



## Un Ecomondo di novità a Rimini Fiera



**Inaugurati oggi a Rimini Fiera Ecomondo, Key Energy e Cooperambiente, appuntamenti leader per la "Green Economy". Tante le novità dalle aziende.**

**1 - L'acqua del rubinetto fa le bollicine** Sodastream, il gasatore domestico, diventa eco. Nasce, in edizione limitata, un modello realizzato in plastica riciclata, spirito verde e anima ambientale. Con Sodastream l'acqua di rubinetto si trasforma in 3 secondi in acqua gasata o bibita. Ecco i vantaggi ambientali: meno imballaggi in plastica, meno anidride carbonica emessa nell'atmosfera per produrre acqua in bottiglia, minor trasporto di acqua su strada. (SODASTREAM, Padiglione C1, stand 065).

**2 - La moto di Valentino Rossi è certificata da Airbank** proprio lei, la moto di Valentino Rossi, in bella mostra allo stand di AIRBANK. Cosa c'entra un'azienda che si occupa di sicurezza e ambiente con il nove volte freschissimo campione del mondo? AIRBANK ha stipulato da pochissimo una partnership con la Yamaha Motor Racing, di cui sarà consulente e accompagnatore per il raggiungimento della certificazione ISO 14001 entro l'anno 2010. L'intento è di promuovere la sicurezza anche in uno sport ad alto rischio come la Moto Gp. (AIRBANK, Padiglione C3, stand 166).

**3 - Rifiuti interrati ad energia solare** Le isole User della ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE spa sono isole ecologiche interrate note ed apprezzate in tutto il mondo per il design accattivante e la versatilità di applicazione, nonché per la semplicità di utilizzo e conferimento. Ma da quest'anno vantano un plus: l'energia elettrica che muove il compattatore e ne permette lo svuotamento è prodotta tramite pannelli solari. Le isole sono così totalmente ecologiche e ad impatto zero. (ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE, Padiglione C7, stand 007).

**4 - Futurino, il cestino a fumetti per riciclare giocando** ECO INNOVATION presenta il cestino a misura di bambino. Si chiama Futurino ed è nato per introdurre i più piccoli allo smaltimento differenziato. Si tratta di un cestino rotante rivestito di storie a fumetti con protagonisti i Trash Guardians: i cattivi Malefikus e Sbonk, gli umani Stella e Tommy e i Supereroi Pink e Blu. Ad ogni avventura corrisponde un differente tipo di rifiuto che, dopo aver letto il racconto, i bambini sono chiamati a depositare nell'apposita calotta per il residuo secco, la plastica, la carta e il residuo umido. (ECO INNOVATION, Padiglione C7, stand 054).

**5 - L'isola ecologica diventa automatica** Eco-Shop è un'isola ecologica automatica per la raccolta differenziata e informatizzata di rifiuti urbani. Prodotta dalla ID&A srl, è dotata di un terminale di interfaccia utente, denominato 'Ese-Mat', che gestisce tutte le funzioni in modo completamente automatico: un monitor touch-screen consente un dialogo multimediale con l'utente . dotato di apposita tessera di identificazione - che può selezionare in sequenza i materiali che desidera conferire. Il computer comanderà l'apertura degli sportelli, ognuno dei quali adduce ad un

cassonetto, che si trovano disposti lungo il perimetro di una struttura fissa. Alla fine, la macchina rilascia uno scontrino con l'elenco dei materiali conferiti e dei rispettivi pesi. Eco-Shop è completamente autonomo sotto il profilo energetico grazie all'alimentazione a pannelli solari, si inserisce in qualsiasi contesto urbano attraverso rivestimenti esterni ad hoc e può essere agevolmente spostato in differenti zone della città. (ID&A, Padiglione C7, stand 132).

**6 - Veicoli minimo ingombro, massima portata** Il nuovo marchio FUART (dal friulano forte) propone un veicolo allestito con compattatore e uno ADR a telaio. La peculiarità di questi veicoli multifunzione sta nelle sue ridotte dimensioni a fronte della grande portata. Fuart 10 consente infatti un peso totale a terra di dieci tonnellate a fronte di una larghezza di soli 179 centimetri. Ideale per centri storici e zone impervie di montagna. Un mezzo che unisce praticità al design, ispirato alle linee degli storici autocarri Lancia degli anni '60. (FUART, Padiglione A7, stand 125).

