

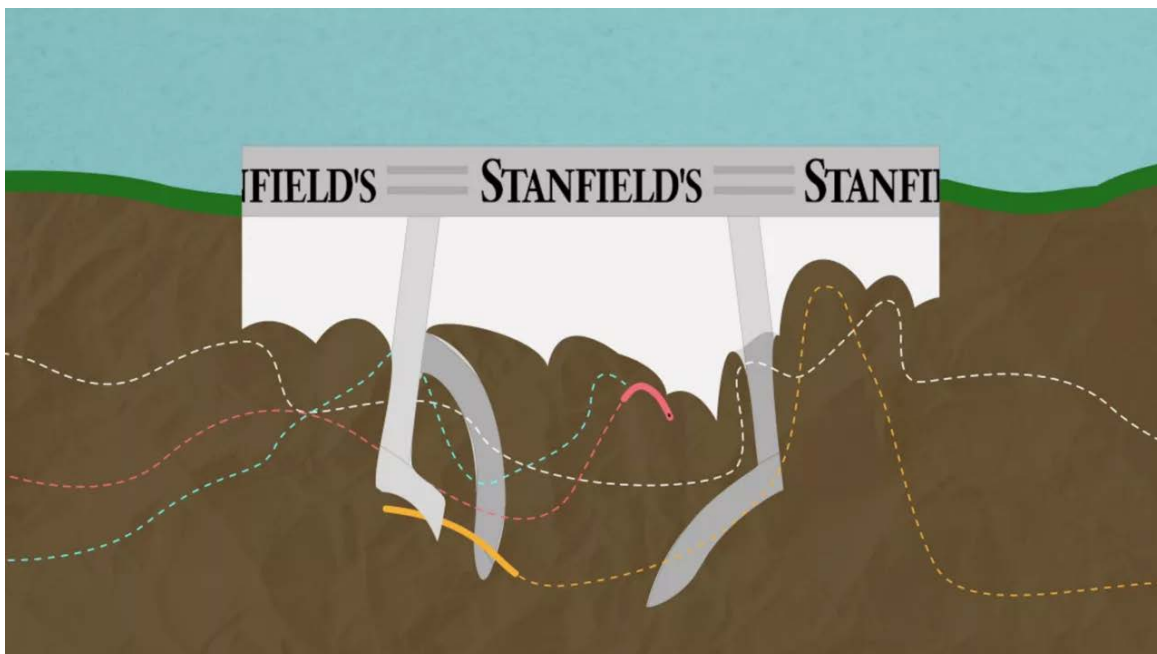
Pozrite si tento email vo vašom prehliadači.



Vedeli ste, že zdravá pôda sa živí spodnou bielizňou?

Keď zakopete bavlnenú spodnú bielizeň do zeme, môžete to použiť na meranie zdravia pôdy [1, 2, 3]. Pôda obsahuje miliardy drobných robotníkov (ako sú červy, baktérie, huby či hmyz), ktorí vzájomne spolupracujú na rozklade organickej hmoty. Keď zakopanú spodnú bielizeň po niekoľkých týždňoch vykopete, ukáže sa, aké sú pôdne spoločenstvá aktívne. **Čím je tkanina bielizne rozloženejšia, tým je pôda zdravšia.**

Zdravie pôdy má zásadný význam pre množstvo vecí, ako je napríklad biodiverzita, sekvestrácia uhlíka, odolnosť voči klimatickým zmenám, prevencia záplav alebo udržateľnosť a produktivita poľnohospodárstva. Tento jednoduchý experiment ukazuje, ako sa všetci môžeme učiť nové veci o skrytom a fascinujúcom vesmíre pod našimi nohami [4].



Zašpiňte si spodnú bielizeň – Vzdelávacie video Kanadskej rady pre ochranu pôdy

[1] Aká hladná je vaša pôda? Nakrmte ju nohavičkami a zistíte to! (thescottishfarmer.co.uk)

[2] Prečo by ste si mali do záhrady vo Francúzsku nasadiť spodnú bielizeň (connexionfrance.com)

[3] V austrálskych výbehoch a záhradách prebiehajú experimenty so spodnou bielizňou (abc.net.au)

[4] Dôkaz spodnou bielizňou (Univerzita v Zürichu – Katedra rastlinnej a mikrobiálnej biológie)

Ak nechcete viac dostávať tento newsletter, odhláste sa kliknutím na tento [odkaz](#).