

AgroServ

Интегрирани УСЛУГИ, подкрепящи устойчив АГРОекологичен преход

Договор на консорциума: от 1 Септември, 2022

Цели на проекта:

- Осигуряване на достъп до иновативни, персонализирани и ефективни услуги - физически, дистанционни и виртуални, позволяващи интердисциплинарни изследвания за устойчиви селскостопански системи и връзката им с околната среда, здравето и продоволствената сигурност. Интердисциплинарният консорциум ще предлага допълнителни и персонализирани услуги за почви, растения, животни и човешкото здраве във всички мащаби - от молекулярно до екосистемно и ландшафтно ниво, включително социално-икономически аспекти, както и по веригите на стойността в областта на земеделието. Това широко портфолио от услуги ще позволи на изследователите да изучават агроекосистемите възприемайки холистичен и многомащабен подход.
- Развитие на по-високи нива на интеграция на мулти-инфраструктурните услуги чрез ангажиране на различни потребители и заинтересовани страни в процеса на съвместно създаване на нови услуги и разширяване предлагането и развитието на устойчиви агроекологични системи, интелигентни иновации и общности във връзка с мисиите на Хоризонт Европа, партньорствата, свързани с Хоризонт Европа и работните програми. Интеграцията ще представлява важна стъпка към разработване на холистични подходи, като основа за агроекологичен преход в рамките на Европейското изследователско пространство.
- Осигуряване на данни и услуги за създаване на модели, които са от значение за здравето и благосъстоянието на хората, растенията и животните, в подкрепа на политики и устойчив напредък в областта на агроекологията, а именно, многомащабни данни, обхващащи всички съответни аспекти на агроекосистемите и интегриране на модели в подкрепа на предвиждане на заплахите и риска за човешкия, животинския и растителния капитал; оценка на напредъка към устойчиви агроекосистеми и селски общности, както и основани на доказателства политики, които допринесат за постигането на целите на стратегията „От фермата до трапезата“, Европейската „Зелена сделка“, ЦУР и др.
- Осигуряване на обхвата и обучението на общности от заинтересовани страни, извън изследователската общност, за да може да използва най-добре изследователската инфраструктура и предлаганите услуги.
- Осигуряване на устойчивост на мулти-инфраструктурните услуги разработени по време на проекта **AgroServ** и продължаването им след приключването му, чрез осигуряване на подходящи условия за това.