**7 - Ecobait, il portarifiuti che elimina i topi** Un cestino a prova di topo: Ecobait, presentato a Rimini da ITALSIA. Si tratta di un cestino porta-rifiuti, integrato alla base da un kit porta-topicida che non altera le caratteristiche estetiche del manufatto rendendolo ideale per centri storici, piazze, parchi, giardini pubblici, parcheggi ecc. Le esche vengono ancorate alla base in modo tale da non poter essere in alcun modo manomesse o asportate e da non costituire pericolo per le persone o per cani e gatti. Il principio attivo del topicida utilizzato fa in modo che l'animale si allontani dal cestino e dal centro abitato. (ITALSIA, Padiglione A7, Stand 186).

**8 - Un 'genio' sotto il lavandino** Genius è il nome del nuovo sistema ideato dalla EUROSISTEMS srl per separare i rifiuti nell'ambiente domestico. Occupa lo spazio del sottolavello. Di dimensioni standard, con carrelli estraibili separatamente, contiene sia i normali rifiuti, sia i detersivi e gli accessori per l'uso quotidiano. Sirio è invece il sistema per organizzare la consegna dei rifiuti separati nei luoghi pubblici con caselle modulari, una per utente, tutte con targa identificativa e serratura propria. (EUROSISTEMS, Padiglione A7, stand 25).

**9 - Trash & Beauty... e il cassonetto fa pubblicità** Il cassonetto diventa mezzo di comunicazione. TRASH & BEAUTY presenta a Ecomondo il nuovo brevetto per arricchire di nuove funzioni il contenitore della raccolta rifiuti che in questo modo può diventare anche strumento commerciale e di promozione socio-culturale. In questa ottica il cassonetto si presenta come un ottimo veicolo, dotato di una notevole capillarità all'interno del territorio urbano e di una grande visibilità verso un target che include ogni cetto sociale. Le prime campagne pubblicitarie sono già apparse sui cassonetti di Firenze, Imperia e Pesaro. (TRASH & BEAUTY HOLDING, Padiglione A7, Stand 32).

**10 - Un 'cannone' per abbattere le polveri** Dall'esperienza nell'innevamento artificiale una innovativa soluzione tecnologica per gli ambienti di lavoro ad intensa produzione di polveri (cantieri, demolizioni, impianti di riciclaggio rifiuti, plastica, legno...). CIEMME EQUIPMENTS presenta i differenti modelli DCT, prodotti dalla Techno Alpin, in grado di abbattere le particelle di polvere alla loro sorgente e impedirne la diffusione nell'aria circostante. Il cannone è infatti dotato di speciali ugelli che producono un getto d'acqua finemente nebulizzata, le cui gocce inglobano la polvere, e cadendo umidificano il terreno riducendo notevolmente la nuova formazione di polvere senza produrre fango indesiderato. inoltre dotato di una turbina in grado di modulare il getto nebulizzato fino ad una distanza di 30/50 metri. Una soluzione che permette di ridurre di il consumo di acqua. (CIEMME EQUIPMENTS, Hall A5 C5, Stand 014).

**11 - Stand in materiale riciclato dall'A alla ZETA** Essenzialità, semplicità, sobrietà, ma soprattutto eco-sostenibilità, ecco le caratteristiche dello stand di CAMOTER, realizzato con materiali riciclati e riciclabili al 100%. Si va dal pavimento in fogli di gomma a granuli, ottenuta da pneumatici riciclati e pannelli in legno OSB, all'illuminazione a basso consumo. Le sedie sono di cartone, mentre bicchieri, piatti e posateria sono in materiale monouso biodegradabile al 100%. All'ingresso dello stand lo spettatore è accolto da un'enorme sfera del globo terrestre, ovviamente realizzata di PVC atossico, senza ftalati. La Terra' vuole essere un omaggio al nostro pianeta e un richiamo al suo rispetto. Tra le iniziative proposte da CAMOTER anche una piccola mostra realizzata dai bambini della fondazione onlus L'albero della vita' e Rocco Bonelli. (CAMOTER, Padiglione A3, stand 135).

**12 - Plastica per generatori diesel** Un'invenzione subito brevettata è quella della comasca PROMECO, per il recupero della frazione di scarto di plastiche attualmente destinate a discarica o, al massimo, a termovalorizzazione. Il prodotto ottenuto, un idrocarburo liquido, può essere utilizzato in modo distribuito quale alimentatore di generatori diesel. In pratica, il prodotto presentato è un metodo e reattore chimico per la produzione di idrocarburi gassosi. Il primo impianto del genere è già stato consegnato a Singapore. (PROMECO, Padiglione A1, stand 12).

