



Associazione degli Ingegneri per l'Ambiente ed il Territorio della regione Sicilia

Nata nel settembre 2004, AIAT Sicilia riunisce oggi oltre centocinquanta ingegneri e allievi ingegneri per l'Ambiente ed il Territorio provenienti dalle università della regione con il comune intento di promuoverne la figura professionale ed evidenziarne la specificità della competenza al territorio, alle istituzioni e ai soggetti pubblici e privati che operano nel settore. Le attività promosse da AIAT Sicilia sono sempre visionabili presso il sito dell'Associazione: www.aiatsicilia.it

Sede legale AIAT Sicilia: c/o Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli studi di Catania
Viale Andrea Doria, 6 - 95125 CATANIA

Segretaria Organizzativa del Convegno: Tel.: 095 7382714; Cell. 328 3311261; Fax: 0935 536623; e-mail: g Mancini@dica.unict.it

SCHEDA DI PRE-ISCRIZIONE

COGNOME	NOME
ENTE/AZIENDA	
INDIRIZZO	
TEL/CELL	E-MAIL
Richiesta pass pranzo (SI/NO)	

AutORIZZO l'inserimento dei miei dati nei vostri archivi informatici, nel rispetto di quanto previsto dalla legge sulla tutela dei dati personali. In ogni momento, a norma dell'art.13 Legge 676/96, potrò comunque avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione.

Data _____ Firma _____

L'accesso ai lavori del convegno è gratuito; è però richiesta la **PREISCRIZIONE** attraverso l'invio della scheda allegata preferibilmente via e-mail (g Mancini@dica.unict.it) o via fax (n. 0935 53 66 23) non oltre l'8 giugno 2009. Per motivi organizzativi non sarà infatti possibile richiedere l'attestato di partecipazione, scaricare gli atti (presentazioni), né accedere al pranzo e al coffee break se non preiscritti. Ai preiscritti verranno rilasciati due pass nominali da esibire per l'accesso alle due pause lavori. Potrebbe essere richiesto un contributo di euro 12,00 (da pagare in loco) per il solo pranzo, **ma solo in caso di eccesso di iscrizioni** (ed in ogni caso previo avviso il giorno 12 tramite email).

CON IL PATROCINIO DI:



CON IL PATROCINIO E IL CONTRIBUTO DI:



AIAT - SICILIA



REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato dell'Industria
Assessorato Territorio ed Ambiente

Università KORE
di Enna



L'ASSOCIAZIONE DEGLI INGEGNERI PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO DELLA REGIONE SICILIA ORGANIZZA IL CONVEGNO:

Termovalorizzazione degli RSU, le ragioni del SI, le ragioni del NO



RIDUZIONE/RIUTILIZZO
RICICLO/RECUPERO

Enna, sabato 13 giugno 2009 ore 9:00
presso l'Auditorium
dell'Università degli Studi KORE di Enna
Cittadella Universitaria - Enna Bassa

FINALITÀ DELL'INCONTRO

Nella continua attualità delle problematiche legate alla corretta gestione integrata dei rifiuti l'Associazione AIAT-Sicilia, in collaborazione con l'Università degli Studi KORE di Enna e con l'Assessorato al Territorio ed Ambiente della Regione Siciliana organizza un incontro tra tecnici amministratori ed esponenti del mondo accademico e della ricerca, per l'approfondimento della spinosa tematica della termovalorizzazione.

La normativa comunitaria, include la combustione con recupero energetico della frazione residuale dalla raccolta differenziata nella gestione integrata dei rifiuti; tale principio guida è stato reiterato anche nella nuova direttiva sui rifiuti (2008/98/CE), del 19 novembre 2008, che sostituirà le direttive 2006/12/CE (rifiuti), 91/689/CEE (rifiuti pericolosi) e 75/439/CEE (eliminazione degli oli usati).

Allo stato attuale, considerando anche le esperienze maturate in altri Paesi europei, si può ritenere che gli impianti di termovalorizzazione, di progettazione avanzata, che applichino le BAT e che adottino procedure di gestione ottimali, consentano il rispetto dei limiti imposti dalle normative di settore con ampio margine.

