

РЕЄСТРАЦІЙНА КАРТКА

Міжнародно-технічної програми або проекту № 167/1426

Сторона, що фінансує Horizon Europe Framework Programme (HORIZON) / Рамкова програма ЄС з досліджень та інновацій «Горизонт Європа»

Виконавець/Одержувач: Поліський національний університет, код згідно з СДРПОУ 00493681 (POLISSIA NATIONAL UNIVERSITY (PNU), PIC 923845267

Співвиконавці (за наявності)

1. UNIVERSIDAD DE VIGO (UVIGO), PIC 999630494, Spain,
2. AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC), PIC 999991722, Spain,
3. FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD GALLEGA (FEUGA), PIC 951915806, Spain,
4. POLISSIA NATIONAL UNIVERSITY (PNU), PIC 923845267, Ukraine,
5. UNIWERSYTET ROLNICZY IM. HUGONA KOLLATAJA W KRAKOWIE (UAK), PIC 994193935, Poland,
6. Universidade da Madeira (UMa), PIC 996740088, Portugal,
7. UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO (UNIMI), PIC 999995796, Italy,
8. SEIPASA SA (SEIPASA SA), PIC 918707080, Spain,
9. MALATYA TURGUT OZAL UNIVERSITESI (MTU), PIC 905229706, Türkiye,
10. UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT), PIC 999828859, Spain,
11. UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA (UPV), PIC 999864846, Spain,
12. EESTI MAULIKOOL (EMU), PIC 999857280, Estonia,
13. AGRARUNTERNEHMEN STARBACH-SACHSEN EG (AgrarStarbach), PIC 887380445, Germany,
14. LIGA ASOCIATIILOR PRODUCATORILOR AGRICOLI DIN ROMANIA (L.A.P.A.R.) (LAPAR), PIC 891955353, Romania,
15. RADGJAFARMIDSTOD LANDBUNADARINS EHF. (RML), PIC 883743139, Iceland,

Назва програми, проекту, гранту

CL6-2022-FARM2FORK-02-01-two-stage: AGROecological strategies for SUStainable weed management in key European crops / Агроекологічні стратегії сталого управління бур'янами в ключових європейських культурах
Акронім AGROSUS

Стисле резюме програми, проекту, гранту, цілі та зміст

AGROSUS визначить відповідні інструменти та агроекологічні стратегії для запобігання поширенню і боротьби з бур'янами в посівах основних сільськогосподарських культур в умовах традиційного, органічного та змішаного землеробства в усіх 11 біогеографічних регіонах ЄС (Альпійський, Анатолійський, Арктичний, Атлантичний, Чорноморський, Бореальний, Континентальний, Мікронезійський, Середземноморський, Паннонський та Степовий) та асоційованих країн з метою зменшення залежності від синтетичних гербіцидів та відповідного впливу на навколишнє середовище.

AGROSUS спільно із зацікавленими сторонами розроблятиме інструменти та стратегії для найбільш проблемних бур'янів серед різних регіонів і культур, а також оцінюватиме коротко-, середньо- та довгостроковий вплив агроекологічних стратегій з позицій екологічних і соціально-економічних перспектив.

Кошторисна вартість (сума) €4,689,926.25 (€271,000.00 для Поліського національного університету).

Строк реалізації 01.06.2023 – 31.05.2027.

Етапи реалізації У проекті передбачені 7 робочих пакетів. Першим кроком у реалізації проекту буде комунікація зі стейкхолдерами з двох біогеографічних регіонів України

(континентального та степового): фермерами, консультантами та експертами, з метою забезпечення спільної творчості, включаючи формування локальних фермерських мереж, фокус-груп, проведення опитувань, семінарів, воркшопів, дискусійних груп тощо. В рамках інших робочих пакетів фахівцями Поліського національного університету буде розроблено агроекологічні стратегії боротьби з бур'янами (механічні, культуральні та біологічні). Окремий блок проекту займатимуть розробки фахівців університету щодо застосування ГІС-технологій та діджиталізації процесів раннього виявлення бур'янів за допомогою обробки супутникових радіометричних знімків Sentinel-1 для сільськогосподарських угідь Житомирської області з подальшим тестування цієї методології фахівцями університету для трьох біогеографічних регіонів Європи. По завершенню проекту буде оцінено екотоксикологічний та соціо-економічний ефекти від впровадження агроекологічних стратегій для запобігання та боротьби з бур'янами у традиційному, органічному та змішаному землеробстві у всіх 11 біогеографічних регіонах Європи.

Реєстраційний номер програми, проекту, гранту, визначений стороною, що фінансує, або номер контракту/договору (листа-підтвердження), дата
Project 101084084 — AGROSUS, 14/04/2023

Міжнародна угода Угода між Україною з однієї сторони і Європейським Союзом та Європейським співтовариством з атомної енергії з іншої сторони про участь України у Рамковій програмі досліджень та інновацій «Горизонт Європа» та Програмі з досліджень та навчання Європейського співтовариства з атомної енергії (2021-2025), комплементарній до Рамкової програми з досліджень та інновацій «Горизонт Європа»

Державна реєстрація

від 20 листопада 2023 року



Олександр ЛЮБАРСЬКИЙ