



**PRIMA EDIZIONE DI EXPORECICLA,
FIERA SPECIALIZZATA IN GESTIONE E VALORIZZAZIONE DEI RESIDUI,
RECUPERO E RICICLAGGIO INDUSTRIALE**

La Fiera di Saragozza ospiterà del 24 al 26 settembre 2008 la prima edizione di ExpoRecicla, Fiera Internazionale di Recupero e Riciclaggio Industriale, Gestione e Valorizzazione dei Residui.

ExpoRecicla nasce con l'obiettivo di incoraggiare il riciclaggio e la gestione dei residui come strategia di sviluppo sostenibile, di diffondere le tecnologie e di riunire i protagonisti del settore.

Dal 24 al 26 settembre 2008 si terrà presso la Fiera di Saragozza la prima edizione di ExpoRecicla, Fiera Internazionale di Recupero e Riciclaggio Industriale, Gestione e Valorizzazione dei Residui. ExpoRecicla si presenta come un'occasione unica per convocare i professionisti del settore del riciclaggio in un incontro tecnico, specializzato e concreto. La nuova fiera si differenzia chiaramente dalle altre, che trattano la questa tematica in modo più generale, senza considerare tutte le fasi del processo di riciclaggio.

La prima edizione di ExpoRecicla occuperà il padiglione 2 della Fiera di Saragozza. Gli organizzatori prevedono la partecipazione di più di 100 espositori e che la visiteranno oltre 5.000 professionisti.

ExpoRecicla si terrà in contemporanea con PowerExpo+2008, la Fiera Internazionale dell'Energia Efficiente e Sostenibile ed EcoBuilding, Fiera e Conferenza internazionale di Architettura Bioclimatica, Costruzione Sostenibile ed Efficienza Energetica nell'Edilizia. In questo modo gli appuntamenti si completano, con la sostenibilità come asse centrale.

Perché si tiene ExpoRecicla?

La ragione di esistere di ExpoRecicla deriva dalla necessità del settore del riciclaggio di disporre di una piattaforma di condivisione. Le basi sulle quali si poggia sono le Direttive Comunitarie, la normativa statale e regionale, la preservazione dell'ambiente, l'innovazione tecnologica nel trattamento dei residui e gli aspetti economici del recupero. Gli obiettivi che si possono raggiungere grazie allo svolgimento di questo evento sono fondamentalmente tre: per prima cosa, rendere coscienti della necessità di effettuare il recupero, il riciclaggio e la valorizzazione dei residui industriali. Diffondere le tecnologie esistenti, mostrando esempi di impianti creati a questo proposito. In fine la fiera vuole unire tutti gli agenti coinvolti per dare impulso allo sviluppo del settore e alle possibili opportunità commerciali.

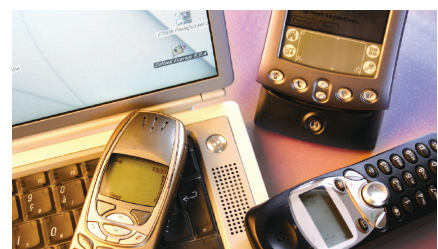
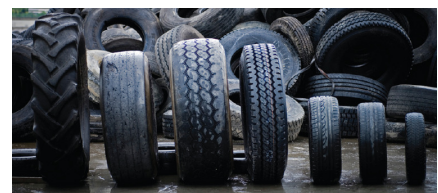
Gli organizzatori di ExpoRecicla fomenteranno la partecipazione, a livello nazionale e internazionale, dei professionisti e dei tecnici del settore. Si daranno quindi appuntamento a Saragozza i recuperatori di residui, dirigenti e tecnici di aziende e centri di trattamento, tecnici ed esperti in valorizzazione di residui, gestori autorizzati di residui, responsabili della gestione dei residui industriali e responsabili della gestione ambientale presso organismi e istituzioni ufficiali.

Settori dell'Esposizione

ExpoRecicla 2008 si concentrerà fondamentalmente sul recupero e riciclaggio e sulla gestione e valorizzazione dei residui.

