

Moartea solului – problema a fost ridicată la nivel global

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.04.2022 Брой: 4/2022



Încă din 2014, ONU a început să sune alarma cu privire la degradarea și moartea solului. Problema este la scară globală. Dacă câmpurile odinioară fertile care astăzi s-au transformat în deșert ar fi adunate într-un singur loc, ar avea dimensiunea Greciei, iar procesul continuă și această zonă este în creștere. Jumătate din stratul superior de sol al planetei s-a pierdut în ultimii 150 de ani. Conform datelor ONU, mai avem sol pentru doar 60 de ani. După aceea nu va mai fi suficient sol pentru a cultiva plante. În 2035 se estimează că vom produce cu 40 la sută mai puțină hrană decât astăzi. În același timp, populația va crește la peste 9 miliarde de oameni. Mai mult, penuria de hrană nu va afecta doar țările sărace.

Din păcate, până acum, în ciuda faptului că mulți oameni sunt conștienți de această problemă globală, nu au fost întreprinse pași serioși pentru a o rezolva. Acesta este motivul pentru care a fost creată mișcarea „Conscious Planet” (Planetă Conștientă), care a lansat proiectul „Save Soil” (Salvați Solul). Mișcarea lucrează de câțiva ani cu experți științifici și de reglementare din întreaga lume pentru a elabora recomandări specifice pentru politicile naționale de atenuare și oprire a dispariției solului. Șase țări au semnat deja un Memorandum de Înțelegere, făcând primul pas către transformarea regenerării solului într-o politică națională. Lucrări în această direcție sunt desfășurate și cu UE și cu unele țări specifice.



Fondatorul mișcării, yoghinul de renume mondial și autor de bestseller-uri New York Times – Sadhguru, a plecat pe 21 martie cu motocicleta din Anglia și va parcurge 30.000 de kilometri în 100 de zile, trecând prin 25 de țări, pentru a alarma lumea cu privire la amenințarea enormă cu care se confruntă umanitatea. El crede că prin eforturi comune oamenii planetei se pot ajuta pe ei înșiși. Potrivit lui, civilizația se află la un punct de cotitură când încă se pot face lucrurile potrivite. Dacă începem astăzi, 15–20 de ani este o perioadă realistă pentru a inversa tendința. Dar asta depinde de noi toți.

Semințele „Conscious Planet” au fost semănate acum mai bine de două decenii, când experții ONU au prezis că până în 2025 aproape 60% din solurile din Tamil Nadu, India, se vor transforma în deșert. Acesta a fost punctul de cotitură pentru Sadhguru, și a apărut un plan de salvare a solurilor și râurilor la scară globală prin restaurarea păturii verzi a planetei. În același an el și Fundația Isha, întemeiată de el, au lansat proiectul „GreenHands”

(Mâini Verzi). 70.000 de fermieri din sudul Indiei au trecut la agroforesterie. Pentru acest proiect remarcabil fundația a primit cea mai înaltă distincție de mediu din țară. În 2017, mai multe râuri tropicale din India se uscaseră semnificativ și fermierii de pe malurile lor se luptau pentru supraviețuire, mulți fără succes. Sadhguru a lansat Rally for Rivers (Marșul pentru Râuri). Campania a atras sprijinul a 162 de milioane de oameni. Recomandarea de politică a „Rally for Rivers” pentru revitalizarea râurilor Indiei a fost prezentată Guvernului Indiei și ulterior adaptată într-o politică consultativă.

În 2019, râul din sudul Indiei Cauvery scăzuse cu 40% în ultimele patru decenii. Sadhguru a răspuns lansând proiectul Cauvery Calling (Apelul Cauvery), al cărui obiectiv este să permită 5,2 milioane de fermieri să planteze 2,42 miliarde de copaci de-a lungul bazinului râului Cauvery pe o perioadă de 12 ani. Până acum, 125.000 de fermieri au plantat 62 de milioane de copaci, făcând din acesta cea mai mare mișcare ecologică din lume condusă de fermieri.

Proiectul „Save Soil” al mișcării globale „Conscious Planet”, susținut de ONU, urmărește să inspire o abordare conștientă pentru salvarea solului și a planetei noastre. Este, în primul rând, o mișcare a oamenilor. Scopul său este să obțină sprijinul a peste 3,5 miliarde de oameni (mai mult de 60% din alegătorii lumii) și să facă din problemele de mediu o prioritate pentru guvernele din întreaga lume, astfel încât guvernele din toate țările să stabilească politici pe termen lung pentru revitalizarea solului și ecologiei.

Solul este un mediu în care trăiesc și se dezvoltă nenumărate forme de viață; este cel mai mare ecosistem de pe planetă. Într-o linguriță de sol bogat există mai mulți microorganisme decât oameni pe planetă. Tocmai datorită acestui lucru toate plantele, animalele și noi, oamenii, avem hrană. Dacă pierdem fertilitatea solului, nu numai noi, ci toate ființele vii de pe planetă vor dispărea.

Restaurarea solului nostru va juca un rol cheie în eradicarea foametei și sărăciei mondiale, neutralizarea emisiilor de carbon ale umanității, conservarea biodiversității și eliminarea penuriei de apă.

În Bulgaria încă nu avem deșerturi, dar rapoartele Agenției Executive pentru Mediu arată că suntem pe cale să distrugem solul. Mulți fermieri din Bulgaria, conștienți de această problemă, au trecut demult la agricultură organică, semănat fără lucrare mecanică a solului și alte tehnici agricole care nu sunt doar blânde cu solul, ci îl și îmbogățesc. Dar este suficient acest lucru pentru a salva solul în Bulgaria, sau este necesar să se ia măsuri mai serioase?

Bulgaria face parte din traseul lui Sadhguru. Pe 28 martie Ambasada Indiei a predat oficial o scrisoare de la Sadhguru către Ministrul Mediului. Ministrul a fost informat despre mișcarea „Conscious Planet” și obiectivele

sale. Sadhguru crede că bulgarii se vor alătura cu un răsunător: Să salvăm solul! Să facem să se întâmple!

Mai multe despre proiectul „Save Soil”

FB <https://www.facebook.com/ConsciousPlanetBulgarian/>

Instagram [consciousplanetbulgarian](https://www.instagram.com/consciousplanetbulgarian)

YouTube [channel/UCIY6P5fm4czLPfAT-zAZSUA](https://www.youtube.com/channel/UCIY6P5fm4czLPfAT-zAZSUA)

Site-ul oficial al mișcării <https://www.consciousplanet.org/>