

ХТО МИ

TRAILS4SOIL – це консорціум з 22 дослідницьких та сільськогосподарських організацій Європи, координований Університетом Кордови.

Партнери проекту

- Університет Кордови – Іспанія
- Університет Евори – Португалія
- Національний науковий центр Інститут землеробства НААН – Україна
- Бернський університет прикладних наук – Швейцарія
- Ґрунтове життя – Австрія
- Інститут досліджень сільської місцевості та громад – Велика Британія
- Європейський альянс за регенеративне сільське господарство – Німеччина
- Європейська федерація природоохоронного сільського господарства – Бельгія
- Німецька асоціація з природоохоронного обробітку ґрунту – Німеччина
- Інститут європейської екологічної політики – Бельгія
- Національний центр досліджень та виробництва насіння – Молдова
- Науково-дослідний інститут органічного сільського господарства – Швейцарія
- Платформа ініціатив сталого сільського господарства – Швейцарія
- Словенська асоціація природоохоронного сільського господарства – Словенія
- Південно-Вестфальський університет прикладних наук – Німеччина
- Іспанська асоціація живих ґрунтів з охорони сільського господарства – Іспанія
- Університет Клуж-Напока – Румунія
- Університет Гринвіча – Велика Британія
- Люблянський університет – Словенія
- Університет природних ресурсів та наук про життя – Австрія
- Університет Терамо – Італія
- Асоціація молодих фермерів (ASAJA Севілья) – Іспанія

ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З НАМИ



TRAILS 4 SOIL



www.trails4soil.eu



trails4soil@uco.es



Фінансується
Європейським Союзом



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Education,
Research and Innovation SERI

TRAILS4SOIL фінансується Європейським Союзом. Однак висловлені погляди та думки належать лише автору(ам) і не обов'язково відображають погляди Європейського Союзу чи Європейського виконавчого агентства з досліджень (REA). Ні Європейський Союз, ні REA не несуть за них відповідальності.

Цей проект отримав фінансування від Швейцарського державного секретаріату з питань освіти, досліджень та інновацій SERI

Відновлення здоров'я
ґрунту за допомогою
регенеративного та
природоохоронного
землеробства

РУШІЙНА СИЛА ТРАНСФОРМАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Погіршення стану ґрунтів Європи загрожує виробництву продуктів харчування, біорізноманіттю та прискорює зміну клімату. Понад 60% ґрунтів деградують через нестале землекористування, включаючи методи інтенсивного землеробства.

TRAILS4SOIL – це 5-річний проект, що фінансується ЄС (2025–2030), спрямований на дослідження, того як методи регенеративного та природоохоронного землеробства можуть відновити здоров'я ґрунту і підтримувати довгострокову продуктивність, екологічну стійкість та економічну життєздатність фермерських господарств.

Ми також розроблятимемо інноваційні бізнес-моделі, освітні програми для навчання і співпраці з метою широкого впровадження цих сільськогосподарських практик по всій Європі.

Що таке методи регенеративного і природоохоронного землеробства (ReCAP)?

Природоохоронне землеробство та регенеративне землеробство – це тісно пов'язані системи, які підвищують продуктивність та стійкість сільського господарства, надаючи пріоритет здоров'ю ґрунту. Їхні методи включають:

- Мінімальне порушення ґрунту
- Різноманітність рослин/сільсько-господарських культур
- Агролісівництво
- Постійний ґрунтовий покрив
- Кероване випасання
- Лісопасовище

НАШІ ЦІЛІ: СТІЙКЕ, СТАЛЕ ТА КЛІМАТИЧНО РАЦІОНАЛЬНЕ СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО

Головна мета TRAILS4SOIL – стимулювати трансформацію європейського сільського господарства в напрямку більшої стійкості та сталості, а також враховувати зміну клімату.

Цього буде досягнуто шляхом демонстрації потенціалу ReCAP для підтримки 6 цілей Місії ЄС щодо здоров'я ґрунтів:

- 1 Зменшення деградації земель, пов'язаної з опустелюванням
- 2 Збереження та збільшення запасів органічного вуглецю в ґрунті
- 3 Зменшення забруднення ґрунту та покращення його відновлення
- 4 Запобігання ерозії
- 5 Покращення структури ґрунту для підвищення якості середовища існування ґрунтової біоти та сільськогосподарських культур
- 6 Підвищення ґрунтової грамотності суспільства в країнах-членах ЄС

НАШ ПІДХІД: 5 ЖИВИХ ЛАБОРАТОРІЙ ПО ВСІЙ ЄВРОПІ

Тісно співпрацюючи з фермерами, промисловістю, урядом, науковцями та громадянським суспільством у 9 європейських країнах, ми відберемо і перевіримо ефективність ReCAP у покращенні здоров'я ґрунту, а також оцінимо їхній соціально-економічний вплив.

Робота проводиться на 100 експериментальних майданчиках у 5 «живих лабораторіях» для отримання обширних даних про ReCAP у різних середовищах.

