

casa NATURALE®

LA PRIMA RIVISTA PER COSTRUIRE ARREDARE E VIVERE ECOLOGICO

consulenza
GRATUITA
scrivi al nostro
BIOARCHITETTO

ANNO XV - N. 100 BIMESTRALE
MAGGIO/GIUGNO 2019
€ 5,50 ITALY ONLY

A COLLOQUIO

La casa green è la più cercata su Immobiliare.it

MOBILITÀ

In arrivo le auto che "ricaricano" le abitazioni

ECO-ARREDO

Il futuro del legno sradicato dal vento nel Triveneto

5 FOCUS

- * PROTEZIONI SOLARI
- * VERNICI
- * IRRIGAZIONE
- * TETTI E COPERTURE
- * POMPE DI CALORE

COMFORT ACUSTICO

IL BENESSERE DEL SILENZIO

Difendersi dal rumore partendo dalla fonte

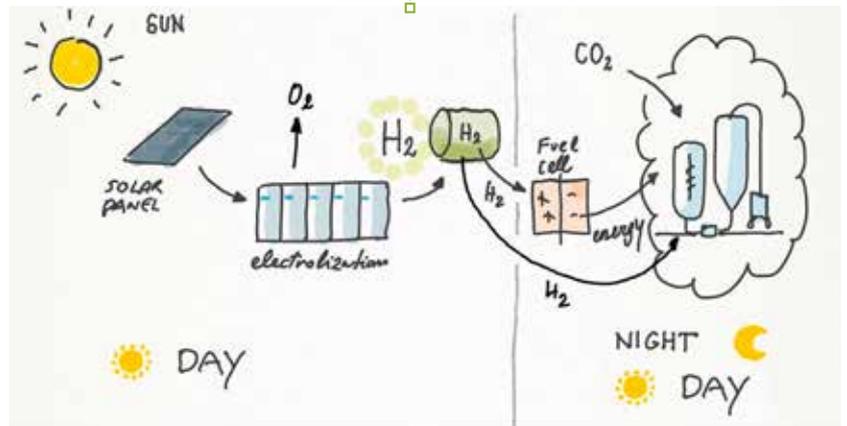
BOLLETTA A ZERO

CON PROGETTAZIONE BIOCLIMATICA
E L'USO DI FONTI RINNOVABILI

BIOPLASTICA 100% BIODEGRADABILE

Dalla collaborazione fra Bio-On ed Hera è nato un progetto per generare plastica 100% biodegradabile e naturale. Gli ingredienti essenziali di questa ricetta sono biomassa, fonti vegetali e carbonio. L'elemento chimico in questione lo si ricava dall'anidride carbonica presente nell'atmosfera, a costo zero e attraverso l'uso di tecnologie innovative. In questo modo la lotta per ridurre l'impatto della produzione della plastica assume connotati più importanti. L'intero processo è virtuoso anche per il tipo di energia elettrica impiegata: è previsto infatti l'uso di pannelli fotovoltaici.

www.bio-on.it



L'ARTE DAGLI SCARTI INDUSTRIALI

L'arte si incontra ovunque.

A volte anche negli scarti industriali. Lo sa bene la

famiglia Candelo che, insieme

all'architetto Antonella Pugno, ha deciso di far rivivere in modo intelligente gli sfridi di produzione della fabbrica di stampaggio termoplastico di loro proprietà. Il materiale in eccesso, modellato con originalità, è alla base della produzione di Dixpari, una linea di lampade dalle forme creative. Ogni pezzo è unico e deriva dal riciclo. A dimostrazione di come il design possa sposare la sostenibilità.

www.dixpari.it



INVOLUCRO RIUTILIZZABILE FINO A 100 VOLTE

Cera d'api, olio di jojoba e cotone di certificazione biologica o riciclato dalle industrie tessili. Sono questi gli ingredienti principali di Apepak: un involucro per confezionare gli alimenti, ecologico e 100% naturale. Ogni foglio può essere riutilizzato fino a 100 volte, è resistente all'unto ed è modellabile. La sua traspirabilità mantiene, inoltre, il prodotto fresco. L'idea è nata dalla cooperativa sociale Sonda, con l'intento di sostituire Apepak alle confezioni di plastica e di valorizzare maggiormente il lavoro e la cultura bio.

