



Periodico culturale di informazione
sullo sviluppo sostenibile

EcoNews



TIMBER TOWN - UN INNOVATIVO ECO QUARTIERE IN LEGNO

È un nuovo quartiere costruito completamente in legno, vincitore di un concorso indetto dal Comune di Örebro, una delle più grandi città svedesi. L'innovativo quartiere residenziale sorgerà sulle rive del fiume Svartan in un'area di 18 mila mq. Comprenderà abitazioni, piazze e spazi pubblici all'interno di un grande parco naturale integrando un contesto antropizzato con la natura. Il legno è utilizzato come materiale da costruzione sfruttando i molteplici pregi di prodotto naturale, riciclabile, con proprietà termoisolanti e ottime capacità statiche. www.architetturacosostenibile.it · Architettura · Progetti · In Europa

LA PRIMA CASA DI PAGLIA IN FRANCIACORTA

Un'abitazione ecocompatibile che non ha bisogno di riscaldamento e rispetta la natura. L'impianto a base di paglia e colonne in legno lamellare è rivestito all'interno di creta cruda e all'esterno di calce, offrendo in tal modo una buona conservazione del calore. La caldaia è rappresentata dalle grandi vetrate posizionate a sud, che permettono di assorbire quanto più sole possibile nel periodo invernale, mentre durante l'estate vengono schermate per garantire una certa frescura. La paglia è da tempo impiegata all'estero, ora sta prendendo piede anche in Italia con costi di realizzazione simili a quelli di una normale abitazione. www.vivodibenessere.it



VIBRAM HERO: LA SCARPA CHE RICARICA LO SMARTPHONE

Vibram, InStep NanoPower e l'Università del Wisconsin si sono unite per creare un progetto unico: la suola riesce a trasformare l'energia cinetica (del movimento), mentre stiamo camminando, in energia elettrica. All'interno della suola, sigillata in modo da non essere danneggiata da acqua, terra o sabbia, è inserito un sistema integrato di accumulo e trasformazione dell'energia che permette di accumulare 1 Watt/h. L'energia accumulata varierà in base ad una serie di fattori come il peso della persona che si muove, la velocità della camminata o il peso che si sta trasportando. Mediamente con una camminata di 8 ore potremmo riuscire a far rimanere in carica, nelle situazioni di emergenza, il nostro smartphone. It.blastingnews.com/tecnologia/2016/3

FESTIVAL DELLA MENTE - SARZANA 2-4 SETTEMBRE 2016

La tredicesima edizione del Festival della Mente, il primo festival in Europa dedicato alla creatività, si svolge a Sarzana dal 2 al 4 settembre. Filo conduttore dell'edizione 2016 è lo spazio, indagato con un linguaggio accessibile per un pubblico ampio e intergenerazionale. Tre giornate con 61 relatori italiani e internazionali e 39 appuntamenti tra incontri, workshop, spettacoli e momenti di approfondimento culturale dedicati ai processi creativi, tra cui "La memoria dello spazio. Le macerie del clima e la pattumiera di casa" dialogano su questi temi il giornalista Bruno Arpaia e Alessandro Zaccuri, che esplorano gli usi narrativi e artistici della spazzatura. www.festivaldellamente.it

