

CALENDARIO CONVEGNI E SEMINARI

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 09.00-13.30 (Sala Carraresi)

■ La città del futuro: logistica per la sostenibilità ambientale

Incontro organizzato da City Logistics Expo

Moderatore:

Enrico Cisnetto, Editorialista

Relazione introduttiva:

Lanfranco Senn, CERTeT - Università di Milano "L. Bocconi"

Intervengono gli Amministratori delle città di:

- Padova
- Venezia
- Bologna
- Milano
- Roma
- Palermo
- Firenze

Ore 12.30

■ Inaugurazione



Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 09.30-12.30 (Sala Palladio)

■ L'organizzazione delle microraccolte di materiali contenenti amianto

Convegno organizzato da ULSS 16 di Padova e da Acegas-APS Spa

Il convegno intende fornire una corretta informazione sulle opportunità previste dalla legge per semplificare le procedure di bonifica in sicurezza di materiali contenenti amianto e far conoscere le buone pratiche nell'ottica della definitiva eliminazione dell'amianto dalla società

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ L'energia fotovoltaica – Lo stato della ricerca e delle applicazioni

Convegno organizzato da NestEnergia e da Università degli Studi di Padova

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ ATO Rifiuti 2007. Un imminente cambiamento

Convegno organizzato da Ente di Bacino Padova2

Coordina:

Andrea Atzori, Direttore Bacino Padova 2

Apertura dei lavori e saluti di benvenuto:

Francesco Biccato, Assessore all' Ambiente - Comune di Padova

Roberto Marcato, Assessore all' Ambiente - Provincia di Padova

I servizi pubblici locali: considerazioni generali

Amedeo Levorato, Presidente Bacino Padova 2

Intervento in via di definizione

Sauro Turroni, Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

L'esperienza degli ATO rifiuti in Toscana

Dario Baldini, Direttore tecnico ATO 8 Siena

L'esperienza degli ATO rifiuti in Emilia-Romagna

Andrea Cirelli, Autorità per la vigilanza dei servizi idrici e di gestione dei rifiuti urbani - Regione Emilia-Romagna

L'esperienza degli ATO rifiuti in Piemonte

Paolo Foiatta, Presidente Associazione d' Ambito Torinese per il governo dei rifiuti

L'esperienza della gestione integrata dei rifiuti in Friuli Venezia Giulia

Piero Mauro Zanin, Presidente EXE Spa

Le aziende dei pubblici servizi e il rapporto con le Authorities

Alessandro Baroncini, Vice Direttore Acegas-Aps

Tavola rotonda conclusiva

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 14.00-18.00 (Sala Palladio)

■ Waste to energy financing. Aspetti economici e finanziari nell'avvio e la gestione degli impianti per il recupero di energia da rifiuti

(CON TRADUZIONE SIMULTANEA)

Seminario organizzato da ISWA Italia

ISWA dedica il suo appuntamento consueto con il SEP di questa edizione al recupero di energia da impianti di termovalorizzazione, focalizzando l'attenzione sugli aspetti economici e finanziari connessi all'avvio e alla gestione di tali impianti. Un tema di particolare interesse, date le mutate condizioni istituzionali e normative e il sistema di incentivi, sia a livello nazionale che europeo. L'occasione potrà quindi essere utile per un confronto aperto fra tutti gli operatori del sistema, per approfondire i diversi aspetti economici e finanziari che possono essere opportunità e limite nell'avviare e gestire gli impianti a tecnologia complessa per il recupero dell'energia da rifiuti

Introduce e presiede i lavori:

Daniele Fortini, Presidente ISWA Italia

Incenerimento: aspetti economici generali, sviluppi recenti nei paesi del centro-nord Europa

Martin Steiner, TBU Environmental Engineering Consultants (Austria)

Il quadro impiantistico in Italia

Pasquale De Stefanis, ENEA

Sostenibilità economica degli impianti di recupero di energia da rifiuti con il nuovo sistema di incentivi

Duccio Bianchi, Istituto di Ricerche Ambiente Italia

Nuovi scenari per gli investimenti degli operatori privati nel settore

Giulio Manzini, Presidente Settore Gestione Impianti RU - FISE

Assoambiente

Alcune case histories italiane:

■ **Firenze**

Marco Maria Samoggia, Presidente Quadrifoglio Spa

■ **Torino**

Sen. Giuseppe Vallone, Presidente TRM Spa

■ **Lombardia, una case history di 25 anni: il sistema Ecodeco**

Giuseppe Natta, Presidente Ecodeco Spa

Conclusioni:

Sen. Filippo Bubbico, Sottosegretario di Stato - Ministero dello Sviluppo Economico (*in attesa di conferma*)

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 14.00-18.00 (Sala 7A - Padiglione 7)

■ Le prospettive dell'Albo dei gestori ambientali alla luce delle modifiche normative

Convegno organizzato da Albo Gestori Ambientali

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 14.00-18.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ Le prospettive della gestione del sistema dei rifiuti nell'evoluzione normativa

Convegno organizzato da **SEP-PadovaFiere**

Nell'incontro si presenterà lo stato delle proposte di revisione della normativa sui rifiuti con un confronto tra istituzioni, operatori e imprese di gestione dei servizi

Sono stati invitati:

- On. Sauro Turroni, Presidente Commissione Rifiuti - Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
- Daniele Fortini, Presidente Federambiente
- Pietro Colucci, Presidente FISE Assoambiente
- Guido Morini, Confindustria
- Rappresentante di ANCI - Associazione Nazionale Comuni Italiani