Tuttavia l'adozione della riduzione volumetrica dei rifiuti mediante termodistruzione ha da sempre suscitato nel nostro paese notevoli apprensioni e, in alcuni casi, ostilità e una diffusa opposizione da parte delle popolazioni interessate territorialmente da detti impianti. Questa diffidenza, derivante dal timore di rischi per la salute oltre che per l'ambiente, specie in alcune regioni, ha di fatto contribuito al rallentamento della realizzazione di impianti di termovalorizzazione di rifiuti solidi urbani (RSU) e di combustibili derivati dai rifiuti (CDR) e persino del ricorso alla co-combustione di CDR in impianti industriali.

AIAT-Sicilia organizza questo incontro per fare il punto della situazione e delineare le prospettive future della gestione integrata dei rifiuti solidi nella nostra regione con specifico riferimento al ruolo che può assumere la termovalorizzazione.

PROGRAMMA

8.30 – REGISTRAZIONE E CONSEGNA PASS

9.15 - INDIRIZZI DI SALUTO

On. Raffaele Lombardo

Presidente della Regione Siciliana

On. Giuseppe Sorbello

Assessore al Territorio ed Ambiente, Regione Siciliana

Prof. Cataldo Salerno

Presidente dell'Università Kore di Enna

Prof. Salvo Andò

Rettore dell'Università Kore di Enna

Prof. Giovanni Tesoriere

Preside della Facoltà di Architettura e Ingegneria - Università Kore di Enna

Ing. Natale Zuccarello

Responsabile servizio2/VAS e VIA Assessorato Territorio e Ambiente - Regione Siciliana

Ing. Gaetano Fedè

Presidente Consulta degli Ordini degli Ingegneri della regione Sicilia

Ing. Luigi Bosco

Presidente Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania

Ing. Carmelo Maria Grasso

Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania

Ing. Fausto Severino

Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Enna

Ing. Guido Monteforte

Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Siracusa

9.45 - INTRODUZIONE AI LAVORI:

Ing. Giuseppe Mancini

Presidente AIAT Sicilia e responsabile gruppo rifiuti e bonifiche

10.00 - I sessione

LA TERMOVALORIZZAZIONE NEL PROCESSO PIANIFICATORIO

Ing. Salvatore Raciti

Direttore Osservatorio Rifiuti - ARRA

“Il ruolo della termovalorizzazione nella gestione integrata dei rifiuti nella regione Sicilia:”

Ing. Mario Grosso

Docente di Rifiuti Solidi - Politecnico di Milano

“Dimensionamento ottimale e scelta delle migliori tecnologie disponibili”

pausa caffè.

Prof. Gaspare Viviani

Docente di Ingegneria Sanitaria Ambientale - Università di Palermo

“La discarica come elemento residuale”

Ing. Giuseppe Inturri

Docente di Fondamenti di Ingegneria dei Sistemi di Trasporto – Università di Catania

“L'incidenza del trasporto dei RSU nelle fasi di avvio al trattamento e/o smaltimento”

Pausa pranzo.

15.00 - II sessione

IMPATTO DELLE EMISSIONI E VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Prof. Michele Giugliano

Docente di Inquinamento Atmosferico e Trattamento delle Emissioni - Politecnico di Milano

“L'impatto delle emissioni nel processo di termodistruzione degli RSU”

Prof. Paolo Viotti

Docente di Dinamica degli Inquinanti - Università “La Sapienza” di Roma

“Termovalorizzazione di rifiuti speciali: il caso del FLUFF”

Ing. Sergio Marino

Direttore Generale ARPA Sicilia

“Emissioni dagli impianti: il ruolo di ARPA Sicilia nel controllo”

Prof. Salvatore Sciacca

Docente di Igiene e Igiene Ambientale - Università di Catania

“Impianti di termovalorizzazione e rischio per la salute pubblica”

16.45 DIBATTITO E CONCLUSIONI

Arch. Domenico Fontana

Presidente regionale Legambiente Sicilia

Prof. Ercole Cirino

Presidente Ordine dei Medici della provincia di Catania

Dott. Claudio Torrisi

Presidente Ordine dei Chimici della provincia di Catania

Ing. Salvatore Alecci

Presidente Associazione Idrotecnica Italiana - Sezione Sicilia Orientale

Interventi su richiesta

Avv. Rossana Interlandi (conclusioni)

Direttore Generale Dipartimento Territorio e Ambiente, Regione Siciliana