www.aepak.it





RIFIUTI DI MARE

Fabio Dalmonte e Mauro Nardocci hanno studiato un sistema per impedire ai rifiuti di arrivare al mare. Sea Defense Solutions è una struttura di cavi in acciaio sulla quale sono agganciate in obliquo tende doppie in plastica riciclata. Secondo il progetto dei due ingegneri italiani, Seeds blocca il transito dei rifiuti lungo i corsi d'acqua per evitare il loro riversamento negli oceani e nei mari. Le correnti spingono sulle sponde i detriti bloccati e gli abitanti del luogo provvedono a recuperarli. Emerge così anche l'aspetto di integrazione sociale del progetto. Verrà testato sul fiume Reno.

www.seadefencesolutions.com

LA CONDIVISIONE GENERA VALORE

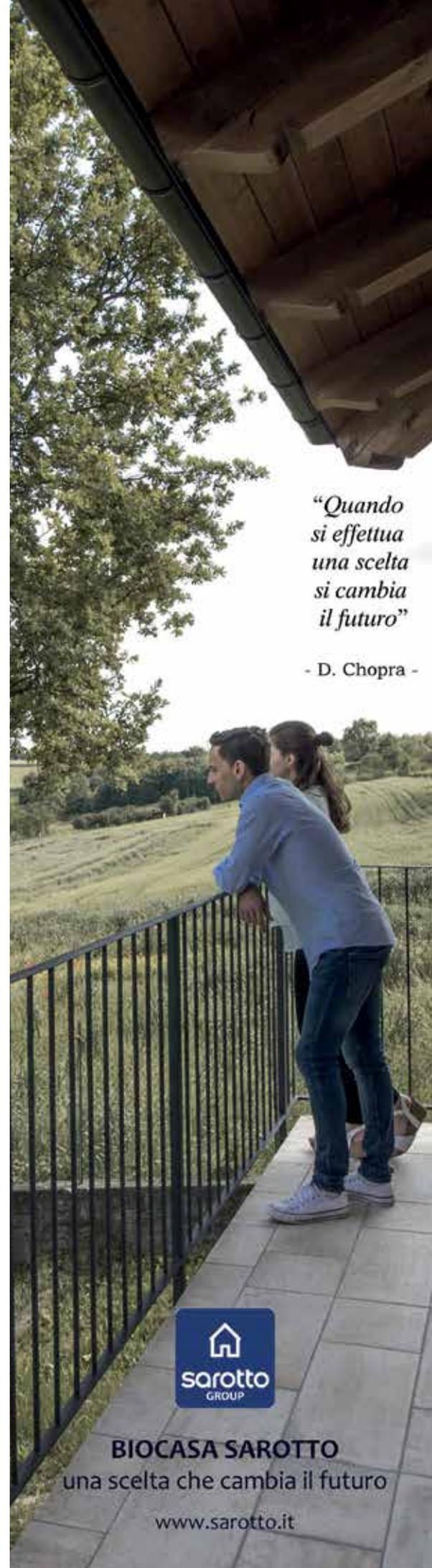
È uno dei progetti immobiliari più importanti di Housing Sociale in Italia.

Cascina Merlata ha avviato la sua seconda fase. Entro il 2020 quattro nuove torri accoglieranno 300 appartamenti, che si aggiungeranno ai primi 400 sorti in appena 24 mesi. I

prezzi di questi alloggi sono accessibili, quanto sono flessibili le modalità di contratto di utilizzo.

L'alto livello tecnologico e costruttivo degli edifici rende l'intervento fondamentale per la rigenerazione territoriale e per la valorizzazione urbanistico-sociale di un'area di Milano che scommette sul futuro.

www.cascina-merlata.it



*“Quando
si effettua
una scelta
si cambia
il futuro”*

- D. Chopra -



BIOCASA SAROTTO
una scelta che cambia il futuro

www.sarotto.it