Il ruolo delle regioni in tema di gestione dei rifiuti

Giuliano Vendrame / Monica Moretto, Regione del Veneto

La situazione degli ATO dei rifiuti nel nuovo quadro normativo

Amedeo Levorato, Presidente Bacino Padova 2

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 14.00-18.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ L'ottimizzazione del servizio di raccolta differenziata

Convegno organizzato da **Sintesi** e da **Achab Group** in collaborazione con **ETRA Spa**

Moderatore:

Lorena Franz, Osservatorio Regionale Rifiuti - ARPA Veneto

Il Veneto: verso la maturità di un sistema a scala regionale

Lorena Franz, Osservatorio Regionale Rifiuti - ARPA Veneto

Qualità e quantità della raccolta degli imballaggi in sistemi ad alta intercettazione di frazioni differenziate

Walter Faccioto, Vice Direttore CONAI

Caratteristiche di un sistema maturo e spazi di ottimizzazione: casi di studio

Walter Giacetti, Consorzio di Bacino Padova 1 - ETRA Spa

La tariffazione puntuale: applicazioni a confronto

- Roberto Bortolotti, AMNU Spa
- Stefano Riedi, Consorzio di Bacino Treviso 1
- Paolo Contò, Consorzio Priula

Indagini territoriali finalizzate alla conoscenza del sistema di raccolta e al suo miglioramento

Stefano Tromboni, Consorzio di Bacino Padova 4

Strategie di comunicazione in un sistema maturo

Silvia Garziera, Consorzio di Bacino Padova 1 - ETRA Spa

Campagna controlli del Comune di Asti: criticità evidenziate e possibili soluzioni

Rappresentante Amministrazione Comunale di Asti

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 15.15-18.30 (Sala 8A - Padiglione 8)

■ Obiettivo rifiuti zero. La comunicazione per educare ai consumi e ridurre la produzione dei rifiuti

Convegno organizzato da **Ente di Bacino Padova 2** in collaborazione con **Associazione Italiana della Comunicazione Pubblica ed Istituzionale**

Cambiare le abitudini dei cittadini per educarli a consumare meglio e a produrre meno rifiuti. Questa è una nuova sfida che le pubbliche amministrazioni vogliono vincere anche con specifiche strategie e progetti di comunicazione. Il convegno, organizzato dal Bacino Padova 2 in collaborazione con l'Associazione Italiana della Comunicazione Pubblica ed Istituzionale, sarà un'occasione per dibattere sull'argomento mettendo a confronto esperienze ed approcci differenti.

Coordinano:

Andrea Atzori, Direttore Bacino Padova 2

Irene Tognazzo, Responsabile comunicazione Bacino Padova 2

Apertura dei lavori:

Elisabeth Och, Responsabile per il Triveneto Associazione Italiana della Comunicazione Pubblica ed Istituzionale

Le iniziative per la riduzione dei consumi attuate dal Comune di Padova

Francesco Biciato, Assessore all' Ambiente - Comune di Padova

La pianificazione regionale in materia di rifiuti: strategie per massimizzare il recupero energetico e ridurre l'uso della discarica

Tarcisio Sanavia, Regione del Veneto

Intervento in via di definizione

Roberto Cavallo, Presidente AICA - Associazione Internazionale Comunicazione Ambientale

Intervento in via di definizione

Alessandro Rovinetti, Segretario Generale Associazione Italiana della Comunicazione Pubblica ed Istituzionale

Riduzione dei consumi: la sfida della valutazione delle campagne di comunicazione

Mimma Cedroni, Responsabile comunicazione Valle Umbra Servizi Spa

Il ruolo della comunicazione diffusa ambientale nelle strategie di cambiamento del consumo

Erik Balzaretto, Coordinatore Master in comunicazione ambientale dello IED - Istituto Europeo del Design

Il gassificatore di Brindisi. Un potenziale caso di comunicazione ambientale

Rita Ariemma, Università degli Studi di Lecce

Dibattito e chiusura dei lavori

Mercoledì 18 aprile 2007

Ore 15.30-17.30 (Saletta Sistema Padova - Padiglione 6)

■ Risparmio energetico e fonti rinnovabili: come risparmiare rispettando l'ambiente

Convegno organizzato da **Unione Provinciale Artigiani di Padova**

L'energia è diventata un argomento centrale nelle agende dei governi, come nella vita quotidiana dei cittadini. L'energia costa sempre di più e, spesso, inquina. Per questo si parla sempre più insistentemente sia di risparmio energetico che di fonti rinnovabili di energia. Il risparmio, anche tramite le modalità costruttive e la certificazione energetica degli edifici, permette di diminuire i consumi, quindi i costi e l'inquinamento determinati dalla produzione di energia. È necessario capire che comportamenti di risparmio energetico e uso delle fonti rinnovabili sono economicamente ed ecologicamente vantaggiosi per l'intera società. Tecnologie mature e in continua evoluzione, contributi economici e diffusione delle conoscenze stanno contribuendo a rendere sempre più convenienti gli interventi sul risparmio e la produzione rinnovabile di energia. Questi sono i temi di approfondimento rivolti in modo particolare agli installatori di impianti

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 09.00-13.00 (Sala 8D - Padiglione 8)

■ Le nuove frontiere della chimica analitica applicate nell'indagine ambientale

Convegno organizzato da **Varian Spa**

Moderatore:

Luigi Motti, Direttore Vendite, Divisione Analitica - Varian Spa

Who are we? We are Varian, Inc.