Recupero e riciclaggio

- Residui Urbani
- Fanghi e Liquami di Depurazione
- Veicoli Fuori Uso (VFU)
- Pneumatici fuori uso (PFU)
- Residui di Apparecchi Elettrici ed Elettronici (RAEE)
- Residui di bestiame (liquami)
- Residui Agricoli e Forestali
- Carta e Cartone
- Residui Industriali
- Residui Sanitari



Gestione e valorizzazione

- Classificazione e pretrattamento
- Trattamenti fisici: triturazione
- Trattamenti biologici
 - Compostaggio
 - Biometanizzazione
- Trattamenti termici
 - Pirolisi
 - Gassificazione
 - Incenerimento
 - Trattamenti con plasma termico
 - Asciugatura termica
- Valorizzazione di biogas di discarica



Panorama attuale

In quasi due decenni l'aumento dei residui urbani in Spagna è stato notevole. Sebbene l'incremento della raccolta selettiva e dell'incenerimento con recupero di energia stiano ottenendo che si destinino sempre meno residui alle discariche, non si è ancora raggiunto il livello di coscienza necessario. Uno dei maggiori problemi deriva dalla produzione di metano, gas dagli effetti velenosi molto più potente della stessa CO₂, dovuta alla decomposizione dei prodotti nelle discariche. Le grandi città normalmente dispongono di impianti di estrazione di metano o di biometanizzazione, ma nelle zone rurali c'è ancora molto lavoro da fare ed esistono centinaia di discariche nelle quali i rifiuti urbani non vengono trattati in alcun modo.

Piano Nazionale Integrato dei Residui

La legislazione europea è molto completa e attualmente esistono direttive specifiche per i diversi tipi di residuo. A questo proposito il Ministero dell'Ambiente presentò all'inizio del 2007 il Piano Nazionale Integrato dei Residui che sarà applicato tra il 2007 e il 2015.

Il PNIR comprende programmi e documenti specifici per ogni tipo di residuo: Piano Nazionale dei Residui Urbani, Piano Nazionale dei Veicoli Fuori Uso, Piano Nazionale dei Pneumatici Fuori Uso, Piano Nazionale dei Residui di Apparecchi Elettrici ed Elettronici, ecc.

Gli obiettivi principali sono ridurre le emissioni di gas a effetto serra che derivano dai residui, promuovere lo "sfruttamento delle materie in essi contenute, nonché la biometanizzazione e il recupero dei biogas delle discariche" e utilizzare l'energia generata dai residui forestali, agroindustriali e agricoli. In definitiva, ridurre la quantità di residui urbani prodotti in Spagna e migliorare la loro gestione.

Le misure che si adotteranno per raggiungere questi obiettivi sono varie e tra le tante si possono indicare: Il lancio di campagne di sensibilizzazione per ridurre i residui domestici; incentivare l'utilizzo di ecoimballaggio, accelerare i piani regionali e locali in materia di discariche controllate (biometanizzazione e recupero di biogas).

Aragona: pionieri del riciclaggio

L'Aragona è una zona all'avanguardia per quanto riguarda il riciclaggio. A ciò contribuiscono vari fattori legati all'intensa attività industriale di questa comunità autonoma quali:

- La grande concentrazione dell'industria cartiera, una di quelle a maggior tasso di riciclaggio, il cui processo permette di ottenere materia prima.

- L'esistenza nell'ambiente industriale di Saragozza del cosiddetto Parco Tecnologico del Riciclaggio Lopez Soriano, PTR, uno degli impianti più completi e avanzati per il trattamento e la valorizzazione di numerosi tipi di residui.



- La spinta della Piattaforma Logistica di Saragozza, PLAZA, destinata a svolgere un ruolo importante anche nella cosiddetta "logistica inversa", a sua volta un anello essenziale nella catena di recupero e riciclaggio di alcuni tipi di residui come i RAEE.

Aggiunga questo evento alla sua sezione di Agenda. Grazie.

Comunicato disponibile sul sito
http://www.alarconyharris.com/_prensa/exporecicla/_exporecicla_index.htm
(Word/jpg 300 dpi)

Emesso da:

ALARCON & HARRIS

Consulenti in Comunicazione
e Marketing
Avda. Ramón y Cajal, 27
28016 MADRID
Tel: +34 91 415 30 20
Fax: +34 91 415 30 20
E-mail: info@alarconyharris.com
Web: www.alarconyharris.com

Date: 24-26 settembre 2008

Per conto di:

ExpoRecicla*

Fiera Internazionale di Recupero
e Riciclaggio Industriale, Gestione e Valorizzazione
dei Residui
Apartado de Correos 108
50080 ZARAGOZA
Tel: +34 976 76 47 00
Fax: +34 976 33 06 49
E-mail: comunicacion@feriazaragoza.com
Web: www.exporecicla.es