

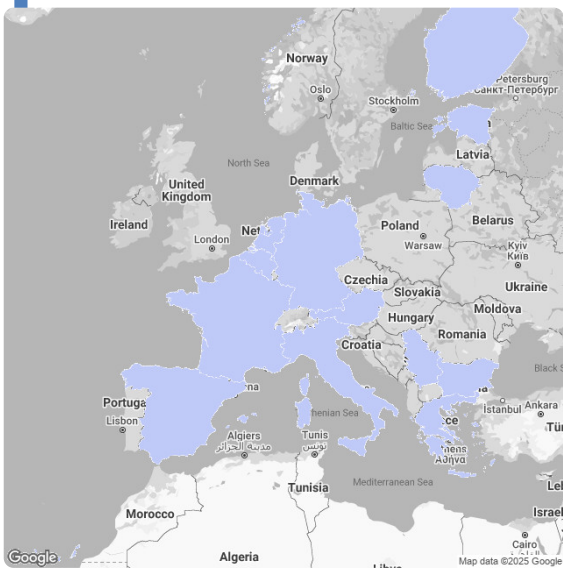


CIHEAM
BARI

Cognitive Robotic System for
Digitalized and Networked
(Automated) Insect Farms

COROSECT

Italy
Austria
Finland
France
Germany
Greece
Spain
Estonia
Serbia
Netherlands
Belgium



Project Objectives:

In CoRoSect, si svilupperà un sofisticato ambiente di lavoro uomo-robot orientato ai servizi intelligenti che materializzerà l'intera pipeline di produzione di un allevamento di insetti. sono stati implementati cinque gruppi di servizi automatizzati, composti da diversi moduli a livello di azienda agricola e di cella.

Funding:

European Union

Start / End:

01/01/2021 - 31/03/2024

Budget:

EUR 8.189.650

Local Counterparts:

- ▶ Agrifood Lithuania DIH
- ▶ AGVR BV
- ▶ AGVR GMBH



CIHEAM
BARI

Cognitive Robotic System for
Digitalized and Networked
(Automated) Insect Farms

COROSECT

Local Counterparts:

- ▶ ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA SL
- ▶ ATOS SPAIN SA
- ▶ ENTOCYCLE LTD
- ▶ ENTOMOTECH SL
- ▶ ETHNIKO KENTRO EREVNAS KAI TECHNOLOGIKIS ANAPTYXIS
- ▶ FIELD LAB ROBOTICS BV
- ▶ FUNDACION PARA LAS TECNOLOGIAS AUXILIARES DE LA AGRICULTURA
- ▶ HOCHSCHULE EMDEN/LEER
- ▶ INVERTAPRO AS
- ▶ KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN
- ▶ NASEKOMO EAD
- ▶ Natural Resources Institute Finland
- ▶ OULUN AMMATTIKORKEAKOULU OY - OULU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
- ▶ ROBOTNIK AUTOMATION SL
- ▶ SOCIETA AGRICOLA ITALIAN CRICKET FARM SRL
- ▶ UDRUZENJE ZA PREDUZETNISTVO I INOVACIJE FOODSCALE HUB
- ▶ UNIVERSITEIT MAASTRICHT
- ▶ International Center for Advanced Mediterranean Agronomic Studies - Mediterranean Agronomic Institute of Bari