Luigi Motti, Varian Spa - Leini (TO)

Utilizzo della tecnica Purge & Trap in GC/MS per l'analisi di VOC in acque e terreni

Mario de Cristofaro, ECAM Srl - Schio (VI)

Analisi LC-MS/MS multiresiduali ultraveloci di pesticidi nelle acque

Fabio Villanelli, Varian Spa - Leini (TO)

Analisi cromatografica di composti semivolatili in matrici ambientali

Maurizio Barbieri, Theolab Srl - Volpiano (TO)

Sostanze oleose in acque di scarico: un semplice metodo di analisi

Mario dal Grande, AGSM Spa - Verona

ICP/MS: analisi di metalli in acque potabili

Andrea Carcano, Varian Spa - Leini (TO)

Analisi ICP-OES di inquinanti in terreno

Alberto Sturaro e Rocco Rella, Istituto Dinamica Processi Ambientali - CNR, Padova

Analisi di idrocarburi su matrici ambientali

Massimo Faga, Varian Spa - Leini (TO)

Dibattito e chiusura dei lavori

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala Palladio)

■ Il CDR, un combustibile alternativo con grandi potenzialità. Esperienze consolidate e nuove strategie di utilizzo

Convegno organizzato da SEP-Padovafiere in collaborazione con Università Ca' Foscari di Venezia

Moderatore:

Armando Zingales, Presidente Vesta Spa

Il quadro normativo attuale e le prospettive

Relatore APAT

Esperienze di produzione ed utilizzo del CDR nell'area impiantistica di Fusina a Venezia

Gianni Teardo, Ecoprogetto Venezia SpA (Gruppo Vesta)

La co-combustione del CDR nella centrale a carbone di Enel a Fusina (VE)

Bruno Brozzi, Enel Spa

Il controllo di qualità nella produzione di CDR

Luca Zucchelli, Pirelli & C. Ambiente SpA

La gassificazione del CDR

Andrea Moriconi, Tecnocentro Eng. Srl

La combustione del CDR e biomasse

Sergio Celotti, Caviro Scarl

L'impiego del CDR in un impianto dedicato. L'esperienza di un utilizzatore

Antonio Albanese, Cisa SpA

Dibattito e chiusura dei lavori

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ Recupero dei rifiuti industriali organici: l'esperienza maturata in Piemonte attraverso un progetto Docup

Convegno organizzato da Università di Torino e Regione Piemonte

Moderatore:

Angelo Garibaldi, Presidente Agroinnova - Università di Torino

Il progetto Docup Obiettivo 2 "Recupero dei rifiuti industriali organici: conversione dei rifiuti in risorsa": un contributo all'innovazione

Andrea Bairati, Assessore Università, Ricerca e Innovazione - Regione Piemonte

Il progetto Compost: un'azione di trasferimento tecnologico verso le imprese

Maria Lodovica Gullino, Direttore Agroinnova - Università di Torino

Il compostaggio in Italia e Piemonte: quantità, impianti, prospettive

David Newman, Consorzio Italiano Compostatori

La valorizzazione del compost per l'uso nel florovivaismo: risultati del progetto

Giovanni Minuto / Massimo Pugliese / Angelo Garibaldi / Maria Lodovica Gullino, Agroinnova - Università di Torino

Un esempio di azienda di compostaggio: l'impianto di Pinerolo

Davide Mainero, ACEA - Pinerolo

Dibattito

Conclusioni

Angelo Garibaldi, Presidente Agroinnova - Università di Torino

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 10.00-12.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ Lo stato di meccanizzazione dello spazzamento stradale e i servizi collaterali

Convegno organizzato da ATIA

Lo spazzamento e i servizi collaterali per la pulizia stradale sono fondamentali per la qualità della vita delle città. Nell'incontro si confronteranno diverse esperienze organizzative in rapporto alle nuove possibilità tecnologiche e di meccanizzazione del servizio

Introduce e coordina i lavori:

F. Costa, ATIA

Esperienze a confronto:

- Milano
- Torino
- Genova
- Perugia

Dibattito: Manutenzione e disponibilità dei mezzi

Partecipano:

- Federambiente
- FISE Assoambiente
- Ravo Srl
- Schmidt Spa
- Fabrizio Marini Sas

Conclusioni:

ISWA Italia

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 10.00-13.00 (Sala 8A - Padiglione 8)

■ Cambiamenti climatici: le politiche energetiche degli enti locali

Convegno organizzato da Comune di Padova

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 10.00-13.00 (Sala 8C - Padiglione 8)

■ La videoispezione nella gestione delle reti idriche e fognarie oggi in Italia e in Europa Presentazione standard nazionale ASPI per videoispezione conforme alla normativa europea

Convegno organizzato da Eco Group Italia e Associazione ASPI

I rischi di deterioramento, di ostruzione e di collasso delle condotte dei sistemi idrici e fognari urbani, rappresentano i problemi di maggiori rilievo che i gestori devono quotidianamente affrontare per l'operatività del servizio. La pulizia e l'ispezione sistematica delle condotte sono attività essenziali e le più economiche per avere il pieno controllo del sistema. Ma in Italia l'attività di "videoispezione" non è neppure codificata tra le attività tecniche ed economiche, né vi è traccia di norme che prevedano l'utilizzo dell'ispezione visiva nella pianificazione degli interventi su condotte idriche e fognarie; a ciò si aggiunge l'assenza di un metodo unico/standardizzato di raccolta dati ed informazioni da ispezioni su tali condotte, e del relativo archivio su scala nazionale. Per queste considerazioni l'ASPI presenterà a SEP 2007 le proprie linee guida di esecuzione, codifica ed utilizzo delle "videoispezioni", in conformità alla

norma europea EN13508-2, elaborate da un proprio gruppo di lavoro formato da esperti e tecnici dell'associazione

