



friendly

a cura di Letizia Sofia Comolo



## Uso e riuso A Expo i tedeschi indossano le scarpe che germogliano

"Nutrire il pianeta, energia per la vita" è il tema di Expo 2015, l'Esposizione Universale che si terrà a Milano dal 1° maggio al 1° ottobre. I materiali ecologici, riciclabili e riciclati sono dunque un obbligo. In questo, la Germania è tra i Paesi più innovatori; ha chiamato il suo padiglione "Fields of ideas" (Campi delle idee) e invita tutti a essere attivi e creativi sul

sentiero dello sviluppo sostenibile. I tedeschi per primi hanno applicato anche nel settore dell'abbigliamento i tre principi guida stabiliti dalla Ue: Ridurre, Riutilizzare, Riciclare. Così, gli operatori presenti nello stand indosseranno indumenti interamente realizzati con energie rinnovabili. Non solo. Le scarpe saranno biodegradabili al 100% e, una volta dismesse, potranno essere piantate nel terreno per dare vita a giovani alberelli; nelle soles, infatti, sono stati inseriti dei semi che potranno germogliare.

### moda

#### Di rigore i materiali riciclati

Anche la Coca-Cola ha iniziato a considerare la possibilità di uno sviluppo più sostenibile. Così, qualche anno fa, la multinazionale e il musicista Will.i.am hanno creato Ekocycle, un marchio indipendente per sensibilizzare i consumatori al riciclo. Dall'abbigliamento per uomo e donna agli accessori per la casa, propone prodotti glamour a partire da materiali riciclati. Dopo essere sbarcata a Londra, per Expo 2015 arriva in Italia, presentando le sue collezioni nel padiglione Coca-Cola.



oekotex

marchio ecologico per i prodotti tessili; si tratta di una certificazione volontaria

### RISORSE RINNOVABILI

#### La "nassa" cattura-acqua

Warka water tower è il progetto italiano dell'architetto Arturo Vittori per la raccolta di acqua potabile che si potrà ammirare a FloraCult, la mostra mercato di florovivaismo amatoriale in programma dal 24 al 26 aprile a Roma, nell'azienda agricola I casali del pino, nel Parco di Veio. Si tratta di una struttura di bambù alta nove metri, a forma di nassa (attrezzo da pesca), in grado di catturare l'acqua dall'aria e di produrne fino a 90 litri al giorno. Tutta naturale, è molto semplice e poco costosa, ideale per l'Africa. La prima tower entrerà in funzione in Etiopia.



### MESE DELLA TERRA Sostenere l'ambiente con Aveda

In occasione del Mese della Terra promosso da Aveda, fino alla fine di aprile è possibile sostenere progetti a tutela dell'ambiente e dell'acqua. Per ogni servizio colore prenotato nei saloni Aveda si possono donare 2 euro in favore dell'associazione

umanitaria Oxfam, oppure, con una piccola donazione, si può richiedere un taglio o una piega prenotando all'Aveda education center (via Turati 40, Milano). Altre modalità su [www.aveda.it](http://www.aveda.it)



### RISCALDAMENTO GLOBALE Una sfida che possiamo vincere

Denso di dati, informazioni, esempi e idee, il libro "2°C Innovazioni radicali per vincere la sfida del clima e trasformare l'economia" (Gianni Silvestrini, Edizioni Ambiente) spiega come oggi ci si debba tutti confrontare con i cambiamenti climatici e i limiti del nostro modello di

sviluppo se vogliamo che il Pianeta abbia un futuro. L'autore è profondamente ottimista e mostra come tante soluzioni tecniche per il cambiamento siano del tutto fattibili o già in uso: dal solare alle bioraffinerie del futuro; dagli edifici a energia zero a nuove forme di mobilità, fino alla sharing economy.

### I NUMERI



Nella Ue ogni persona produce **481 kg** di rifiuti solidi urbani all'anno, ma aumenta la tendenza a riciclarli. Lo dice Eurostat: nel **1995** la percentuale dei rifiuti raccolti era dell'**11%**, nel **2013** è arrivata al **28%**. Bruxelles ha proposto una normativa che mira a riciclare il **70%** dei rifiuti urbani entro il **2030**.