**13 - Toby Bag, sacchetto ad hoc per le passeggiate degli amici a quattro zampe** Il sacchetto è in mater-bi, totalmente biodegradabile e compostabile, la confezione è tascabile e con una pratica chiusura a zip. E' Toby Bag che l'azienda VIROSAC presenta a Ecomondo. In pochi istanti e in maniera assolutamente igienica, l'ambiente viene ripulito grazie a questo sacchetto davvero innovativo ed ecologico. (VIROSAC, Padiglione B1, Stand 035).

**14 - Pentole d'alluminio ecosostenibili** C'era una volta una bella gabbia per uccellini di metallo. Costruita con cura e passione, quella gabbia suggestiva costituisce il primo oggetto firmato BALLARINI, costruito nel lontano 1889. Da questa gabbia 'magica', ha preso il volo la straordinaria storia della 'Ballarini Paolo e Figli S.p.A.', che a Rivarolo Mantovano costruisce strumenti da cottura in alluminio. Le ultime collezioni sono altamente evolute ed ecosostenibili: come la serie Bio, realizzata con tecniche ad alto grado di sicurezza per l'uomo e per l'ambiente, a partire dalle materie prime utilizzate (alluminio riciclato), a tutto il processo produttivo (la colorazione esterna applicata con tecnologia a secco, senza emettere solventi e altre sostanze volatili) e con possibilità di riciclo dell'intero prodotto. (BALLARINI c/o CIAL, Padiglione B1, stand 015).

**15 - Il carrello tutto 'made in U.K.'** STRAIGHT plc, leader inglese nella fornitura di soluzioni per il riciclo, debutta ad Ecomondo con una linea di nuovi ed interessanti prodotti tra cui contenitori per l'umido, i cassonetti carrellati dotati di contenitori interni, box per la raccolta porta a porta, cassonetti in acciaio, contenitori ideati per gli ambienti di lavoro, compostiere e contenitori per la riserva di acqua. Ecosort, ad esempio è un flessibile e unico sistema per il riciclo nei luoghi di lavoro. (STRAIGHT, Padiglione B1, stand 183).

**16 - Ecomondo in diretta, minuto per minuto** Ecomondo a portata di clic grazie alla diretta streaming che il GREEN TG propone dai padiglioni del quartiere fieristico. Dalle 10 del mattino alle 17, la redazione di Green Tg . la prima testata italiana on line dedicata alle tematiche ambientali promossa dal Consorzio Pannello Ecologico e dal Conai . racconterà in diretta dallo studio televisivo allestito in Fiera i principali fatti, le curiosità, le tematiche della manifestazione, realizzando un filo rosso continuo che chiunque potrà seguire semplicemente con un clic, collegandosi ai portali [www.greentg.tv](http://www.greentg.tv) e [www.ecomondo.it](http://www.ecomondo.it). Lo studio del GREEN TG è allo stand del Gruppo Mauro Saviola, presente in 50 Paesi, con 1630 dipendenti ed un fatturato di 800 milioni ottenuto per il 58% con la produzione del Pannello Ecologico. (GRUPPO MARIO SAVIOLA, Padiglione B1, stand 127).

**17 - Lettere dai rottami** GRUPPO FIORI - holding bolognese che già dagli anni 50 concilia la performance economica con la tutela dell'ambiente - partecipa per il quinto anno consecutivo a Ecomondo con 'Lettere dai rottami'. Si tratta di un progetto a metà strada fra la poesia e la prosa, per dare voce alle lettere dell'alfabeto. In pratica, da una ricerca (svolta direttamente all'interno dello stabilimento dove il Gruppo raccoglie e suddivide i materiali) per ricavare un carattere tipografico 'Fiori', sono state riconosciute nelle sagome dei rottami le forme che corrispondono a quelle delle lettere dell'alfabeto latino. Sono emerse 27 lettere, che opportunamente trattate, raccontano ognuna la propria storia, fornendo ai rottami un alfabeto, la parola, la lingua per raccontare. (GRUPPO FIORI, Padiglione B1, stand 75).

