



**L'INGEGNERE AMBIENTALE
E IL TERRITORIO
ITALIANO:
una professionalità
essenziale per contribuire a
risolvere problematiche
attuali e a progettare un
futuro sostenibile**

9 novembre 2007 – ore 14:30
Rimini
Fiera Ecomondo, Sala Rovere
(Pad. C6 primo piano)

Convegno organizzato a cura
della **Rete AIAT Italia**
Associazioni Ingegneri per
l'Ambiente e il Territorio



PROGRAMMA DEL CONVEGNO

14:30 Apertura del convegno a cura del moderatore - *Emanuele Regalini, Presidente AIAT Milano*

Presentazione della Rete AIAT Italia e della figura dell'ingegnere ambientale.

14:45 - *Stefano Cicerani, AIAT Roma*
La gestione dei rifiuti in cemento-amianto nel Lazio.

L'intervento verterà sul progetto di monitoraggio ed analisi dello stato della gestione dei rifiuti in cemento-amianto nel Lazio. Il progetto è stato sviluppato grazie allo svolgimento di due tesi di laurea presso l'Università di Roma 'La Sapienza' con relativi stages aziendali.

L'obiettivo sarà fornire un quadro della situazione impiantistica (discariche e stoccaggi di rifiuti in cemento-amianto), dei quantitativi gestiti e delle imprese operanti nel settore. Saranno poi approfonditi gli aspetti economici e tecnici dell'attività di rimozione di tali rifiuti.

15:05 - *Giuseppe Mancini, AIAT Sicilia*
Luci e ombre del riuso delle acque reflue in Italia: quali le concrete prospettive tra costi e vincoli normativi?

L'intervento verterà sulle concrete possibilità di ricorrere al riutilizzo delle acque reflue come risorsa idrica potenziale, specie in regioni a clima arido o semiarido, individuandone i limiti normativi, sociali, tecnologici e di costo attraverso un approccio olistico alla problematica.

15:25 - *Fulvio Scia, AIAT Campania*
Fonti di energia rinnovabili: opportunità di sviluppo sostenibile.

L'intervento illustrerà una panoramica delle fonti di energia rinnovabili, evidenziando lo stato di sviluppo e diffusione degli impianti sul territorio nazionale, descrivendo le procedure di autorizzazione, gli interventi di incentivazione e gli ostacoli che talvolta si frappongono fra lo sviluppo e la sostenibilità, riportando alcuni esempi di primati positivi della Regione Campania.

15:45 Pausa caffè

16:00 - *Andrea Manganaro, AIAT Padova*
Limiti e prospettive di integrazione tra VIA e VAS alla luce del Nuovo Testo Unico ambientale: Ruolo e funzioni dell'ingegnere ambientale nell'attuazione degli strumenti di valutazione ambientale.

L'intervento si porrà un triplice obiettivo, consistente nell'inquadramento normativo degli strumenti della VIA e della VAS alla luce del recente quadro normativo in materia ambientale, nella successiva revisione critica dei rapporti di complementarità, consequenzialità ed integrabilità dei due strumenti, per giungere infine all'individuazione del ruolo strategico assunto dall'ingegnere per l'ambiente ed il territorio come professionalità nell'ambito dell'attuazione della VIA e della VAS al territorio ed alle sue trasformazioni. Non mancheranno riferimenti a situazioni reali, che ben si prestano ad una discussione critica sulle potenzialità dei due strumenti e sulle reali possibilità di integrazione degli stessi.

16:20 - *Christian Coslovi, AIAT Milano*
L'Edilizia sostenibile: l'importanza dell'efficienza energetica.

L'intervento metterà in risalto l'importanza di investire sull'efficienza energetica nel settore dell'edilizia, al fine di ridurre i consumi energetici e le emissioni di CO₂, attraverso l'applicazione di linee guida progettuali ecosostenibili, soluzioni tecnologiche efficienti e buone pratiche da parte degli utenti. Si farà riferimento al progetto SAVE svolto col patrocinio di AIAT Milano, riportando alcuni casi studio di edifici pubblici non residenziali.

17:00 Dibattito

17:30 **Premiazione del Progetto vincitore del Bando AIAT 2007 per la Cooperazione Amica dell'Ambiente**

18:00 Chiusura del convegno

La partecipazione al convegno è libera, ma il numero di posti è limitato.
E' quindi richiesta preregistrazione tramite email all'indirizzo:
convegno07@ingegneriambientali.it