



Współfinansowane
przez Unię Europejską

Wyrażone poglądy i opinie są jednak wyłącznie opiniami autorów i niekoniecznie odzwierciedlają poglądy i opinie Unii Europejskiej. Unia Europejska ani organ przyznający pomoc nie ponoszą za nie odpowiedzialności.



Przyłącz się do ECHO i pomóż nam zbadać kondycję gleby

Dlaczego warto wiedzieć jak najwięcej o glebie i dbać o jej dobrą kondycję? Nasze wydawnictwo jest jednym z partnerów unijnego projektu nauki obywatelskiej ECHO, realizowanego w ramach programu Horyzont Europa. O udziale w tym przedsięwzięciu opowiada Monika Witek, koordynatorka projektu ECHO w Polsce.

Jak firma medialna trafiła do projektu badawczego?

Monika Witek (M.W.): Na początku 2023 roku otrzymaliśmy propozycję udziału w międzynarodowej inicjatywie, której liderkami są naukowczynie z Uniwersytetu w Bolzano we Włoszech. Zostaliśmy zaproszeni do objęcia koordynacji działań komunikacyjnych całego projektu – zadania, którego chętnie się podjęliśmy. Stworzyliśmy wizerunek projektu, zaprojektowaliśmy materiały promocyjne, uruchomiliśmy i obsługujemy stronę internetową, prowadzimy profile społecznościowe, a także wydajemy regularny newsletter. Wkrótce okazało się, że jesteśmy jedynym partnerem z Polski – a nawet z naszej

części Europy – i powierzono nam kolejne, bardziej wymagające zadanie. Przyjęliśmy je z pełną odpowiedzialnością.

Na czym polega projekt ECHO?

M.W.: Projekt ECHO realizowany jest w ramach europejskiej Misji dla Gleby i wyróżnia się tym, że oparty jest na idei nauki obywatelskiej (citizen science). Oznacza to, że jego sukces zależy od zaangażowania wolontariuszy z całej Europy.

W skład międzynarodowego konsorcjum wchodzi 16 organizacji z 9 krajów. Głównym celem ECHO jest zwiększenie świadomości społecznej na temat wartości i kondycji gleby oraz zebranie danych, które



Monika Witek

pomogą chronić ją i regenerować. Zebrane przez obywateli dane trafią do ogólnodostępnej europejskiej bazy.



Projekt
INFOCAP - PL



Dlaczego wiedza o glebie jest tak ważna?

M.W.: Gleba to fundament życia – od niej zależy produkcja żywności, dostęp do wody, zdrowie ekosystemów, a także nasze dziedzictwo kulturowe. To nieodnawialny zasób: na odtworzenie zaledwie 2,5 cm wierzchniej warstwy potrzeba nawet 500 lat. Jej degradacja przyczynia się m.in. do: spadku plonów, wzrostu emisji gazów cieplarnianych, zmniejszenia

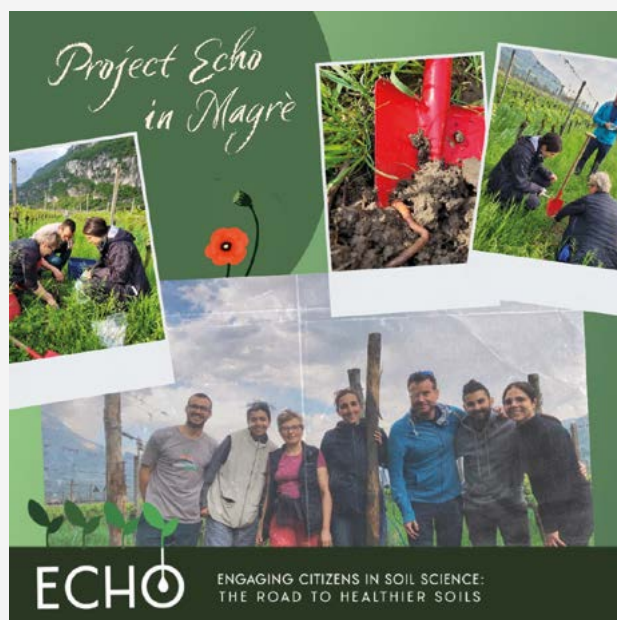
bioróżnorodności. Misja dla Gleby uznaje potrzebę pilnych badań i innowacji, by do 2030 roku osiągnąć zdrową glebę w całej Europie. To cel ambitny, ale osiągalny – dzięki wspólnemu wysiłkowi naukowców i obywateli.

Jakie zadanie realizujemy w Polsce?

M.W.: Naszym celem jest zebranie 1200 próbek gleby i przekazanie danych do europejskiego repozytorium

– to część łącznie 16 500 próbek w całym projekcie.

Wolontariusze zbierają m.in.: strukturę i teksturę gleby, pH, zawartość substancji organicznych, obecność zanieczyszczeń fizycznych. Wszystkie dane będą rejestrowane w prostej aplikacji mobilnej, która poprowadzi uczestników krok po kroku. Każdy otrzyma zestaw podstawowych narzędzi do pobierania próbek. Część z nich trafi do specjalistycznego laboratorium,





z którym współpracujemy. Każdy uczestnik będzie mógł śledzić losy swojej próbki i poznać jakość gleby w swoim otoczeniu. Dane będą dostępne również dla rolników, leśników, właścicieli gruntów, firm i naukowców.

Kto może pomóc? Zostań Ambasadorem ECHO

M.W.: Kluczową rolę odgrywają Ambasadory ECHO – osoby, które dotrą do lokalnych społeczności i poprowadzą swoje grupy wolontariuszy. Szukamy liderów i liderek lokalnych – sołtysów, sołtysów, nauczycieli, członków Kół Gospodyń Wiejskich, szczególnie z obszarów wiejskich. Chociaż jest to wolontariat, staramy się wynagrodzić uczestnikom ich czas poprzez: promocję Ambasadorów i wolontariuszy w naszych mediach, certyfikaty pamiątkowe, drobne upominki. Zgłoszenia przyjmujemy poprzez stronę: <https://echosoil.eu/pl/> – zakładka „Dołącz do nas” lub mailowo: ambasador@echosoil.eu

Wierzmy, że każdy uczestnik ECHO poczuje dumę z tego, że przyczynił się do ochrony zasobów gleby – dla siebie i dla przyszłych pokoleń.

Rozmawiał
Zespół ECHO



Projekt
INFOCAP - PL