**18 - Il cavalluccio marino di Tetra Pack** Oltre ai conosciuti ed efficaci contenitori per la protezione degli alimenti, ormai diventati parte della nostra realtà quotidiana ed ora completamente riciclabili, TETRAPAK è grande protagonista ad Ecomondo con la realizzazione della mascotte 2009, un cavalluccio marino rosa, scelto tra le specie animali a rischio di estinzione, minacciate dall'inquinamento o dalle variate condizioni climatiche dovute all'effetto serra. Da un'idea del Prof. Luciano Morselli, coordinatore scientifico di ECOMONDO, la scelta è quindi caduta sul

cavalluccio marino rosa che grazie a Tetra Pak è diventato un gadget in ecoallene, materiale derivato dal riciclo degli imballaggi poliaccoppiati. (TETRA PACK, Padiglione B1, stand 101).

**19 - Nuove soluzioni per la raccolta differenziata domestica** I contenitori aerati ed impilabili per facilitare la raccolta differenziata sono presentati ad Ecomondo da LADY PLASTIK. Autentici gioielli di funzionalità, i minicassonetti hanno soluzioni per consentire una areazione interna che asciuga i rifiuti umidi ed evita cattivi odori. Rifiuti asciutti hanno peso ridotto anche del 40% e quindi minori sono i costi di smaltimento. Areando il rifiuto umido, è stato verificato in Spagna (a Barcellona questi minicassonetti stanno per essere distribuiti in 800mila abitazioni), i consumi ad esempio di pesce sono notevolmente aumentati. (LADY PLASTIK, Padiglione B2, Stand 016).

**20 - Il trituratore del riciclo** ESSEPI scende ad Ecomondo con Trito.Rex, trituratore per plastica, alluminio e vetro. Il prodotto è stato creato per ridurre il volume delle bottiglie di plastica, lattine di alluminio e bottiglie di vetro dell'85-90%. Ideale per hotel, ristoranti, condomini, centri commerciali. (ESSEPI, Padiglione B3, stand 194).

**21 - Lavaggio e separazione rifiuti generati dallo spazzamento delle strade** Interessante impianto presentato da ECOCENTRO SOLUZIONI AMBIENTALI ad Ecomondo. Il cuore dell'impianto (riprodotto in miniatura allo stand) è una unità di lavaggio studiata per il trattamento dei residui della pulizia stradale. Il processo consente di lavare e recuperare i rifiuti dallo spazzamento, separandoli e avviarli in maniera più efficace al ciclo del riuso. (ECOCENTRO SOLUZIONI AMBIENTALI, Padiglione B3, stand 152).

**22 - Una banca per la raccolta differenziata** EPT Engineering & Consulting spa e TRADINGENIA srl presentano a Ecomondo Ecobank. Si tratta di un innovativo sistema per il conferimento di bottiglie di plastica pet e lattine d'alluminio e d'acciaio per bevande che, sfruttando il meccanismo del vuoto a rendere, consente di abbattere i costi della raccolta differenziata, regalando un bonus in euro per ogni pezzo conferito. Risultati sorprendenti per il 'vuoto pieno di valore' sono stati già raggiunti ad Alessandria e Valenza. Altre interessanti novità: Do.Ko, il dispositivo di compostaggio a chilometro zero che trasforma il rifiuto umido organico in concime naturale per l'orto, il giardino o le piante ed Elibra, cassonetto tecnologico che consente, attraverso chiavetta elettronica, l'individuazione dell'utente e registrazione di ogni singolo conferimento (quantità, codice chiave, ora e codice cassonetto) in modo univoco. Elibra è dotato di una vasca interna che poggia su un'altra più esterna tramite quattro celle di carico, omologate, che fungono da bilancia e che consentono di pesare i rifiuti conferiti. L'alimentazione del cassonetto viene fornita dalle celle solari che grazie al basso consumo di energia dell'elettronica di Elibra consentono di mantenere in funzione il sistema per diversi mesi anche in condizioni estreme di utilizzo. (EPT Engineering & Consulting spa, Padiglione B5, stand 160; TRADINGENIA srl, padiglione B5, stand 121).

**23 - Davide diventa Golia** Golia è il nome del progetto presentato dalla bresciana BLUCAR srl. Si tratta di veicoli ecologici a propulsione elettrica per la mobilità sostenibile all'interno di centri storici o all'interno di strutture logistico-industriali. Il prodotto, in versione mini-bus per il trasporto persone e pick-up per merci è infatti ideale per assenza di gas di scarico e silenziosità. (BLUCAR, Padiglione B5, Area Città sostenibile').

