

in collaborazione con



FISE ASSOAMBIENTE
Associazione Imprese Servizi Ambientali



VIU
Venice
International
University

Presentano il convegno:

LA PRODUZIONE DEL CDR E IL SUO UTILIZZO IN CO-COMBUSTIONE

(confronto con le opzioni alternative)

Isola di San Servolo, Venice, Italy

13 e 14 maggio 2011

PROGRAMMA

Venerdì 13 MAGGIO

9:00 Registrazione partecipanti

9:30 **Saluti delle Autorità**

avv. Paolo Dalla Vecchia - Assessore alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia

Coordina l'ing. Alessandro Canovai - Presidente di Atia Iswa - Italia

10:00 **Le tecnologie per il trattamento e la valorizzazione dei rifiuti**

- Rapporto ENEA-Federambiente sul recupero energetico da rifiuti urbani in Italia
ing. Pasquale De Stefanis – Enea
- Rapporto della Regione del Veneto sullo stato degli impianti regionali di termovalorizzazione dei rifiuti
dr. Giuliano Vendrame – Direzione Tutela dell'Ambiente Regione Veneto
- Rapporto sul trattamento meccanico biologico e della produzione di CDR in Italia: esame delle alternative tecnologiche
prof. Ing. Gian Mario Baruchello – Università di Roma

11:10 *Pausa caffè*

Con il patrocinio di



PATROCINIO
REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA
DI VENEZIA



CITTA' DI
VENEZIA
Assessorato all'Ambiente
e Città sostenibile

in collaborazione con



VIU
Venice
International
University

11:30

La Produzione di CDR e la sua co-combustione con il carbone per la produzione di energia elettrica

- Produzione di energia da fonti rinnovabili: vincoli ed opportunità
Ing. Fabio Fior - Regione Veneto
- La produzione del CDR : l'esperienza veneziana
Dr. Adriano Tolomei – Ecoprogetto Venezia srl gruppo Veritas spa
- La valorizzazione del CDR presso la centrale Enel “A. Palladio”
Ing. Francesco Bertoli - Enel Produzione Spa
- Analisi ciclo di vita della filiera di produzione di CDR e suo utilizzo in co-combustione : confronto con le opzioni alternative
Ing. Mario Grosso - Politecnico di Milano DIAR Sez. Ambiente

13:30

Pausa pranzo

14:30

Trattamento e valorizzazione dei rifiuti e del CDR – Esperienze al confronto

- Produzione di energia elettrica nei termovalorizzatori di Venezia e di Padova
Ing. Massimo Rossi – Ecoprogetto Venezia Srl
Ing. Piccinin Cristiano- Acegas Aps Spa
- Impianti di termovalorizzazione dedicati al CDR
Ing. Jan T. Rooijakker – Twence Afval en Energie, Hengelo (Olanda)
dr. Nicola Bertollo - Plan-Eco Srl
- Valorizzazione del CDR nei cementifici
Ing. Bernardo Arecco – Buzzi Unicem
Ing. Bocskay Balázs - Duna-Dráva Cement Kft (Ungheria)

16:00

Il Distretto industriale per il recupero delle materie – La green economy per il recupero della zona industriale di Marghera Venezia

- Le buone pratiche della politica ambientale
Prof. Gianfranco Bettin - Assessore alle Politiche Ambientali Comune di Venezia
- Come funziona l'Ecodistretto
Dr. Andrea Razzini – Veritas Spa
- Recupero dei residui solidi: il contributo del nuovo centro studi MatER
Prof. Ing. Stefano Consonni – Laboratorio Energia Ambiente Piacenza

17:30

Conclusioni

Ing. Alessandro Canovai – Presidente Atia Iswa Italia

Con il patrocinio di



in collaborazione con



VIU
Venice
International
University

Sabato 14 MAGGIO

Coordina la dott.ssa Paola Muraro - Atia – Iswa Italia

9:30

Impatti giuridici, economici e ambientali dei sistemi integrati di trattamento e valorizzazione dei rifiuti

- Varianti non sostanziali VIA – AIA
Avv. Domenico Giuri – Studio MDA Venezia
- Efficienza delle operazioni di recupero R1: il ruolo dell'incenerimento alla luce della dir. 2008/98/CE.
Prof. Ing. Francesco di Maria– Università di Perugia
- Le tariffe di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani in Italia
Prof. Ing. Alfonso Andretta - Rifiuti lab , Labelab srl

10:45

Conclusioni

Dott.ssa Paola Muraro – Atia Iswa Italia

11:00

Visita agli impianti del Distretto industriale di Fusina

- a) Centrale Termoelettrica “ Andrea Palladio “ (cdr – carbone – idrogeno) di Enel Produzione Spa
- b) Impianto di selezione Vetro Plastica e Lattine di Eco-Ricicli Veritas Spa
- c) Impianto di Produzione CDR di Ecoprogetto Venezia Srl
- d) Impianto di Termovalorizzazione di Ecoprogetto Venezia Srl

La visita si concluderà intorno alle ore 13:00 a Fusina.

Con il patrocinio di



Le richieste di iscrizione vanno inviate all'indirizzo dir.impianti@gruppovertas.it, specificando che se si intende partecipare al convegno in aula e/o alla successiva visita agli impianti di Fusina del giorno 14 maggio.