

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Autorizzazione integrata ambientale degli impianti di depurazione delle acque

46ª Giornata di Studio di Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Venerdì 2 DICEMBRE 2011

Aula Consiliare – Facoltà di Ingegneria

Via Branze, 38 - Brescia

Cognome _____

Nome _____

Ente di appartenenza _____

Indirizzo _____

CAP _____ Città _____ Prov. _____

E-mail _____

Tel _____ Fax _____

Segreteria organizzativa

➤ Ing. Francesca Gialdini

DICATA – Facoltà di Ingegneria - Università di Brescia,

via Branze, 43 - 25123 Brescia

Tel.: 030 371.1302 – Fax: 030 371.1312

Email: francesca.gialdini@ing.unibs.it

web: <http://dicata.ing.unibs.it/sanitaria/GdL/>

Segreteria scientifica

➤ Ing. Sabrina Sorlini

DICATA – Facoltà di Ingegneria - Università di Brescia,

via Branze, 43 - 25123 Brescia

Tel.: 030 371.1299

Email: sabrina.sorlini@ing.unibs.it

Modalità di iscrizione

La partecipazione al convegno è gratuita ma subordinata a regolare iscrizione, da effettuarsi entro il **25 novembre 2011 preferibilmente per posta elettronica**, inviando i propri dati a francesca.gialdini@ing.unibs.it oppure inviando la presente scheda compilata con i propri dati via fax alla segreteria organizzativa (030 3711312).

In ogni caso le iscrizioni saranno accettate fino all'esaurimento dei posti disponibili. La raccolta dei dati personali verrà effettuata nel rispetto delle vigenti leggi sulla privacy (L. 676/96) e sarà finalizzata alla diffusione, mediante posta elettronica, delle attività del Gruppo di Lavoro, di convegni e seminari. In ogni momento, a seguito di relativa richiesta, si potrà essere cancellati dalla lista.

RELATORI

Ing. Giulia Bollini

Docente presso l'Università degli Studi dell'Insubria, COMO

Ing. Francesco Brunetti

Libero professionista, MILANO

Dott. Camillo Campioli

Responsabile Servizio Tecnico, Ecologica Naviglio SpA, Robecchetto con Induno (MILANO)

Dott.ssa Mara Chilosì

Avvocato, B&P Avvocati, MILANO e VERONA

Prof. Carlo Collivignarelli

Ordinario di Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Università di BRESCIA

Dott. Siro Corezzi

Membro del Comitato di Coordinamento della Commissione Nazionale VIA/VAS, Ministero dell'Ambiente, ROMA

Dott.ssa Chiara Corradelli

Analista chimico, Responsabile Sistema Gestione Ambientale, A.S.M.I.A. Srl, Mortara (PAVIA)

Ing. Francesca Gialdini

Assegnista di Ricerca di Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Università di BRESCIA

Ing. Stefano Grandinetti

Responsabile IPPC, SO.GE.IM.E Srl, Rovellasca (COMO)

Ing. Paolo Intra

Libero professionista, BERGAMO

Ing. Eugenio Lorenzi

Responsabile Laboratori, Ricerche e Controlli, Divisione Fognatura e depurazione, SMAT TORINO

Prof. Antonio Mantovani

Associato di Processi Chimici dell'Ingegneria, Università di PADOVA

P.I. Roberto Marini

Istruttore tecnico, Provincia di FIRENZE

Dott. Marco Mazzone

Commissario AIA, Ministero dell'Ambiente, ROMA

Ing. Michele Mion

Direttore Divisione Servizi Tecnici, AMGA Azienda Multiservizi SpA, UDINE

Ing. Francesca Poggiali

Responsabile P.O. Prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento, Regione TOSCANA

Ing. Pierfrancesco Ravasio

Direttore tecnico, Idroclean SpA, Casirate d'Adda (BERGAMO)

Prof. Vincenzo Riganti

Già Ordinario di Chimica merceologica, Università di PAVIA

Dott. Alberto Riva

Direttore generale, Ecologica Naviglio SpA, Robecchetto con Induno (MILANO)

Ing. Barbara Ruffino

Ricamatore di Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Politecnico di TORINO

Massimo Salata

Responsabile commerciale, 3V Green Eagle SpA, Grassobbio (BERGAMO)

Ing. Sabrina Sorlini

Ricamatore di Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Università di BRESCIA

Marco Sperandio

Direttore tecnico, Cogiri Srl, Liscate (MILANO)

Ing. Andrea Tagliabue

Libero professionista, COMO

Ing. Dario Ticali

Presidente Commissione AIA, Ministero dell'Ambiente, ROMA

Prof. Vincenzo Torretta

Associato di Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Università dell'Insubria, VARESE



GRUPPO DI LAVORO
GESTIONE IMPIANTI DI DEPURAZIONE
Facoltà di Ingegneria
Università di Brescia

Autorizzazione integrata ambientale degli impianti di depurazione delle acque

46ª Giornata di Studio
di Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Coordinatore: Prof. Carlo COLLIVIGNARELLI

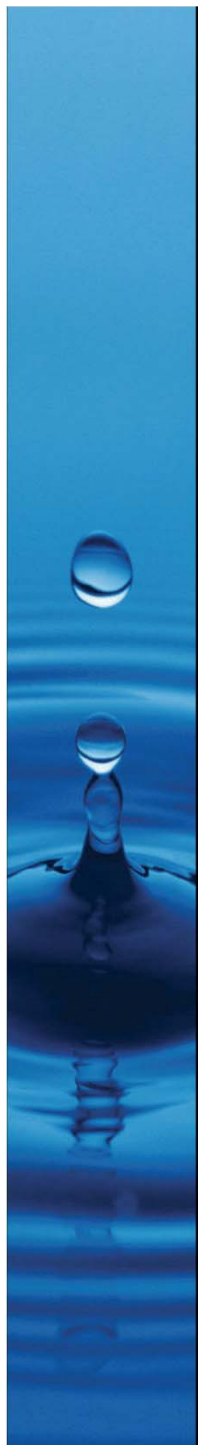
Venerdì 2 DICEMBRE 2011
Aula Consiliare
Facoltà di Ingegneria
Via Branze, 38 - Brescia

Con la collaborazione di:



ECOLOGICA
NAVIGLIO S.p.A.

