

Newsletter n.55 - Giugno 2010

Eco Design Center: la presentazione a settembre 2010

Il giorno 23 settembre p.v. si terrà il convegno di inaugurazione dell'EcoDesign Center.

Nello sviluppo di prodotti e servizi nel settore materie plastiche, occorre tenere conto, oggi più che mai, di tutti gli impatti ambientali generati dal prodotto, dai materiali, dai componenti che contengono e dai processi di produzione. L'analisi va ovviamente condotta su tutte le tappe del ciclo di vita del prodotto, dalla materia prima fino al suo trattamento a fine vita. Proprio in quest'ottica è in fase di costituzione l'EcoDesign Center, centro transnazionale nato all'interno di una collaborazione italo-francese, che si propone come centro in grado di supportare le aziende che vogliono applicare lo strumento dell'ecodesign all'ingegneria dei loro nuovi prodotti.

L'EcoDesign Center sarà inaugurato il 23 settembre 2010, con un convegno che si propone di:

- fornire informazioni circa l'approccio all'ecodesign applicato al settore specifico delle materie plastiche
- identificare casi di applicazione dell'ecodesign con risvolti sul fine vita del prodotto
- identificare casi di applicazione dell'ecodesign con risvolti sulla riduzione dell'impatto (risparmio energetico, risparmio di materiali etc)
- fornire un'indicazione di metodologia per l'approccio all'ecodesign come disciplina integrata nel processo di progettazione

IPPR ha inteso allestire, nel contesto dell'EcoDesign Center (presso la sede del Proplast), una mostra permanente dei materiali e dei prodotti a marchio "Plastica Seconda Vita", con una particolare sezione dedicata alla nascita in Italia della raccolta differenziata di plastica.

Verranno esposti esempi di manufatti nei più svariati settori applicativi, materiale cartaceo contenente studi di manufatti risalenti ai primi anni 90, ottenuti impiegando plastica riciclata eterogenea, ricerche volte a creare un sistema tecnologico in grado di risolvere il problema delle diverse matrici polimeriche presenti nei rifiuti.

Il Proplast si trova a Rivalta Scrivia (provincia di Alessandria), lungo la Strada Comunale Savonesa. Per ulteriori informazioni riguardo l'evento è possibile contattare la Dott.ssa Tiburtini (info@ippr.it , tel 02 43928228).

istituto

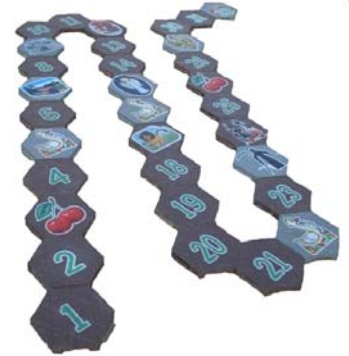


Giardini, strade, supermercati: il successo di “,Plastica Seconda Vita”

Il marchio PSV rafforza la propria diffusione nell’ambito dell’arredo urbano e in quello della grande distribuzione organizzata, grazie ai manufatti di Preco System e di Sistemi 2000. **Preco System**, azienda di Gemona del Friuli, ha infatti ottenuto il marchio su tavoli, panchine, fioriere, cestini, bacheche, recinzioni, pedane, camminamenti, tutti disponibili in diversi modelli e dimensioni, nonché su portabici e numerosi giochi per bambini (tra cui grandi classici come gioco dell’oca e gioco della campana).

Sistemi 2000 ha aggiunto due modelli di carrello per la spesa realizzati in plastica riciclata, che vanno così ad ampliare e completare la già amplissima gamma di prodotti a marchio PSV appositamente studiati per le esigenze di un moderno supermercato, e che sono stati impiegati nella realizzazione del Simply Market di Tor della Monaca.

