



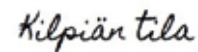
This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 817819



www.soildiveragro.eu
[@SoildiverAgro](https://twitter.com/SoildiverAgro)
info@soildiveragro.eu



Universidade de Vigo



• auringonvalosta iloa ja hyötyä



Maan monimuotoisuuden
parantaminen
eurooppalaisilla
maanviljelysmailla



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 817819

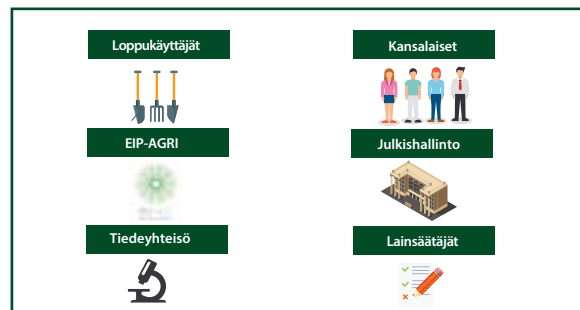


MIKÄ ON SOILDIVERAGRO?

SoildiverAgro on Euroopan Horisontti 2020 -ohjelman rahoittama hanke, jonka tarkoituksena on tukea sellaisia viljelykäytäntöjä ja -järjestelmiä, jotka edistävät maaperän geneettistä ja toiminnallista monimuotoisuutta. Samalla tavoitteena on vähentää riippuvuutta ulkoisista tuotantopanoksista ja parantaa satotasoa ja sen laatua sekä tuottaa ekosysteemipalveluja, jotka ylläpitävät maanviljelyn tasapainoa ja kestävyttä EU:n alueella.

Tuotamme uutta tietoa siitä, miten maaperäeliöiden monimuotoisuus (geneettinen ja toiminnallinen) hyödyttää kasvinviljelyä. Tutkimustulokset auttavat maaperän monimuotoisuustavoitteiden asettamisessa ja niiden pohjalta syntyy ehdotuksia käytännöistä, jotka edistävät maaperän monimuotoisuutta maataloudessa.

Sidosryhmien tunnistaminen



MITEN VAIKUTAMME?



Sidosryhmien sitouttaminen



MITÄ TEEMME?

SoildiverAgro toimii kuudella maantieteellisellä alueella, joilla tehtävien 15 kenttäkokeen avulla pyrimme paremmin ymmärtämään, kuinka maaperäeliöiden avulla parannetaan ravinteiden käyttöä, kasvien kasvua ja kasvinterveyttä. Kenttäkokeet perustuvat kolmen viljelykasvin (perunan, vehnän ja avomaan vihannesten) kasvattamiseen yksi- ja monipuolisissa viljelyjärjestelmissä.

BOREAL		
15 LUKE	PERUNA	Kerääjäkasvi
14 LUKE	VEHNÄ	Maanmuokausjärjestelmät
13 LUKE	PERUNA	Sivuvirrat
NEMORAL		
12 EESTI	PERUNA	Maanmuokausjärjestelmät
	VEHNÄ	Tuholaistorjunta- ja varoitusjärjestelmät
	PERUNA	Viljelyn monipuolistaminen
CONTINENTAL		
11 THUNEN	VEHNÄ	Eliöiden vuorovaikutukset (hallinta)
10 THUNEN	PERUNA	
ATLANTIC CENTRAL		
9 ILVO	VEHNÄ	Sivuvirrat
8 ILVO	SIPULI	Maanmuokausjärjestelmät
	KAALI	Sivuvirrat
7 ILVO	PERUNA	Viljelyn monipuolistaminen
6 ILVO	PERUNA	Sivuvirrat
	PERUNA	Viljelyn monipuolistaminen
LUSITANEAN		
5 UVIGO	PERUNA	Tuholaistorjunta- ja varoitusjärjestelmät
4 UVIGO	PERUNA	Sienijuuri
3 UVIGO	PERUNA	Viljelyn monipuolistaminen
	PERUNA	Pyydyskasvit tuholaisten torjunnassa
MEDITERRANEAN SOUTH		
2 UPCT	VEHNÄ	Sivuvirrat
1 UPCT	PERUNA	Viljelyn monipuolistaminen
	PERUNA	Kasvin kasvua edistävät bakteerit

