La creatività

La fantasia sposa la green economy

Storie di imprese di frontiera. La giovane Valentina Rappelli ha avviato un sistema di bioingegneria che impiega le piante Vetiver per garantire assetto idrogeologico, prevenire e contrastare le frane

L'azienda Carmazzi ha sviluppato una tecnica di "muri verticali" adatti ad ogni ambiente, dal balcone alla finestra, dove coltivare peperoncini, ortaggi e fiori Svolgono anche la funzione di mitigare le brutture urbanistiche e rendere più vivibili e belle le città

DALLA fettunta di gelato all'extra vergine di oliva al sorbetto al Brunello di Montalcino passando per la bioingegneria per "curare" frane e smottamenti sostituendo il cemento con le piante: il futuro della Toscana è sempre più verde e rispettoso dell'ambiente. E questi sono alcuni degli straordinari esempi di "creatività e sostenibilità" che la Toscana mette in campo.

Dalla green economy si aprono interessanti opportunità per migliaia di posti di lavoro nelle campagne che possono contribuire alla crescita sostenibile e alla ripresa economica ed occupazionale della Toscana. Una testimonianza del profondo processo di rinnovamento green in atto nelle campagne è confermato dal fatto che quasi un'impresa agricola italiana su 3 è nata negli ultimi 10 anni.

Numerosi, dunque, sono gli esempi di idee innovative nate con la green economy in Toscana. Un caso è quello dei peperoncini in verticale e fiori da mangiare e salva ambiente e paesaggio lanciati dall'azienda di Torre del Lago (Lu) Carmazzi, la prima impresa florovivaistica italiana certificata Iso 1400. Nella sua bacheca troviamo anche la certificazione Iso 9001 e Global G.A.P a marcare un profilo votato al rispetto totale dell'ambiente, del risparmio energetico e della tracciabilità. Una

A Massa un'agrigelateria fa l'icecream al Brunello Tutti i prodotti utilizzano solo materia prima locale

filosofica che rispecchia l'eccellenza delle varietà di peperoncini che Marco Carmazzi ed il suo giovane rampollo, Giacomo, 22 anni, producono in Versilia. Dai fiori commestibili alla filiera del peperoncino Doc fino alle ecopiante per sviluppare l'orto coltivato praticamente dovunque, l'azienda Carmazzi ha sviluppato una tecnica di "muri verticali" adatti ad ogni ambiente, dal balcone alla finestra, dove poter coltivare i peperoncini, ma anche ortaggi e fiori. Insieme allo scopo "alimentare", come nel caso dei peperoncini, i muri verticali svolgono la funzione di mitigare le brutture urbanistiche e rendere più vivili e più belli gli spazi urbani. Le piante utilizzate per gli orti "verticali" rimangono piccole in maniere naturale senza l'apporto di fitoregolatori secondo i criteri previsti dalle certificazioni.

Ha puntato, invece, tutto sul chilometro zero salva ambiente l'agri-gelateria "Lo Scoiattolo" di Massa (Ms), il cui titolare Paolo Angelini ricava gustosissimi gelati dalle specialità toscane più note, preparati esclusivamente con prodotti forniti dalle aziende agricole della zona accreditate a Campagna Amica. Un esempio? Il gelato al Brunello di Montalcino ed un gusto particolarissimo all'olio extravergine di oliva da abbinare alla classica bruschetta toscana. Il latte arriva direttamente dalle mucche delle Alpi Apuane, le fragole, così come la frutta rigorosamente di stagione, dalle fattorie limitrofe accreditate, mentre l'acqua sgorga dalle terme di San Carlo sulle colline massesi.

Sempre in Toscana, Valentina Rappelli, giovane imprenditrice massese, ha avviato un sistema di bioingegneria usando il Vetiver, una pianta capace di prevenire e contrastare fenomeni franosi, smottamenti e frane sostituendosi al cemento e ad interventi "riparatori" di somma urgenza. Vista anche la frequenza degli eventi franosi e l'elevato rischio idrogeologico (il 98% dei comuni toscani è a rischio) si tratta di una soluzione low-cost e soprattutto "sostenibile". Il Comune di San Miniato è stato uno dei primi comuni italiani a sperimentare l'applicazione del vetiver con ottimi risultati. Impiegata in ingegneria verde in tutto il mondo, in particolare nei paesi ad alto rischio idrogeologico, grazie ad una crescita rapida ed in verticale, ha la caratteristica di possedere un apparato radicale molto profondo che può raggiungere addirittura cinque metri; estremamente resistente, si adatta a qualsiasi clima, da meno 10 a più 60 gradi. Le sue radici sono sottili, omogenee e molto forti e, proprio per queste caratteristiche, sono capaci di fissare qualsiasi terreno.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Scopri tutti i prodotti che Volkswagen Financial Services ha ideato per te.

Volkswagen raccomanda Castrol EDGE Professional

La prima auto a metano che è anche una Golf

www.volkswagen.it

Think Blue.

Nuova Golf TGI BlueMotion. Tua da 18.900 euro.

- Più di 100 km con 3,50 euro
- Oltre 1370 km di autonomia
- 94 g di CO_2/km

Prenota ora il tuo test drive su www.volkswagenfirenze.it

Das Auto.

Volkswagen Firenze Seguici su

Via Pratese 166 (Osmannoro) Tel.055 4650200 - Viale Europa 219 Tel.055 4650601

www.volkswagenfirenze.it

Golf 1.4 TGI Trendline BlueMotion 81 kW/110 CV da € 18.900 (IPT escl.). Listino € 21.300 (IPT escl.) meno € 2.400 (IVA incl.) grazie al contributo Volkswagen e delle Concessionarie Volkswagen. Offerta valida fino al 30/09/2014. La vettura raffigurata è puramente indicativa.

Valori massimi: consumo di carburante ciclo comb. metano 3,5 kg/100 km– benzina 5,3 l/100 km. CO_2: 94 g/km.