PSV



Roma, a Tor Bella Monaca il primo supermercato “eco-sostenibile” del Lazio

Risparmio energetico, uso di materiali riciclati, attenzione ai prodotti “green”. Sono alcuni dei principi su cui si basa il nuovo supermercato Simply Market della Catena Sma recentemente inaugurato a Roma, che si proclama il primo punto vendita “ecosostenibile” del Lazio. Il supermarket si trova a Tor Bella Monaca (via Aspertini, angolo via Parasacchi) e utilizza diversi accorgimenti per abbassare i consumi energetici: dall'uso di lampadine a led all'applicazione di coperture di vetro ai banchi dei surgelati, dall'uso di valvole elettroniche per i circuiti frigoriferi alla riduzione dei punti di illuminazione (ad esempio, è presente una sola fonte luminosa nel banco frigo invece che una per ogni ripiano come nei normali supermercati), tanto che entrando per la prima volta nel supermercato si può avere una sensazione di “scarsa luminosità”. Gli accorgimenti adottati, secondo Antonio Sinigaglia, direttore generale Sma, hanno consentito, nei punti vendita “verdi” già operativi in Lombardia, un risparmio annuo «di circa 300mila Kilowattora, pari al consumo di circa 100 appartamenti, e di 900 tonnellate di CO₂». I carrelli in uso al Simply Market, inoltre, sono in plastica riciclata, come i gettoni per ritirarli, i separatori tra clienti alle casse, le vaschette e i vassoi per gli alimenti, alcune componenti dei banchi per i prodotti alimentari. Tutti prodotti a marchio “,Plastica Seconda Vita”, esclusi gli imballi per alimenti. Anche il legno dei pannelli della gastronomia è riciclato, come lo smalto delle piastrelle dei servizi, che è stato ricavato da neon esausti.

Alle casse sono in distribuzione sacchetti per la spesa in amido di mais e borse riutilizzabili, e nei pressi del punto informazioni sono stati sistemati box per la raccolta di pile e cellulari usati. Ancora, sugli scaffali è possibile trovare prodotti (legumi, cereali e detersivi) sfusi e cibi biologici, equosolidali e a chilometri zero, opportunamente segnalati da etichette e segnalatori. Infine,

consumi
sostenibili



grazie a un accordo con la Fondazione Banco Alimentare onlus, con la Caritas diocesana di Roma e con l'associazione Capodarco Roma Formazione onlus, saranno organizzate iniziative di distribuzione delle eccedenze ancora commestibili.

Vallecrosia: via al piano triennale per gli appalti verdi

Il Comune di Vallecrosia (IM) ha scelto di predisporre il proprio "Piano Triennale per gli acquisti verdi" impegnandosi a convertire entro il 2012 parte delle proprie forniture in acquisti verdi, introducendo criteri di eco-efficienza e sostenibilità ambientale nelle procedure di acquisto di beni e servizi.

Il Piano Triennale per gli Acquisti Verdi è stato redatto ai sensi delle indicazioni fornite dal Piano d'Azione Nazionale per la sostenibilità dei consumi degli Enti Pubblici elaborato dal Ministero dell'Ambiente e secondo il Decreto interministeriale n. 135 dell'11/04/2008, il D.M. 203/2003 nonché da quanto disciplinato dalla L.R. 31/2007. " Il processo di partecipazione previsto dal Comune - spiega l'amministrazione - non solo dimostra con i fatti l'impegno verso la sostenibilità ambientale, migliorando la credibilità e immagine nei confronti dei cittadini, ma funge anche da stimolo per la diffusione di modelli di acquisto sostenibili, sia per le aziende private, sia per i cittadini stessi. L'intento è anche quello di stimolare le imprese ad investire nella ricerca al fine di adottare soluzioni tecnologiche ecoinnovative che possano essere utilizzate dalle Pubbliche Amministrazioni nell'acquisizione di beni e servizi".

A Ferrara acquisti energeticamente efficienti

Il Comune di Ferrara ha lanciato nel mese di aprile 2010, nell'ambito del Progetto Europeo di Energia Intelligente pro-EE - Gli Acquisti Verdi Promuovono l'Efficienza Energetica, una Richiesta di Offerta (RdO) per la fornitura di prodotti ICT (es.: personal computer, schermi LCD, PC portatili ecc.) con caratteristiche di alta efficienza energetica e maggiore utilizzo di materiali riciclabili e a ridotto impatto sull'ambiente.

Le caratteristiche sono da valutare nella fase di aggiudicazione al fornitore, nel rispetto dei parametri europei (Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE), dei criteri indicati nel Piano di Azione Nazionale per la Sostenibilità Ambientale dei Consumi del Settore della Pubblica Amministrazione e delle caratteristiche tecniche previste dalle principali eco-etichette, internazionalmente riconosciute. L'intera procedura di gara è avvenuta senza l'utilizzo di carta utilizzando lo strumento, interamente dematerializzato, del Mercato Elettronico, gestito da CONSIP S.p.a. ed ha seguito il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa che ha consentito di attribuire un punteggio agli aspetti di maggiore efficienza energetica dei prodotti offerti, da considerare nel momento dell'aggiudicazione finale, al fine di spingere il mercato locale a scelte più sostenibili. L'Ufficio A21 ed il Servizio Sistemi Informativi realizzeranno a breve una seconda esperienza di acquisto attraverso il Mercato Elettronico.

GPP

