



DBANIE O GLEBY TO DBANIE O ŻYCIE

Zapewnienie, aby 75 proc. gleb było zdrowych do 2030 r. – z myślą o zdrowej żywności, zdrowiu ludzi, o przyrodzie i klimacie

Jakie są misje UE?

Misje UE, częściowo inspirowane misją Apollo 11, której celem było wysłanie człowieka na Księżyc, są wyrazem zaangażowania na rzecz podjęcia najważniejszych wyzwań społecznych, takich jak:

- walka z rakiem,
- przystosowanie się do zmiany klimatu,
- mieszkanie w bardziej ekologicznych miastach,
- zapewnienie zdrowych gleb – z myślą o zdrowej żywności, zdrowiu ludzi, o przyrodzie i klimacie,
- ochrona oceanów.

Każda misja UE będzie miała konkretne ramy czasowe i budżet w zależności od tego, jak trudne są jej wyzwania. Misje te będą wykraczały poza badania naukowe i innowacje oraz będą pobudzać innowacje w różnych sektorach w celu zapewnienia skutecznych rozwiązań. Ponadto misje będą odgrywać kluczową rolę w realizacji priorytetów UE, takich jak Europejski Zielony Ład i europejski plan walki z rakiem.

Liczy się Twój udział

Jesteś potrzebny do powodzenia misji. Dotychczas rady ds. misji, reprezentujące szerokie grono ekspertów ds. innowacji, badań naukowych, kształtowania polityki, społeczeństwa obywatelskiego i organizacji praktyków, pomagały Komisji Europejskiej w określeniu ewentualnych misji. Teraz nadszedł czas, by zaangażować w działania Europejczyków, takich jak Ty – dzięki temu dopilnujemy aby misje były istotne i miały realne znaczenie. Pracując razem, możemy osiągnąć znacznie więcej.

Dbanie o gleby to dbanie o życie

Kiedy zapytaliśmy naszą grupę ekspertów, jaka powinna być nasza misja na rzecz zdrowej gleby i zdrowej żywności, oto co nam odpowiedzieli:

Misja: Dbanie o gleby to dbanie o życie

Do 2030 r. co najmniej 75 proc. wszystkich gleb w każdym kraju UE powinno być zdrowych i być w stanie wypełniać swoje podstawowe funkcje, od których jesteśmy zależni

Dlaczego to takie ważne? **Życie na Ziemi zależy od zdrowych gleb.** Gleba, po której stąpasz, to żywy system, będący domem dla wielu fascynujących roślin i zwierząt, których niewidoczne interakcje zapewniają dobrobyt nasz i naszej planety. W garści gleby żyje więcej organizmów (około 10 mld) niż ludzi na Ziemi. Gleby zapewniają nam bogatą w wartości odżywcze żywność i inne produkty, a także czystą wodę i odpowiednie siedliska dla różnorodności biologicznej. Jednocześnie gleby mogą przyczynić się do opóźnienia zmiany klimatu i zwiększenia naszej odporności na ekstremalne zjawiska klimatyczne, takie jak susze i powodzie. Gleby zachowują nasze dziedzictwo kulturowe i stanowią kluczowy element krajobrazów, które wszyscy sobie cenimy. **Po prostu – zdrowe, żywe gleby trzymają nas i świat wokół nas przy życiu.**

Niestety bierzemy te korzyści za pewnik, a przez to zaniedbujemy zdrowie naszych gleb. Z powodu rosnącego zapotrzebowania na grunty przeznaczone na rozwój obszarów miejskich i infrastruktury zużywamy najbardziej żyzne gleby. Jednocześnie niewłaściwe lub niezgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju wykorzystywanie przez nas gleb i nasze postępowanie z odpadami mają wpływ na zdrowie gleb, co z kolei zakłóca zdolność gleb do wypełniania niezbędnych funkcji. **Zmiana klimatu wywiera dodatkową presję na zdrowie gleb.**

Dlaczego musimy działać teraz? Gleby są wrażliwe; proces ich formowania może trwać tysiące lat, ale zniszczyć je można w ciągu kilku godzin! Dlatego musimy już teraz zatroszczyć się o gleby, aby je regenerować i chronić dla przyszłych pokoleń.

Degradacja gleby w dużej mierze zależy od tego, jak żyjemy. Jeśli nie zajmiemy się tym problemem, pogorszy on wiele wyzwań, przed którymi stoi UE. Nie jest zaskoczeniem, że stan gleby jest **podstawą nowego Europejskiego Zielonego Ładu oraz celów zrównoważonego rozwoju ONZ**, których zamierzeniem jest zmniejszenie utraty różnorodności biologicznej i zanieczyszczenia, odwrócenie zmiany klimatu przy jednoczesnym dążeniu do zdrowego środowiska i zrównoważonego użytkowania gruntów. Misja będzie również odgrywać **istotną rolę w reagowaniu na zagrożenia związane z koronawirusem i innymi pojawiającymi się chorobami zakaźnymi.** Niektóre mikroorganizmy żyjące w glebie należą do najbardziej obiecujących źródeł nowych leków.

Misja „Dbanie o gleby to dbanie o życie” zwiększy świadomość społeczeństwa na temat znaczenia gleby i sprawi, że Europa będzie podążać drogą zrównoważonego gospodarowania gruntami i glebą. Misja będzie wspólnym przedsięwzięciem, skupiającym osoby ze wszystkich środowisk: rolników, naukowców, przedsiębiorców, polityków i zwykłych ludzi, a wśród nich konsumentów – bo przecież wszyscy jesteśmy konsumentami.

Razem będziemy pomagać w opracowywaniu i stosowaniu rozwiązań służących osiągnięciu głównego celu misji, jakim jest to, że: **do 2030 r. co najmniej 75 proc. wszystkich gleb w każdym kraju UE powinno być zdrowych i być w stanie wypełniać swoje podstawowe funkcje, od których jesteśmy zależni.** Działania w ramach misji obejmą łączenie badań naukowych i innowacji oraz szkolenia i doradztwa, a także demonstrowanie dobrych praktyk w zakresie gospodarowania glebą z wykorzystaniem „żywych laboratoriów” (doświadczeń i innowacji w laboratorium na miejscu) oraz „latarni morskich” (miejsc do prezentowania dobrych praktyk). Wraz z innymi działaniami wspierającymi zapewni to powszechne stosowanie rozwiązań. Ponadto w ramach misji opracujemy ulepszone sposoby monitorowania stanu gleb, zmobilizujemy inwestycje, wprowadzimy zachęty do zmian w polityce i zachowaniu oraz dopilnujemy, abyśmy **nie eksportowali problemów związanych z degradacją gleby do innych krajów na świecie.**

Dzięki działaniom przywracającym tereny zdegradowane do stanu naturalnego, zachęcającym zarządców gruntów do zrównoważonego użytkowania gleb i stwarzającym warunki sprzyjające zdrowiu gleby, **misja będzie miała szerokie oddziaływanie na żywność, ludzi, planetę i klimat.**

Podczas gdy poprzednie misje doprowadziły do lądowania człowieka na Księżycu, **„Dbanie o gleby” to misja, dzięki której bezpiecznie przetrwamy na Ziemi, czerpiąc korzyści ze zdrowych gleb!**

Więcej informacji: Wejdź na stronę internetową <http://ec.europa.eu/mission-soil> lub obserwuj **#MissionSoil #EUmissions #HorizonEU** w mediach społecznościowych.