



La natura ci ispira: dalle piante insegnamenti per soluzioni inedite per robotica, urbanistica, tecnologia

"Per me il lusso più grande è vivere a pieno contatto con la natura. Sono una fonte di informazione e di ispirazione continua"

A cura di **Filomena Fotia** 21 aprile 2017 - 11:45

 Mi piace < 493 mila



In occasione dell'Earth Day, la Giornata della Terra, prevista per sabato 22 aprile, [How To Spend It](#), il [Magazine di Lusso e Lifestyle del Sole 24 Ore](#), ha intervistato [Stefano Mancuso](#), neurobiologo vegetale inserito nel 2013 dal New Yorker nella classifica dei "world changers" e [Isabella Dalla Ragione](#), archeologa arborea presidente e fondatrice della Fondazione Archeologia Arborea, vincitrice del Premio [Nonino](#) 2017.

In una giornata in cui si celebra la coscienza ambientale e la salvaguardia del Pianeta, Dalla Ragione e Mancuso puntano i riflettori sull'importanza della **bioispirazione** e della ricerca delle proprie radici, in senso letterale. [Stefano Mancuso](#), rivoluzionario inventore di piante-robot da mandare su Marte e di fattorie del mare a forma di serre-medusa, **sostiene che un filo d'erba è intelligente**, ricorda, parla, vede, riconosce i parenti e ha carattere: "Per me il lusso più grande è vivere a pieno contatto con la natura. Sono una fonte di informazione e di ispirazione continua. Se dall'universo antropocentrico si passa a quello plantocentrico, le potenzialità di migliorare si moltiplicano, in ogni campo". Il modello è quello dell' "intelligenza distribuita" che può regalare soluzioni inedite per la robotica, la sociologia, la tecnologia e ancor più per l'organizzazione aziendale.

Che un baobab con il suo sistema radicale possa insegnare qualcosa a multinazionali e banche?

Con l'archeologa arborea [Isabella Dalla Ragione](#), invece, si parte alla scoperta di un lavoro estremamente prezioso, grazie al quale viene riportato in vita il passato. Una **scoperta e una coltivazione delle proprie radici** non solo simbolica, ma letterale. All'origine della cultura italiana, insieme al latino, a

Dante, ai classici, infatti, ci sono anche le mele e le pere. "Il lavoro tecnico è quello di salvataggio reale di varietà altrimenti scomparse, ma si parte da un frammento per ricostruire un mondo, interi mondi".

Contano le relazioni, l'aspetto umano, i ricordi della cultura contadina che affiorano. Narrazione e affabulazione fanno parte della stessa pazienza con cui l'archeologo classico setaccia la terra dello scavo. **Non si può avere fretta".**

Tutelare la biodiversità significa salvare il nostro futuro e la nostra sicurezza alimentare. Trarre ispirazione dalla natura consente di dare risposte alternative alle nostre necessità. Come possiamo farlo al meglio? Lo spiegano Stefano Mancuso e Isabella Dalla Ragione su How To Spend It ad aprile.

A cura di **Filomena Fotia**

🕒 11:45 21.04.17

ARTICOLI CORRELATI

ALTRO DALL'AUTORE



Giornata Mondiale della Terra: il programma agroforestale di Asia...



Parte da Padova GAINN4DEP: Liquimet apre all'Interporto il primo...



Terremoto, Delrio: "a breve un piano da 570 milioni..."



Earth Day: per 7 imprenditori su 10 il 2017...



Fisica: c'è anche del know how italiano nel acceleratore...



Freddo record, valori polari sulle Alpi: toccati i -14°...



PREVISIONI METEO E SCIENZE DEL CIELO E DELLA TERRA
 Giornale online di meteorologia e scienze del cielo e della terra
 Reg. Tribunale RC, N° 12/2010

Editore **Socedit Srl**

Iscrizione al ROC N° 25929
 P.IVA/CF 02901400800

Contattaci: info@meteoweb.it



SITEMAP

HOME

FOTO

- FOTO METEO
- FOTO ASTRONOMIA
- FOTO NATURA
- FOTO TECNOLOGIA
- FOTO CURIOSITA'

VIDEO

METEO

SATELLITI

SATELLITI ANIMATI

FULMINI E TEMPORALI

GEO-VULCANOLOGIA

ASTRONOMIA

MEDICINA E SALUTE

TECNOLOGIA

ALTRE SCIENZE

LE ONDE ELETTROMAGNETICHE

VIAGGI E TURISMO

OLTRE LA SCIENZA

ARCHEOLOGIA

GEOGRAFIA

ZOOLOGIA

IL CLIMA NEI PAESI DEL MONDO