



BRINUĆI SE ZA TLA BRINEMO SE ZA ŽIVOT

75 % zdravih tala do 2030. za zdravlje ljudi i zdravu hranu, prirodu i klimu

Što su misije EU-a?

Misije EU-a, djelomično nadahnute misijom Apollo 11 da se čovjeka pošalje na Mjesec, služe za rješavanje velikih društvenih izazova kao što su:

- borba protiv raka
- prilagodba klimatskim promjenama
- život u zelenijim gradovima
- zdravlje tla za zdravlje ljudi te zdravu hranu, prirodu i klimu
- zaštita oceana.

Vremenski okviri i proračuni misija ovise o težini izazova. Obuhvaćat će više od istraživanja i inovacija, a potaknut će i pronalaženje učinkovitih i inovativnih rješenja u različitim sektorima. Imat će važnu ulogu u postizanju prioriteta EU-a kao što su europski zeleni plan i europski plan za borbu protiv raka.

Vaše je sudjelovanje važno

Moramo se pobrinuti da ova misija uspije. Dosad su Komisiji u utvrđivanju mogućih misija pomagali odbori za misije, koji su se sastojali od stručnjaka iz brojnih područja kao što su inovacije, istraživanje, oblikovanje politika te organizacije civilnog društva i stručnih organizacija. Sada je vrijeme za suradnju s Europljanima poput vas kako bi misije bile relevantne i zaista doprinijele promjenama. Zajedno možemo ostvariti mnogo više.

Brinući se za tla brinemo se za život

Naša skupina stručnjaka smatra da bi misija za zdravo tlo i hranu trebala biti:

Misija: Brinući se za tla brinemo se za život

Želimo postići da do 2030. najmanje 75 % svih tala u svakoj državi članici EU-a bude zdravo i da može pružati temeljne usluge o kojima ovisimo

Zašto je to važno? **Život na Zemlji ovisi o zdravom tlu.** Tlo pod našim nogama živi je sustav – dom fascinantnom biljnom i životinjskom svijetu, čije su nevidljive interakcije zaslužne za dobrobit ljudi i našega planeta. U šaci tla nalazi se oko 10 milijardi organizama, što je više nego što ima ljudi na Zemlji. U tlu nastaje hrana i drugi proizvodi, ono pročišćava vodu i pruža bogata staništa koja omogućuju bioraznolikost. Zdrava tla nam mogu pomoći i da odgodimo klimatske promjene i budemo otporniji na ekstremne klimatske pojave, kao što su suše i poplave. Tla čuvaju našu kulturnu baštinu i ključan su dio krajolika koji svi cijenimo. **Ukratko, zdrava živa tla održavaju ljude i svijet oko nas na životu.**

No uzimamo ih zdravo za gotovo i zanemarili smo njihovo zdravlje. Sve veća potražnja za zemljištem za izgradnju naselja i infrastrukture dovodi do nestajanja naših najplodnijih tala. Usto, neodgovarajuće ili neodrživo korištenje tala i neodgovarajuće zbrinjavanje otpada utječu na njihovo zdravlje pa ona više ne mogu pružati svoje prijeko potrebne usluge. **Klimatske promjene dovode do pogoršavanja zdravlja tla.**

Zašto moramo djelovati odmah? Tla su vrlo osjetljiva – za njihov nastanak potrebne su tisuće godina, no mogu se uništiti u samo nekoliko sati. Želimo li da se regeneriraju i opstanu za buduće generacije, za njihovo se zdravlje moramo pobrinuti sada.

Do degradacije tla dolazi zbog našeg načina života. Ako se on ne promijeni, mnogi izazovi s kojima se EU suočava pogoršat će se. Stoga ne čudi što je **stanje tla središnja tema novog europskog zelenog plana i UN-ovih ciljeva održivog razvoja**, kojima je cilj smanjiti zagađenje i gubitak bioraznolikosti, zaustaviti klimatske promjene te postići zdravlje okoliša i održivu uporabu zemljišta. Ova će misija imati **važnu ulogu i u odgovoru na opasnost od koronavirusa i drugih novih zaraznih bolesti.** Naime, neki od najperspektivnijih izvora novih lijekova mikrobi su koji žive u tlu.

Misija „Brinući se za tla brinemo se za život” povećat će osviještenost našega društva o temi tala kako bi se Europa mogla okrenuti održivom upravljanju zemljištem i tлом. Riječ je o pothvatu u kojem će se udružiti svi građani: poljoprivrednici, znanstvenici, poduzetnici, političari i svi mi, uključujući potrošače.

Zajedno ćemo pomoći u osmišljavanju i primjeni rješenja kako bismo postigli glavni cilj misije: **da do 2030. najmanje 75 % svih tala u svakoj državi članici EU-a bude zdravo i da može pružati temeljne usluge o kojima ovisimo.** Misija će obuhvaćati istraživanja i inovacije, osposobljavanje i savjetovanje te prikaz uspješne prakse u području upravljanja tлом putem projekata „živih laboratorija” (eksperimenata i inovacija u laboratoriju na terenu) i „svjetionika” (mjesto za predstavljanje dobrih praksi). Zajedno s drugim aktivnostima, oni će osigurati raširenu primjenu rješenja. Osim toga, razvijat će se bolji načini praćenja stanja tla, mobilizirat će se ulaganja, poticati promjene politika i ponašanja te osigurati da **probleme degradacije tla ne izvozimo u druge zemlje svijeta.**

U okviru te misije obnavljat će se degradirano zemljište, jačati položaj upravitelja zemljištem kako bi ga mogli održivo upotrebljavati i poticati zdravlje tla te će ona **imati dalekosežne učinke na hranu, ljude, planet i klimu.**

U prošlosti su nas misije odvele na Mjesec, a **misija brige za tla omogućit će nam siguran ostanak na Zemlji!**

Saznajte više: posjetite stranicu <http://ec.europa.eu/mission-soil> ili nas pratite na društvenim mrežama: **#MissionSoil #EUmissions #HorizonEU.**