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 11.00-13.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ Ricerche e progetti ambientali per le imprese: i programmi europei per l'ambiente (CON TRADUZIONE SIMULTANEA)

Seminario organizzato da SEP-PadovaFiere e da EEP - European Environmental Press

L'incontro si focalizzerà sulle azioni di supporto dei programmi europei alla ricerca e ai progetti ambientali per le imprese con un confronto tra comunità scientifica, industriale e Commissione Europea. Sui diversi temi si valuteranno le opportunità, i modi e gli strumenti per la partecipazione ai bandi europei

Moderatore:

Claudio Francia, Coordinatore Comitato Tecnico Scientifico di SEP

Introduzione ai lavori:

Michiel van Kleef, Direttore EEP - European Environmental Press

Proposte di successo per i nuovi programmi europei per l'ambiente

Gabor Kitley, Amministratore delegato, Europa Media Public Service Corporation (Ungheria)

- Andrea Tilche, Capo Unità Tecnologie ambientali CE 7°PQ - Commissione Europea
- Paola Materia, APRE
- Marco Pegoraro, Unindustria Padova (in attesa di conferma)
- Rappresentante dell'Università degli Studi di Padova

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 14.15-16.30 (Sala 8A - Padiglione 8)

■ Il Decreto 151/05 e il sistema di raccolta RAEE: prospettive di applicazione dopo la proroga al 30 giugno 2007

Seminario organizzato da Consorzio Ecoqual'It e da Eurotech

A oltre un anno e mezzo di distanza dalla pubblicazione del D. Lgs. 151/05 sulla gestione dei RAEE (rifiuti elettrici ed elettronici), il contesto normativo nazionale e internazionale di riferimento resta poco chiaro e le modalità operative ancora in via di definizione. La scadenza ultima del 30 giugno per la partenza del sistema di raccolta RAEE è alle porte ma le incertezze permangono.

Saluto e introduzione ai lavori a cura del moderatore

Interventi:

Cambiamenti di scenario: proroga e nuovi decreti attuativi

Stefano Apuzzo, Direttore Consorzio Ecoqual'It

Criticità del sistema di raccolta RAEE

Rosanna Laraia, APAT

I sistemi collettivi dei produttori: caratteristiche del modello multi-consortile

Giorgio Arienti, Consorzio Ecodom

Avviamento del nuovo sistema RAEE: problemi e priorità

Daniilo Bonato, Consorzio Re.Media

Il ruolo dell'operatore sulla base delle nuove disposizioni di legge: le soluzioni GMS per la gestione dei RAEE

Intervento a cura del Gruppo Mercantile Servizi

Questions and Answers

Chiusura degli interventi

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 14.30-18.00 (Sala Palladio)

■ Le bonifiche: stato dell'arte e prospettive

Tavola Rotonda organizzata da Regione Veneto

Moderatore:

Giuliano Vendrame, Regione del Veneto

Intervengono:

- Loredana Musmeci, Istituto Superiore di Sanità
- Sandro Boato, ARPA Veneto
- Laura D'Aprile, APAT
- Massimo Ingrosso, Regione del Veneto
- Luigi Masia, Regione del Veneto
- Paolo Malesani, Provincia di Verona
- Luciano Butti, Studio legale Butti Peres & Partners- Verona
- Afro Massaro, Comune di Venezia
- Nicola di Nuzzo, Regione Lombardia
- Claudia Ferrari, Regione Emilia Romagna

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 14.30-18.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ La liberalizzazione dei servizi di interesse pubblico

Convegno organizzato da SEP-PadovaFiere

Il sistema dei servizi di interesse pubblico deve confrontarsi con il mercato e la concorrenza per migliorare la propria efficacia, efficienza ed economicità. Nell'incontro si aprirà un confronto tra le proposte di liberalizzazione del governo e i soggetti pubblici e privati che operano nel campo dei servizi

Sono stati invitati:

- Giancarlo Montedoro, Capo di Gabinetto - Ministero Affari Regionali ed Autonomie Locali
- Monica Ceroni, Presidente Settore Servizi RU - FISE Assoambiente
- Rappresentante ANCI
- Rappresentante di Confindustria
- Rappresentante di Federambiente

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 14.30-17.30 (Sala 8D - Padiglione 8)

■ Emissioni in atmosfera, T.U. Aria, nuovo IPPC ed Emission Trading: autorizzazioni, obblighi, opportunità

Convegno organizzato da EAmbiente

Introduzione

Il punto della situazione normativa: D.Lgs. 152/06 e D.Lgs. 59/05

Gabriella Chiellino, EAmbiente

Interventi

Politiche e misure per contrastare le emissioni di gas di serra: aspetti negoziali del Protocollo di Kyoto; Emission Trading europeo. Kyoto e imprese: nuove sfide e nuove opportunità

Sebastiano Serra, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Lo stato dell'aria in Regione Veneto ed il Piano di risanamento

Ubaldo De Bei, Regione del Veneto

Regime autorizzatorio e IPPC: il nuovo D.Lgs. sulla autorizzazione integrata ambientale

