE DEGLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE E RIFIUTI LIQUIDI

LOMAZZO VENERDI 25-10-2013

08,45 - 13,30

Il Seminario metterà a disposizione dei partecipanti un confronto tra Tecnici sulla gestione degli Odori, lo stato dell'arte dal punto di vista delle soluzioni tecniche ed i principi per la minimizzazione e la gestione.

Durante la giornata verranno presentati i risultati di diversi casi studio.

Supporto Tecnico -Scientifico di:

- Politecnico di Milano
- Università degli Studi di Salerno
- Università degli Studi dell'Insubria di Varese
- Degrémont S.p.A.
- TerrAria S.r.l.
- Risorse Idriche - Gruppo SMAT - Torino
- Regione Lombardia
- Arpa Lombardia
- Siba S.p.A.
- Comodepur S.p.A.
- Ecologia Naviglio S.p.A.
- TBF+Partner AG

PROGRAMMA DELLE GIORNATA

08,30-09,00 Accoglienza e Registrazione Partecipanti

09,00-09,15 INTRODUZIONE AL CONVEGNO "LA GESTIONE DEGLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE E RIFIUTI LIQUIDI"

Prof. Ing. G. Lonati – Politecnico di Milano

09,15-09,30 INQUADRAMENTO GENERALE DEL PROBLEMA DEGLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO

Prof. Ing. R. Canziani – Politecnico di Milano

09,30-09,45 IDENTIFICAZIONE, TRATTAMENTO E MONITORAGGIO DELLE FONTI DI ODORE IN IMPIANTO DI DEPURAZIONE ACQUE REFLUE

Ing. L. Pedrazzi - Degrémont S.p.A.

09,45-10,00 CARATTERIZZAZIONE E MISURA DEGLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO

Prof.ssa Ing. S. Sironi - Politecnico di Milano

10,00-10,15 MODELLI DI DISPERSIONE E LORO UTILIZZO PER LA VALUTAZIONE DI INTERVENTI IMPIANTISTICI

Dott. G. Maffei - TerrAria S.r.l.

Ing. S. Greco - TerrAria S.r.l.

10,15-10,30 INTERVENTI IMPIANTISTICI: TRATTAMENTO DEGLI ODORI

Ing. P. Negro – Risorse Idriche - Gruppo SMAT

10,30-10,45 ANALISI NORMATIVA: GLI ODORI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Ing. R. Esposito - Regione Lombardia

10,45-11,00 COFFEE BREAK

PROGRAMMA DELLE GIORNATA

11,00-11,15 ANALISI NORMATIVA: AUTORIZZAZIONE ALLE EMISSIONI DELLA LINEA FANGHI - L'IMPORTANZA DEGLI AUTOCONTROLLI

Dott.ssa E. Porro - Arpa Lombardia

11,15-11,30 INDAGINE SULLA GESTIONE ODORI NEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE NELLE PROVINCE DI VARESE E COMO

Dott.ssa Ing. C. Morosini - Università degli Studi dell'Insubria di Varese

D. Cogo - Università degli Studi dell'Insubria di Varese

11,30-11,45 CASI PRATICI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Ing. G. Bellotti - Siba S.p.A.

11,45-12,00 CASI PRATICI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Ing. A. Turconi - Comodepur S.p.A.

12,00-12,15 CASI PRATICI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Dott. A. Riva - Ecologia Naviglio S.p.A.

12,15-12,30 CASI PRATICI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Prof. Ing. V. Belgiorno - Università degli Studi di Salerno

12,30-12,45 CASI PRATICI NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE

Ing. L. Tomaselli - TBF + Partners AG

12,45- 13,15 CONCLUSIONI E DIBATTITO

13,15 BUFFET