

**DA SPEDIRE  
IN BUSTA CHIUSA  
O TRAMITE FAX  
ENTRO  
IL 5 GIUGNO 2006**

**Programma e scheda anche su  
www.culturacdspn.it link IRSE**



#### ORGANIZZAZIONE

Istituto Regionale di Studi Europei del Friuli Venezia Giulia  
via Concordia 7, 33170 Pordenone  
Tel. +39 0434 365326, fax +39 0434 364584  
www.culturacdspn.it irse@culturacdspn.it

#### LA PARTECIPAZIONE È LIBERA E GRATUITA

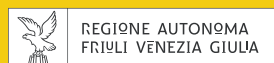
Per ragioni organizzative gli interessati sono pregati di compilare la scheda di iscrizione qui acclusa e rispedirla in busta chiusa entro il 5 giugno 2006. Le iscrizioni saranno accettate fino ad esaurimento dei posti.

#### SEDE

Auditorium e sale Casa A. Zanussi Pordenone  
Via Concordia 7, Tel. +39 0434 365387,  
fax +39 0434 364584  
Lingue di lavoro: italiano/inglese  
(con traduzione simultanea)  
Aria condizionata e possibilità di pranzare  
al ristorante self-service.



www.culturacdspn.it



#### irse notiziario mensile

dell'Istituto Regionale di Studi Europei  
del Friuli Venezia Giulia

N. 104 (Anno XIII - giugno 2006). Spedizione in abbonamento postale 70%. Filiale di Pordenone. Redazione: Via Concordia 7, 33170 Pordenone. Telefono (+39) 0434 365326-365387. Telefax (+39) 0434 364584. Autorizzazione del Tribunale di Pordenone n. 374 del 15 dicembre 1992. Direttore responsabile: Laura Zuzzi. Progetto grafico DM+B & Associati - Pordenone. Stampa Tipografia Sartor srl - Pordenone. Art. 7 d. lgs. vo 196/2003: i suoi dati sono usufruiti dall'IRSE per informazione sulle attività promosse dall'Istituto. L'art. 13 le conferisce il diritto di accesso, integrazione, aggiornamento, correzione, cancellazione e di opposizione, in tutto o in parte, al trattamento dei dati. Titolare del trattamento: IRSE Pordenone Via Concordia 7.

XXVI SEMINARIO SULLE NUOVE PROFESSIONALITÀ

# DAI RIFIUTI QUALITÀ

**TECNOLOGIE COMPORAMENTI  
COMUNICAZIONE**

**PORDENONE 8-9 GIUGNO 2006**  
CENTRO CULTURALE CASA A. ZANUSSI PORDENONE



FOTO M. PATRIZIA CANGIANI E ARCHIVIO IRSE



La nostra società produce e subito elimina dal proprio ciclo una quantità crescente di prodotti. La forte urbanizzazione, il consumo vorticoso di beni, la necessità di confezioni molto visibili (ed ingombranti) producono quantità di rifiuti inimmaginabili solo una generazione fa.

È un fenomeno mondiale, che caratterizza le megalopoli affamate del sottosviluppo, quanto le piccole città del superfluo. Nelle prime i cumuli di rifiuti sono contesti ed habitat di interi sobborghi, nelle seconde ci si è ingegnati per nascondere, interrare, bruciare.

La questione si pone in modo sempre più radicale, ed è necessario chiarire le modalità, le tecniche, gli operatori più idonei per elaborare un sistema efficace, almeno alla scala locale. Ci si attende che alla fine del processo produzione-consumo non sussista l'infinito accumulo di prodotti di scarto, ma un percorso virtuoso, che migliori la qualità dell'ambiente, con un impiego razionale delle risorse, in una prospettiva sostenibile.

In Friuli Venezia Giulia molto si è discusso ed elaborato, ma ancora non sono stati chiariti né la dimensione ottimale, né il mix di tecnologie più opportune. Fra un termovalorizzatore di scala metropolitana ed un sistema diffuso e puntiglioso di raccolta differenziata spinta, sussiste una gamma di tecniche che si integrano per costituire un sistema di massima economia di risorse e dunque di massima qualità. Sono apparsi evidenti i limiti di un approccio circoscritto nella dimensione comunale ed anche provinciale, insufficiente a sostenere investimenti cospicui e con lungo periodo di ritorno. Per contro in un territorio con insediamenti diffusi, la massa critica si ottiene solo con un bacino ampio, con notevoli oneri di trasporto e disagi ambientali.