**24 - Chi guida elettrico va lontano** MICRO-VETT S.p.A. è azienda leader in Italia - e tra le primissime in Europa - per la progettazione e la costruzione di veicoli a trazione elettrica. Attraverso la stretta collaborazione con grandi case (FIAT, Piaggio, Iveco) e con noti istituti di ricerca (Centro Ricerche Fiat), Micro-Vett offre prodotti di elevata tecnologia in grado di coniugare le qualità di veicoli di grande serie con l'assoluta affidabilità tecnica della trazione elettrica di propria ideazione e sviluppo, offrendo in tal modo concrete soluzioni ai problemi legati alla mobilità e alla salvaguardia ambientale delle città. (MICRO-VETT, Padiglione D7, stand 157).

**25 - A tutto... fotovoltaico!** Da IDEA FV . sistemi fotovoltaici industriali a Key Energy per la presentazione di alcune interessanti novità: in anteprima nazionale una pensilina fotovoltaica e un nuovo lampione fotovoltaico, inoltre il triciclo elettrico Trix, il prototipo di un quadri ciclo chiamato Skatto e una rassegna di modellini di veicoli elettrici in fase di realizzazione. (IDEA FV, Padiglione D7, stand 192).

**26 - In volo a idrogeno sulla Manica** A KEY ENERGY è esposto per la prima volta in Italia il velivolo a idrogeno e fuel cells che ha attraversato in volo la Manica, dalla Francia all'Inghilterra, il 7 agosto scorso. Sarà presente anche il suo costruttore e pilota, l'ing. Gerard Thevenot. L'ultraleggero a idrogeno, protagonista di questa traversata epocale, avvenuta nel più perfetto silenzio ad emissioni zero, grazie al propulsore assicurato dalla ditta MESSER, e il suo costruttore e pilota, si potranno incontrare nell'area Idrogeno-rinnovabili avanzate' (Padiglione D7 stand 062).

**27 - Piccolo è bello, anche col vento** QUALITY WIND studia, progetta e installa mini parchi eolici in tutto il territorio nazionale, garantendo cura e durata nel tempo. Gli impianti sono estremamente semplici, installabili su un'area spazzata inferiore ai duecento metri quadri e di potenza nominale fino a circa cento kw. L'Italia è un'area ottimale per impianti di questo tipo, il vento è infatti una risorsa diffusa sul territorio. Fra l'altro lo scarso rumore prodotto dagli impianti mini eolici rende questi generatori d'energia di grande interesse. (QUALITY ENERGY, Hall B7-D7, stand 90).

**28 - Sistemi informatici a basso impatto ambientale** ABC PROJECT, cooperativa di produzione lavoro a mutualità, propone 'Pc Regenerate', soluzioni basate su sistemi Open Source e di brand ibridi. Elemento fondante della soluzione è il recupero di vecchi Pc, Notebook e Server: questo consente alle aziende di ridurre i costi degli investimenti e soprattutto di diminuire l'impatto ambientale legato allo smaltimento dei beni IT. (COOPERAMBIENTE, Padiglione D5).

**29 - Il sughero: dai tappi ai pannelli termo-isolanti per l'edilizia** ARTIMESTIERI è una cooperativa sociale B (almeno il 30% di lavoratori svantaggiati) che opera nei settori del bioarredamento e della bioedilizia. La cooperativa studia la possibilità di impiegare il sughero ricavato dalla lavorazione del tappo, in edilizia. E' già arrivata alla prima produzione pre-industriale di granulare impiegato come isolante termico in tetti e pareti perimetrali, in cantieri seguiti direttamente dalla cooperativa. (COOPERAMBIENTE, padiglione D5).

**30 - Ortofrutta: gli imballaggi riutilizzabili e riciclabili** CPR SYSTEM è una cooperativa che propone un sistema di imballaggi riutilizzabili, riciclabili, sponde abbattibili per il settore distributivo dell'ortofrutta. Associandosi a CPR System, produttori e distributori hanno la possibilità di far uso degli imballaggi, mediante un sistema informatico che ne garantisce il totale controllo e la trasparenza dei costi. (COOPERAMBIENTE, padiglione D5).