Luigi Masia, Regione del Veneto

Caso di studio IPPC: schede e moduli settore energetico

Stefano Schiavon, EAmbiente

Le iniziative per la riduzione delle emissioni: scenari di scambio dei certificati negoziabili. I progetti in corso. Case studies ed esercitazioni

Marco Gasparoni, Certiquality - Ente di Certificazione

Chiusura dei lavori

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 14.30-18.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ **Presentazione del volume: "La sostenibilità nel Parco dei Colli Euganei"** (Autore: Aldo Pettenella)
Esperienze concrete nel Parco a partire dagli elementi della natura: aria, acqua, sole, fuoco, terra e uomo

A cura del Parco Regionale Colli Euganei

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 15.00-17.00 (Sala 7A - Padiglione 7)

■ **Logistica e livello di meccanizzazione della raccolta e ricaduta sulla gestione**

Convegno organizzato da ATIA

La raccolta stradale dei rifiuti rappresenta una fase decisiva per diminuire l'impatto dei rifiuti nella vita urbana, sviluppare il recupero di materia e migliorare i sistemi di smaltimento. Nell'incontro si porranno a confronto le esperienze di raccolta sviluppate in questi anni in rapporto alle nuove prospettive organizzative e tecnologiche

Introduce e coordina i lavori:

Gianluca Cencia, Federambiente

Esperienze a confronto:

- Roma
- Bologna
- Modena
- Latina
- Bari

Dibattito: L'evoluzione del mercato dei veicoli

Conduce:

G. Fiscon, ATIA

Partecipano:

- ATIA
- OMB Roma Srl
- Fratelli Mazzocchia Srl
- Farid Industrie Spa
- Centro Italia Veicoli Industriali Srl

Conclusioni:

FISE Assoambiente

Giovedì 19 aprile 2007

Ore 15.00-17.30 (Saletta Sistema Padova - Padiglione 6)

■ **La contabilità ambientale in azienda: esperienze e risultati di progetto**

Convegno organizzato da Unindustria Padova con il Patrocinio della Camera di Commercio di Padova e del Comune di Padova

Unindustria Padova, in collaborazione con la Camera di Commercio di Padova ha sviluppato un progetto per conoscere la spesa ambientale delle aziende e per implementare uno strumento che consenta alle aziende di rilevare in modo sistematico i costi ambientali. Ciò diventa uno strumento utile anche per poter usufruire in modo quasi automatico di benefici fiscali e agevolazioni finanziarie

Saluti di benvenuto e apertura dei lavori

Gianfranco Chiesa, Presidente Camera di Commercio di Padova

Il sistema di contabilità ambientale negli enti pubblici

Rappresentante Comune di Padova

Il progetto di Unindustria Padova: obiettivi e risultati

Sandra Bidoggia, Area Qualità e Ambiente - Unindustria Padova

Implementare un sistema di contabilità ambientale in azienda: modalità e benefici

Roberto Cariani, Ambiente Italia

Testimonianza aziendale

Relatore in via di definizione

Dibattito e conclusioni

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 09.00-18.00 (Sala 7A - Padiglione 7)

■ **Riutilizzo dei rifiuti industriali nell'edilizia**

Convegno organizzato da Università degli Studi dell'Insubria e Università di Brescia con il Patrocinio di ANDIS

Ore 09.00

Coordinatore:

Carlo Collivignarelli, Università di Brescia

Normativa sul recupero di materia dai rifiuti (inquadramento normativo sui rifiuti; normativa sul recupero dei rifiuti come materiali da costruzione e requisiti tecnici richiesti)

Vincenzo Riganti, Università dell'Insubria

Il recupero dei rifiuti come materiali da costruzione: la situazione oggi in Italia e il confronto con altri paesi

Andrea Calubini, PBR Brescia

Recupero delle scorie da termodistruzione rifiuti:

■ **come aggregato per la produzione di calcestruzzo**

Alessandro Abbà, Università di Pavia

Francesca Gialdini, Università di Brescia

■ **come materiale pozzolanico e come costituenti di sottofondi stradali**

Alessandra Poletini / Raffaella Pomi / Antonio D'Andrea, Università di Roma "La Sapienza"

Produzione di aggregati espansi da rifiuti industriali per l'utilizzo in edilizia

Maria Chiara Zanetti / F. Ciuffi / M.P. Contento, Politecnico di Torino

Discussione

Ore 14.30

Coordinatore:

Raffaello Cossu, Università di Padova

Esperienze di ricerca applicata sul recupero di rifiuti come materiali da costruzione

Sabrina Sorlini, Università di Brescia

Trattamento di scarti di fonderia per il recupero di materiali inerti per l'edilizia

Maria Chiara Zanetti / Silvia Fiore, Politecnico di Torino

Esperienze applicative (aziende)

■ **Recupero di residui dalla bonifica di terreni contaminati come aggregato per calcestruzzo e per rilevati stradali**

Esperto PBR

■ **Recupero di scorie da acciaieria come aggregato per calcestruzzo e per rilevati stradali**

Esperto Vezzola

■ **Recupero di scorie da termodistruzione RSU nella produzione di cemento**

Esperto Cementi Rossi

Dibattito finale

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ **Prospettive e barriere allo sviluppo delle bioenergie (CON TRADUZIONE SIMULTANEA)**

Convegno organizzato da Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala Carraresi)

■ **Consumo energetico ed incentivazione delle fonti energetiche rinnovabili: esperienze a confronto**

Convegno organizzato da Camera di Commercio di Padova

In collaborazione con Confagricoltura Padova, CIA Padova, Coldiretti Padova, CNA Padova, Fedeterziario del Veneto, Parco Scientifico e

Tecnologico Galileo e Facoltà di Ingegneria Elettrica dell'Università di Padova

Il convegno si colloca nell'ambito del "Sistema Padova" per l'energia e l'ambiente e metterà a confronto, tramite esposizioni brevi ma concrete nei contenuti, diverse esperienze di imprenditori e amministratori che hanno assunto l'impegno della sostenibilità ambientale, con l'introduzione dell'efficienza energetica e dell'utilizzo delle fonti rinnovabili quali il fotovoltaico, il solaretermico, il geotermico, il biogas, le biomasse e i biocarburanti.