Si profila la necessità di individuare tecnologie di raccolta differenziata, selezione, pretrattamento, riduzione, che sono utili per recuperare materie riciclabili, non solo in una prospettiva "ecologica" ma anche in un quadro economicamente vantaggioso, e dunque volto a produrre un maggiore livello di qualità complessiva.

Il successo e l'efficacia delle strategie di raccolta e di trattamento dei rifiuti urbani dipendono in modo determinante dal coinvolgimento delle persone, dalla capacità delle comunità locali di comprenderne l'importanza e l'interesse, di mobilitarsi a favore di proposte condivise, e non contro progetti calati burocraticamente dall'alto.

In questo senso la comunicazione, il coinvolgimento, la condivisione sono più che strumenti di dialogo, momenti di progettazione partecipata.

Come è nella tradizione dell'IRSE - l'Istituto Regionale Studi Europei del Friuli Venezia Giulia - il confronto di esperienze positive in ambito europeo prefigura possibili scenari locali. Il 26° seminario internazionale sulle nuove professionalità, cui è stato dato il titolo "Dai rifiuti qualità: tecnologie, comportamenti, comunicazione", si propone, quindi, come occasione di approfondimento aperta a tutti i cittadini interessati, così come agli amministratori pubblici, ai tecnici e agli operatori economici. Con un occhio particolare ai giovani in formazione, affinché diventino sempre più consapevoli di dover arricchire di competenze specifiche il loro impegno per una reale - e non falsamente indotta da sempre nuovi bisogni - qualità della vita.

Un riferimento utile per avviare un ciclo virtuoso, nel quale il perseguimento della qualità complessiva di sistema si concili con risorse sempre più limitate.

*Giuseppe Carniello, ingegnere, coordinatore del Seminario.*

# DAI RIFIUTI QUALITÀ

TECNOLOGIE COMPORAMENTI  
COMUNICAZIONE

## GIOVEDÌ 8 GIUGNO 2006

**ore 15.00** REGISTRAZIONE PARTECIPANTI  
SALUTI AUTORITÀ  
INTERVENTO INTRODUTTIVO DEL COORDINATORE  
DEL SEMINARIO GIUSEPPE CARNIELLO

### LO SCENARIO EUROPA ITALIA

- ore 15.30** POLITICHE DI GESTIONE DEI RIFIUTI  
E RICICLO ECOEFFICIENTE  
**Duccio Bianchi**, *Istituto Ambiente Italia*
- ore 16.00** GESTIONE RIFIUTI: UN APPROCCIO INTEGRATO  
PLURALITÀ DI TIPOLOGIE DI INTERVENTI  
**Roberto Caggiano**, *dirigente Servizio Tecnico Federambiente*
- ore 16.30** TRA SOCIETÀ DELLO SPRECO E PROFETI PAUPERISTI  
QUALE COMUNICAZIONE PER QUALI ALTERNATIVE  
**Pietro Greco**, *direttore Master Comunicazione  
della Scienza, Sissa Trieste*
- ore 17.00** BREAK

### RACCOLTA SELEZIONE RICICLO ESPERIENZE DI ECCELLENZA IN ITALIA E AUSTRIA

- ore 17.15** I SISTEMI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA VIRTUOSI  
COMPARAZIONE DELLE CARATTERISTICHE E DEI  
RISULTATI QUANTITATIVI, QUALITATIVI ED ECONOMICI  
**Marco Ricci**, *Gruppo di studio compostaggio e gestione  
integrata rifiuti, Scuola Agraria del Parco di Monza*
- ore 17.45** I TANTI VANTAGGI DEL RICICLO  
ESPERIENZA AUSTRIACA  
**Wolfram Krendlesbergher**, *consigliere ARA AG  
Altstoff Recycling Austria*

