

Con Humus Sapiens dai il tuo contributo al terreno

Aprile 6, 2018 · admin



“Sporcarsi le mani” per la coltivazione dei terreni può avere un’accezione diversa da quella classica di prendere Zappa & Trattore e andare per i campi. Sicuramente non tutti sono portati per la vita rurale, ed è per questo che ci viene in aiuto **Humus Sapiens**, che permette di diventare parte di un innovativo progetto di **“Open Soil Research”** grazie a un sistema di Crowdfunding.

Perché il suolo è così importante?

Facendo un parallelismo con l’essere umano, potremmo dire che il Suolo rappresenta la pelle del nostro pianeta Terra, e quindi andrebbe curato e nutrito nel modo giusto, vista la sua complessità e il suo dinamismo. Il terreno è un mix in continua evoluzione di minerali, organismi viventi, sostanze organiche in decomposizione, aria e acqua, e permette di creare nuove forme di vita, incorporando i nutrienti lasciati dagli organismi del passato.

Dalle piante ai lombrichi, dagli insetti e funghi alle amebe, dalle alghe e ai batteri, ogni creatura fornisce il proprio ruolo essenziale nell’ecosistema del suolo. Potrebbero volerci

centinaia o migliaia di anni affinché il terriccio fertile si formi naturalmente, ma può essere eroso in pochissimo tempo. Le pratiche agricole intensive (deforestazione, uso di prodotti chimici) e l'urbanizzazione, porta al suo degrado e alla contaminazione dei nutrienti, abbattendo questi meccanismi millenari e riducendo il suolo a un deserto infertile. (*La natura nel piatto?*)

Le Nazioni Unite, nel loro report contro la desertificazione **“The Global Land Outlook”**, hanno dichiarato che nella sola Europa, ogni anno ci sono circa 970 milioni di tonnellate di perdita del suolo coltivabile causate da pratiche sbagliate di gestione; in tutto il mondo la perdita annuale è stimata in 24 miliardi di tonnellate (<https://global-land-outlook.squarespace.com/the-outlook/#the-bokk>).

Ora più che mai, quindi, è importante capire come preservare il terreno e correre ai ripari.

The Humus Sapiens Project

Il progetto Humus Sapiens nasce da **Global Hackteria Network** e la società **mikroBiomik**. Unendo le forze, mirano a creare e raggruppare una rete internazionale di appassionati del suolo e della **permacultura**, provenienti da diversi background professionali: **scienziati, biohacker, artisti, educatori, ecologi e ovviamente agricoltori, che collaborino per creare nuove strategie e strumenti per lo studio dell'ecologia del suolo in ottica Open Source.**



I fondi raccolti saranno utilizzati per:

- **1) Creare una rete di collaboratori continuativa nel tempo**
- **2) Favorire i DIY Projects (progetti autoprodotti) e organizzare Workshop sul tema dell'ecologia del suolo**

- **3) Sviluppare i concetti e le tecniche innovative sviluppate e farle mettere in atto dai partecipanti in Laboratori temporanei**
- **4) Portare l'Open Soil Research in ogni parte del mondo**

Per dare il contributo è semplice, basta andare su [questa pagina](#) ed effettuare la donazione, dove è possibile acquistare anche i biglietti dei workshop **Humus Sapiens**. Date e programmi degli eventi [qui](#).

Contenuto multimediale: <https://player.vimeo.com/video/258892378>

Fonte: <https://www.ruralhack.org/humus-sapiens-il-tuo-contributo-al-terreno/>