Apertura dei lavori:

Gianfranco Chiesa, Presidente Camera di Commercio di Padova

Saluti di benvenuto:

Paolo Giarretta, Sottosegretario di Stato - Ministero dello Sviluppo Economico

Vittorio Casarin, Presidente Provincia di Padova

Flavio Zanonato, Sindaco di Padova

Efficienza energetica, solare fotovoltaico, biogas: esempi concreti di tecnologie ed opportunità per le imprese, inclusi nel progetto della Camera di Commercio di Padova

Laura Bano, Ricercatrice presso il Dipartimento di Energia Elettrica - Università di Padova

Il quadro normativo per il rilascio delle autorizzazioni per gli impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili

Ubaldo De Bei, Unità Complessa Tutela per l'Atmosfera, Direzione Ambiente - Regione del Veneto

Fare impresa in nuovi comparti energetici: esperienze a confronto

■ **L'efficienza energetica**

Maurizio Fauri, Facoltà di Ingegneria - Università di Trento / Consulente ESCO

■ **La "casa passiva - Passivhaus": ridurre il consumo energetico, le emissioni nell'atmosfera, applicare il solare fotovoltaico**

Sergio Benetello, Italian Solar Infocenter

■ **Il biogas nell'azienda agrozootecnica**

Carlo Maino, Imprenditore agricolo

Interventi programmati e dibattito

Conclusioni

Arturo Lorenzoni, Dipartimento di Energia Elettrica - Università di Padova

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ **1° sessione Agricoltura ed energia: necessità, opportunità, tecnologie**

Convegno organizzato da **Università Ca' Foscari di Venezia**

Coordinatori:

Renzo Persona, Università degli Studi di Padova

Pietro Traverso, Università Ca' Foscari di Venezia

Introduzione:

Renzo Persona, Facoltà di Agraria - Università degli Studi di Padova

Energia da combustione di sottoprodotti

..... Monguzzi, Mundus Energysave

Energia da biodegradazione anaerobica

Michael Niederbacher, U.T.S. Italia Tecnologie Ambientali Srl

Necessità di energia in agricoltura

A. Gianbassetti

Sottoprodotti e prodotti agricoli idonei a produrre energia e bilanci economici

Renzo Persona, Facoltà di Agraria - Università degli Studi di Padova

Conclusioni:

Pietro Traverso, Dipartimento Scienze Ambientali - Università Ca' Foscari di Venezia

■ **2° sessione Processi elettrochimici per problemi ambientali**

Applicazione di processi elettrochimici per problemi ambientali

- Lidia Szpyrkowicz, Dipartimento di Scienze Ambientali - Università Ca' Foscari di Venezia
- Marta Radaelli, Dipartimento di Scienze Ambientali - Università Ca' Foscari di Venezia

■ **3° sessione Sistemi di sanitizzazione**

Potenziale utilizzo di agenti ossidanti per la sterilizzazione di rifiuti ospedalieri

- Emanuele Argese, Dipartimento di Scienze Ambientali - Università Ca' Foscari di Venezia
- G. Amendola
- Stefano Bedini, Università Ca' Foscari di Venezia
- Cinzia Bettioli, Università Ca' Foscari di Venezia
- Massimiliano Bonivento, Università Ca' Foscari di Venezia
- R. De Pol
- Stefania De Vettori, Università Ca' Foscari di Venezia
- E. Zuccon
- Roberto Zulian, Università Ca' Foscari di Venezia

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 09.30-13.00 (Sala 8A - Padiglione 8)

■ **Il valore della Comunicazione Interna rispetto alla mission delle imprese di pubblico servizio**

Convegno organizzato da **Federambiente**

Il processo di liberalizzazione in atto nel settore delle Imprese Pubbliche di Igiene Ambientale, la necessità di sviluppare una cultura industriale e il cambiamento dei contesti territoriali e organizzativi dovuto alle aggregazioni tra imprese fanno sì che la Comunicazione Interna sia sempre più un fattore strategico da non trascurare. Federambiente organizza un incontro sul tema con il duplice obiettivo di far comprendere al management aziendale l'importanza di una attività di comunicazione interna strutturata e di fornire agli addetti ai lavori gli strumenti di base per la redazione di un Piano di Comunicazione Interna e per la valutazione dei risultati.