DIBATTITO



## VENERDÌ 9 GIUGNO 2006

**ore 9.00** SINTESI DEI LAVORI DELLA GIORNATA PRECEDENTE

### TRATTAMENTO TECNOLOGIE IN EVOLUZIONE ESPERIENZE DI ECCELLENZA IN ITALIA E PAESI SCANDINAVI

- ore 9.15** IL RIFIUTO RESIDUO E IL SUO TRATTAMENTO  
STRATEGIE ED OPZIONI  
**Enzo Favoino**, *Scuola Agraria del Parco di Monza  
e presidente Gruppo di Lavoro ISWA Trattamento Biologico*
- ore 9.30** LA FILIERA DEL COMPOST DI QUALITÀ  
**Angelo Mandato**, *dirigente SESA, Società Estense  
Servizi Ambiente*
- ore 9.45** TERMOVALORIZZATORI AMICI DELL'AMBIENTE?  
**Antonio Bonomo**, *direttore Energia, ASM Brescia*
- ore 10.00** ENERGIA DAI RIFIUTI: IL MODELLO SCANDINAVO  
**Soren Dalager**, *Water-Waste and Environment Ramboll  
Group, Denmark, ISWA Group on Thermal Treatment  
of waste*
- ore 10.15** GESTIONE INTEGRATA E ENERGIA  
SI PUÒ FARE DI PIÙ  
**Stefano Consonni**, *Dipartimento di Energetica,  
Politecnico di Milano*



### ENERGIA SICUREZZA AMBIENTALE GESTIONE PARTECIPATA

- ore 10.40** "EFFETTO NIMBY - NON NEL MIO GIARDINO"  
COMUNICARE IL RISCHIO  
**Giancarlo Sturloni**, *Innovations in the Communication  
of Science, Sissa, Trieste*
- ore 11.00** TRA LIBERALIZZAZIONI E ALLEANZE  
PUBBLICO E PRIVATO NELLA GESTIONE DEI RIFIUTI  
ESPERIENZE EUROPEE  
**Antonio Massarutto**, *Dipartimento Scienze Economiche  
Università di Udine e IEFE Bocconi*
- ore 11.20** BREAK
- ore 11.30** PROBLEMI SUL TAPPETO E PROSPETTIVE  
IN FRIULI VENEZIA GIULIA E DESTRA TAGLIAMENTO  
**Elio De Anna**, *presidente Amministrazione  
Provinciale Pordenone*  
**Sergio Bolzonello**, *sindaco di Pordenone*  
**Luigino Vador**, *presidente Naonis Energia*  
**Francesco Giacomini**, *amministratore delegato Acegas spa*  
**Marco Tullio Petrangelo**, *presidente Snu*  
**Isaia Gasparotto**, *presidente Ambiente e Servizi*  
intervistati da Loris Del Frate, *Il Gazzettino*  
e Stefano Polzot, *Messaggero Veneto*

### INTERVENTO CONCLUSIVO

**ore 12.30** **Gianfranco Moretton**, *vicepresidente e assessore  
all'Ambiente della Regione Friuli Venezia Giulia*

DIBATTITO

SEDE: AUDITORIUM E SALE  
CENTRO CULTURALE CASA A. ZANUSSI  
VIA CONCORDIA 7 PORDENONE



www.culturacdspn.it

PARTECIPAZIONE  
GRATUITA

# DAI RIFIUTI QUALITÀ

TECNOLOGIE COMPORAMENTI  
COMUNICAZIONE  
PORDENONE 8-9 GIUGNO 2006

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

**DA INVIARE IN BUSTA CHIUSA ENTRO IL 5 GIUGNO 2006 A:**  
ISTITUTO REGIONALE DI STUDI EUROPEI  
DEL FRIULI VENEZIA GIULIA  
VIA CONCORDIA 7, 33170 PORDENONE, TEL. 0434 365326-365387  
**O TRAMITE FAX 0434 364584 O IRSE@CULTURACDSPN.IT**  
ATTENZIONE: COMPILARE A MACCHINA O IN STAMPATELLO

Cognome .....

Nome .....

Via .....

Città ..... cap ..... (Prov ..... )

Tel. ....

E-mail .....

Attività .....

Ente o Associazione .....

Addetto alla formazione .....

Studente (specificare indirizzo studi) .....

Altro (specificare) .....

Intendo seguire:  
Gli interi lavori dell'8 e 9 giugno   
Solo Giovedì 8   
Solo Venerdì 9