**31 - Ecco il quadriciclo del postino** Il Free Duck, il quadriciclo ad alimentazione elettrica di POSTE ITALIANE, fa tappa ad Ecomondo. Omologato come quadriciclo elettrico leggero per il trasporto di due passeggeri, Il Free Duck risponde alle indicazioni europee in fatto di abbattimento dei costi energetici e si inserisce nel più ampio progetto 'Green Post', coordinato da Poste Italiane e finanziato dall'Ue nel quadro del programma 'Intelligent Energy for Europe' (IEE). (POSTE ITALIANE, Padiglione D3, stand 500).

**32 - La mise en place... biodegradabile** Un kit completo, con vassoi, posate, bicchieri, piatti e salviette, adeguatamente sigillati e tutto in materiale completamente biodegradabile. Da PARMA ECO BIO una interessante proposta per ristoranti, mense e cucine che vogliono ispirarsi ad una cultura ecologica, senza disdegnare un design di ottimo livello. (PARMA ECO BIO, Padiglione D1, stand 111).

**33 - Dalla terra... alla terra, la Bioraffineria di Novamont** Ad Ecomondo la NOVAMONT propone all'interno del proprio stand l'intera filiera coinvolta nel progetto 'Bioraffineria integrata nel territorio', un modello di sviluppo industriale sostenibile. Allo stand sarà possibile conoscere l'intero ciclo di vita del Mater-Bi, dalla sua nascita con l'utilizzo di materie prime di origine agricola, che poi tornano alla terra attraverso processi di biodegradazione o compostaggio senza il rilascio di sostanze inquinanti. NOVAMONT, Padiglione D1, stand 076).

**34 - Obiettivo rifiuti zero in armonia con le donne** LA BOTTEGA DELLA LUNA ad Ecomondo, nell'area Ecobuy, propone alle Amministrazioni Locali kit prodotti concepiti per ridurre la presenza di assorbenti femminili usa e getta nel rifiuto indifferenziato, del quale rappresentano ben il 10%. E già il Comune di Maserada sul Piave (Tv) nel 2008 ha sovvenzionato l'acquisto di queste innovative soluzioni. (LA BOTTEGA DELLA LUNA, Padiglione D1, stand 003)

**35 - Il carrello tutto 'made in Italy'...** La raccolta differenziata ha bisogno di strumenti che la rendano semplice ed effettiva. Per questo DECODESIGN.IT (Design Ecologico Italiano) ha

inventato 'Rusko', un simpatico e versatile carrello per differenziare rifiuti, interamente ideato e prodotto in Italia. Oltre ai modelli 'Home' e 'Office', ad Ecobuy verranno presentate le nuove versioni 'Big' e 'Double' per piccole e grandi comunità. (DECODESIGN.IT, Padiglione D1, Stand Eco Buy).

**36 - Il cassonetto rinasce compostiera** In Trentino i cassonetti usati hanno una seconda vita. SARTORI AMBIENTE produce nuove compostiere, che concorrono alla riduzione dei rifiuti organici grazie al compostaggio domestico. L'idea nasce dall'esigenza di smaltire ingenti quantità di contenitori carrellati dismessi dalle società di gestione dei servizi ambientali, in occasione del passaggio dal sistema di raccolta stradale a quello 'porta a porta'. Sartori ha trovato nella trentina Plasterberg srl di Lavis, l'azienda che si occupa della macinazione dei vecchi cassonetti e della produzione del granulo in materia plastica che, recuperato, permette di realizzare le compostiere Horto. Dolomiti Energia, gestore del servizio ambientale nei comuni di Trento e Rovereto, ha lanciato una campagna per la promozione del compostaggio domestico, offrendo ai propri utenti delle compostiere - totalmente realizzate dal riciclo di vecchi cassonetti - a prezzi agevolati. L'iniziativa punta a coinvolgere nuove famiglie nella buona pratica del trattamento e della trasformazione casalinga dei rifiuti organici da cui si ricava un ottimo terriccio naturale. (SARTORI AMBIENTE, Padiglione D1, stand 001).

**37 - Stoviglie monouso, ma biodegradabili al 100%** ISAP PACKAGING, da sempre attenta alle esigenze del mercato, ha creato ecOkay, una nuova linea di stoviglie monouso, realizzata esclusivamente con materiali naturali, compostabili e completamente biodegradabili. Oltre all'innovativo PLA (acido polilattico), ricavato dalla fermentazione degli zuccheri estratti dal mais, frumento, barbabietola, la linea ecOkay propone prodotti in polpa di cellulosa, materiale realizzato con fibre vergini di scarto di lavorazione del bamboo e della canna da zucchero. (ISAP PACKAGING, Padiglione D1, stand 002).