Sono stati invitati esperti della materia e saranno presentati case histories

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 10.00-13.00 (Sala 8D - Padiglione 8)

■ **Le corrette pratiche amministrative ed operative per la bonifica dei siti contaminati**

Convegno organizzato da **EAmbiente**

Introduzione e Chairman

Antonio Marcomini, Università Ca' Foscari di Venezia

La normativa nazionale e regionale in materia (D.Lgs 152/06 e L.R. 3)

Federico Peres, Studio legale Butti Peres & Partners- Verona

Le bonifiche in Regione Veneto: stato ed applicazione normativa

Massimo Ingrassio, Regione del Veneto

Fondamenti teorici ed applicazione dell'analisi di rischio; costruzione modello concettuale

Laura D'Aprile, Servizio Tecnologie del sito e siti contaminati - APAT

La pratica operativa per un sito potenzialmente contaminato

Gabriella Chiellino, EAmbiente

Strumenti applicativi per l'analisi di rischio (DESYRE, ERAMANIA, SDSS)

Elena Semenzin, CVR

Caratterizzazione di un sito contaminato - Analisi di rischio di un sito contaminato - Caso di studio

Stefania Gottardo, EAmbiente

Un caso pratico di bonifica

Gianni Cagnin, Parco Scientifico e Tecnologico VEGA

Chiusura dei lavori

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 10.00-13.00 (Saletta Sistema Padova - Padiglione 6)

■ Green Public Procurement: un'opportunità per le imprese

Convegno organizzato da **Unindustria Padova** con il Patrocinio della **Camera di Commercio di Padova** e del **Comune di Padova**

La nuova tendenza di Enti Locali, ASL, Case di Riposo, Ospedali, è quella di inserire all'interno delle loro procedure d'acquisto anche criteri di valutazione e requisiti relativi alle prestazioni ambientali del prodotto/servizio. Conoscere per tempo e far propri questi requisiti è la chiave per diventare leader di un mercato in crescita. Unindustria Padova ha sviluppato, in collaborazione della Camera di Commercio di Padova un'iniziativa per fornire alle aziende gli strumenti per affrontare questo nuovo tipo di appalti pubblici

Saluti di benvenuto e apertura dei lavori

Gianfranco Chiesa, Presidente Camera di Commercio di Padova

Il progetto di Unindustria Padova: obiettivi e risultati

Sandra Bidoggia, Area Qualità e Ambiente - Unindustria Padova

Il sistema degli appalti verdi: le motivazioni della Pubblica Amministrazione

Rappresentante Comune di Padova

Testimonianza aziendale

Relatore in via di definizione

Dibattito e conclusioni

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 10.30-13.00 (Sala 8C - Padiglione 8)

■ Gestire il parco automezzi, l'autofficina e le attrezzature aziendali con una soluzione integrata "terra-bordo": esperienze e risultati

Incontro organizzato da **Logica e Movendo**

Logica e Movendo hanno sviluppato una applicazione dedicata alle specifiche problematiche di una moderna Azienda che si occupa di igiene urbana e/o di raccolta rifiuti utilizzando la struttura informativa esistente ed il sistema di monitoraggio per la rilevazione costante del percorso completo e dettagliato di ogni automezzo. L'innovativo sistema sfrutta l'integrazione di tutte le informazioni rilevate sia nella gestione che nell'esercizio degli automezzi e attrezzature, ottenendo il controllo puntuale dei costi tramite la corretta gestione e la prevenzione delle cause generanti. Durante l'incontro verrà presentato il caso aziendale "Gruppo ENIA"; il Gruppo, grazie all'esperienza maturata sull'ampia casistica della flotta, ha avuto parte attiva nella definizione di varie funzionalità ed implementazioni

Apertura dei lavori

La soluzione software Veicoli Attrezzature ECOS

Sandro Scatola, Logica Srl

Il servizio Mobile Resource Management Movendo

Mauro Da Dalt, Movendo Spa

Testimonianza aziendale

L'utilizzo integrato del sistema nella realtà del Gruppo ENIA

Claudio Panciroli, Responsabile Gestione Officine - Gruppo ENIA

Dibattito e conclusioni

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 14.00-17.30 (Saletta Sistema Padova - Padiglione 6)

■ La nuova disciplina del danno ambientale

Convegno organizzato da **Unindustria Padova**

Apertura dei lavori:

Dario De Andrea, Coordinatore editoriale di "Ambiente&Sicurezza" - Il Sole 24 Ore

La responsabilità delle imprese per danno ambientale

Angelo Merlin, NCTM Studio Legale Associato - Vice Presidente Assoreca

L'esperienza dell'Avvocatura distrettuale dello Stato di Venezia in tema di risarcimento del danno ambientale

Giampaolo Schiesaro, Avvocato dello Stato

Prevenzione e contenimento del danno ambientale: il ruolo dei sistemi di gestione ambientale

Mario Angelo Pinoli, Università degli Studi di Milano Bicocca

Danno ambientale e problematiche assicurative

Giovanni Faglia, Segretario Pool RC Inquinamento

Dibattito e conclusioni

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 14.00-18.30 (Sala Carraresi)

■ BOT, CCT... o Risparmio Energetico?