SO.GE.IM.E. Teknofanghi
SOCIETÀ GESTIONE IMPIANTI ECOLOGICI



La Direttiva comunitaria 96/61/CE, meglio nota come Direttiva IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control) è la norma con cui la Comunità Europea persegue il fine di prevenire, ridurre e, dove possibile, eliminare l'inquinamento legato alle attività produttive, così da raggiungere un elevato livello di protezione dell'ambiente. La Direttiva introduce concetti come l'adozione delle migliori tecnologie disponibili (BAT) e l'approccio integrato nella gestione degli impatti ambientali. In Italia, la Direttiva IPPC è stata recepita con il D. Lgs. 59/05 "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento". Lo strumento di attuazione della Direttiva è l'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.), un provvedimento che autorizza l'esercizio di un impianto. Gli impianti di depurazione delle acque reflue non sono, generalmente, soggetti al regime autorizzativo A.I.A. Tuttavia, ricadono in tale ambito gli impianti per l'eliminazione o il recupero di rifiuti pericolosi con capacità di almeno 10 tonnellate al giorno (come le piattaforme per il trattamento dei rifiuti liquidi) e gli impianti per l'eliminazione dei rifiuti non pericolosi con capacità superiore a 50 tonnellate al giorno (come gli impianti di depurazione municipali che ricevono rifiuti liquidi). Ancor più frequente è il caso in cui aziende produttive, che risultano incluse nell'elenco di attività IPPC indicate nel Decreto 59/05, abbiano al loro interno un depuratore delle acque reflue e dei rifiuti liquidi originati dal processo produttivo stesso. L'obiettivo dell'attività del Gruppo di Lavoro in questo specifico argomento è stato quello di raccogliere informazioni riguardo alle principali implicazioni legate all'introduzione dell'A.I.A. sul trattamento di acque di scarico/rifiuti liquidi all'interno delle aziende. Per questo è in corso un'indagine che coinvolge numerosi enti gestori di diverse Regioni (Lombardia, Emilia Romagna, Veneto, Friuli Venezia Giulia, Piemonte e Toscana). Le finalità dell'indagine sono quelle di mettere in luce aspetti positivi e negativi riscontrati nell'applicazione dell'A.I.A. negli impianti di trattamento delle acque ed individuare le principali differenze nelle metodologie di attuazione dell'A.I.A. adottate dalle diverse Regioni, con particolare riferimento alla determinazione delle BAT. I risultati dell'attività del sottogruppo saranno presentati in un volume di prossima pubblicazione.

MATTINO

8:30 Registrazione dei partecipanti
9:00 Indirizzi di saluto
9:15 Introduzione alla Giornata di Studio
Carlo Collivignarelli

Presiede: **Dario Ticali**

9:30
Aspetti normativi
Vincenzo Riganti
9:50
Linee guida IPPC per la riduzione delle emissioni inquinanti
Antonio Mantovani
10:10
Criteri di applicazione dell'AIA negli impianti di depurazione delle acque
Marco Mazzoni

10:30 PAUSA

Applicazione dell'AIA negli impianti di depurazione delle acque

Presiede: **Siro Corezzi**

10:50 Analisi dei decreti AIA in:

Provincia di Brescia
Francesca Gialdini

Provincia di Bergamo
Paolo Intra

Provincia di Milano
Alberto Riva

Provincia di Como
Andrea Tagliabue

Provincia di Torino
Barbara Ruffino

Provincia di Firenze
Roberto Marini, Francesca Poggiali

12:30
Indagine del gruppo di lavoro sull'applicazione dell'AIA negli impianti di depurazione
Sabrina Sorlini

13:00 PAUSA PRANZO

POMERIGGIO

Presiede: **Alberto Riva**

14:00
Aspetti giuridici nell'applicazione dell'AIA negli impianti di trattamento acque
Mara Chilosi

14:30 **Esperienza dei gestori degli impianti di depurazione**

A.S.M.I.A. Srl (PV)
Chiara Corradelli

SMAT Torino
Eugenio Lorenzi

AMGA Udine
Michele Mion

15:15 **Esperienza dei gestori di piattaforme polifunzionali**
Presiede: **Vincenzo Torretta**

Ecologica Naviglio (MI)
Camillo Campioli

3VGreen Eagle (BG)
Massimo Salata

SO.GE.IM.E (CO)
Giulia Bollini, Stefano Grandinetti

Cogiri (MI)
Marco Sperandio

Idroclean (BG)
Pierfrancesco Ravasio

16:30 TAVOLA ROTONDA
coordinano: **Vincenzo Riganti, Francesco Brunetti**
partecipano: *Provincia di Brescia, ARPA BS, ARPA MN, ARPA PV, Ordine degli ingegneri della Provincia di Firenze, Ordine degli ingegneri della Provincia di Brescia*

17:30 CONCLUSIONI