Convegno organizzato da **Collegio Ingegneri di Padova**

Apertura dei lavori

I contributi per gli interventi di risparmio energetico previsti dalla Finanziaria - L'attestato di qualificazione energetica e le procedure semplificate per il calcolo dell'indice di prestazione energetica
Michele Sanfilippo, Coordinatore Gruppo Termotecnico del Collegio degli Ingegneri di Padova

Esempi applicativi, soluzioni di mercato e stima dell'efficienza energetica - Interventi di isolamento termico di edifici esistenti

Flavio Pedrocco, Coordinatore Gruppo Edilizia del Collegio degli Ingegneri di Padova

Interventi di miglioramento dell'efficienza degli impianti

Roberto Zecchin, Ordinario di Impianti Termotecnici, Facoltà di Ingegneria - Università di Padova

Impianti solari termici e fotovoltaici

Piercarlo Romagnoni, Ordinario di Tecnica del Controllo Ambientale - Università Iuav di Venezia

Investimenti in risparmio energetico vs BOT e CCT: valutazione economica e finanziaria

Renato Lazzarin, Ordinario di Gestione dell'Energia, Facoltà di Ingegneria - Università di Padova

Dibattito e chiusura dei lavori

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 14.30-18.00 (Sala Palladio)

■ Caratterizzazione e bonifica delle discariche. Aspetti legali e tecnici

Convegno organizzato da **Spinoff Srl**

Le discariche di rifiuti possono provocare impatti ambientali, legati alle emissioni di biogas e percolato, per tempi stimabili in decine e fino a centinaia di anni. Tali impatti negativi riguardano non solo le vecchie discariche incontrollate ma possono riguardare anche discariche moderne realizzate con criteri non idonei per garantire la protezione dell'ambiente. Nell'ambito del convegno verranno trattati gli aspetti relativi alla caratterizzazione e bonifica delle discariche alla luce delle normativa comunitaria, del testo unico ambientale e della normativa regionale, le problematiche relative all'applicazione della procedura di analisi di rischio indicata nel testo unico con riferimento alle discariche, gli aspetti legati al danno ambientale, la situazione delle bonifiche delle discariche nell'ambito regionale. In molte situazioni i dati disponibili non sono sufficienti per fornire un quadro chiaro di valutazione per cui è importante definire quali indagini preliminari possono essere eseguite e quale procedura seguire per completare la caratterizzazione e guidare le scelte di intervento. Per quanto riguarda le tecnologie, l'aerazione in situ si va affermando come sistema di intervento ambientalmente sostenibile, sia come trattamento tale da consentire il raggiungimento di uno stato finale della discarica compatibile con la data situazione locale, sia come pretrattamento prima dello scavo e trattamento dei rifiuti depositati (Landfill Mining). Gli aspetti legati alla caratterizzazione delle discariche

e gli aspetti sperimentali ed operativi della stabilizzazione aerobica in situ delle discariche saranno oggetto del convegno oltre ai temi sopra citati

Interventi:

- Raffaello Cossu, Università degli Studi di Padova
- Luciano Butti, Studio legale Butti Peres & Partners - Verona
- Maddalena Mazzoleni, Studio legale Mazzoleni Stefanelli Voltan - Padova
- Silvia Cestaro, Spinoff Srl - Padova
- Roberto Raga, Università degli Studi di Padova
- Davide Rossetti, Spinoff Srl - Padova
- Giuliano Vendrame, Regione del Veneto (*in attesa di conferma*)

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 14.30-18.00 (Sala 8B - Padiglione 8)

■ **Quarta edizione delle Linee Guida per la progettazione, realizzazione e gestione degli impianti a tecnologia complessa**

A cura del Gruppo di Lavoro CITEC, promosso da ATIA e PadovaFiere

Coordinatore generale

Aulo Magagni

Interventi

La concertazione e la VIA (Giovanni Marengo)

La comunicazione (Antonio Stifanelli)

Pianificazione e inserimento territoriale (Giovanni Mangione)

Trattamenti meccanici (Giuseppe Sorace)

Trattamenti anaerobici (Franco Cecchi)

Trattamenti aerobici (Enrico Calcaetra)

Impianti di incenerimento (Adelmo Benassi)

Trattamento RAEE (Gian Franco Saetti)

Impiego delle biomasse (Gioacchino Nardin)

Gestione e qualità (Fabio Fior)

Semplificazione amministrativa (Laura Salvatore)

Piano di sorveglianza e controllo (Maria Dei Svaldi)

La sicurezza (Annalisa Guercio)

Servizi tecnologici e discariche (Giuliano Vendrame)

Inertizzazione (Gabriele Scaltriti)

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 15.00-18.00 (Sala 8A - Padiglione 8)

■ **Bioetanolo: dalla produzione all'utilizzo**

Convegno organizzato da Centro Studi l'Uomo e l'Ambiente

Apertura dei lavori e conduzione:

Relatore in via di definizione

Produzione e utilizzo di bioetanolo: esperienze internazionali a confronto

Maurizio Balestrieri, Presidente AtlanticSky - Servizi per le bioenergie

Opportunità produttive dal comparto agricolo e potenzialità di

utilizzo dei residui lignocellulosici per produrre alcool

Roberto Jodice e Michela Pin, CETA - Trieste

Problematiche dell'utilizzo di biocarburanti nei motori

Rodolfo Taccani, Dipartimento di Ingegneria Meccanica - Università di Trieste

I conti economici e la fiscalità del bioetanolo

Rappresentante ENEA

Le prospettive e le esperienze produttive italiane

Partecipano organizzazioni dei produttori e dei trasformatori

Dibattito e conclusioni

Venerdì 20 aprile 2007

Ore 15.00-18.00 (Sala 7B - Padiglione 7)

■ **Dal dire al fare... Energia pulita da biogas e gasificazione**

Convegno organizzato da Consorzio Agrario di Padova e Venezia

**PER OGNI VARIAZIONE O AGGIORNAMENTO AL PRESENTE PROGRAMMA
E PER L'ISCRIZIONE AI CONVEGNI, VI INVITIAMO A CONSULTARE IL SITO:**

www.seponline.it (*convegni*)

