

# CONSORTIUM

EGIPTE



MARROC



FRANÇA



PORTUGAL



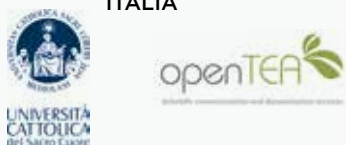
GRÈCIA



ESPANYA



ITÀLIA



TUNÍSIA



[www.siram-prima.org](http://www.siram-prima.org)



Coordinació:

Prof. **Edoardo Puglisi**  
Università Cattolica del Sacro Cuore  
[edoardo.puglisi@unicatt.it](mailto:edoardo.puglisi@unicatt.it)

Comunicació i divulgació:

Dr. **Gabriele Sacchetti**  
OpenTEA  
[gabriele.sacchetti@opentea.eu](mailto:gabriele.sacchetti@opentea.eu)

Innovacions sostenibles  
per una agricultura regenerativa  
en l'àrea mediterrània  
**2022 - 2025**

# SIRAM



El programa PRIMA és una iniciativa Art. 185 recolzada i finançada per l'Horizon 2020, el programa marc de la Unió Europea per la recerca i la innovació.

## EL REPTE

L'objectiu del SIRAM és desenvolupar sistemes agraris i economies intel·ligents, sostenibles i resilients, d'acord amb l'**Agenda 2030 de l'ONU pel desenvolupament sostenible i els seus 17 Objectius de Desenvolupament Sostenible**. En concret:

- assegurar una producció de menjar viable
- assegurar el maneig sostenible dels recursos naturals i de l'acció climàtica
- reduir les concentracions de residus en els vegetals
- contribuir a un desenvolupament territorial equilibrat de les zones rurals

## OBJECTIUS

Abordar el canvi climàtic, la desertificació, la contaminació i l'escassetat d'ingressos econòmics

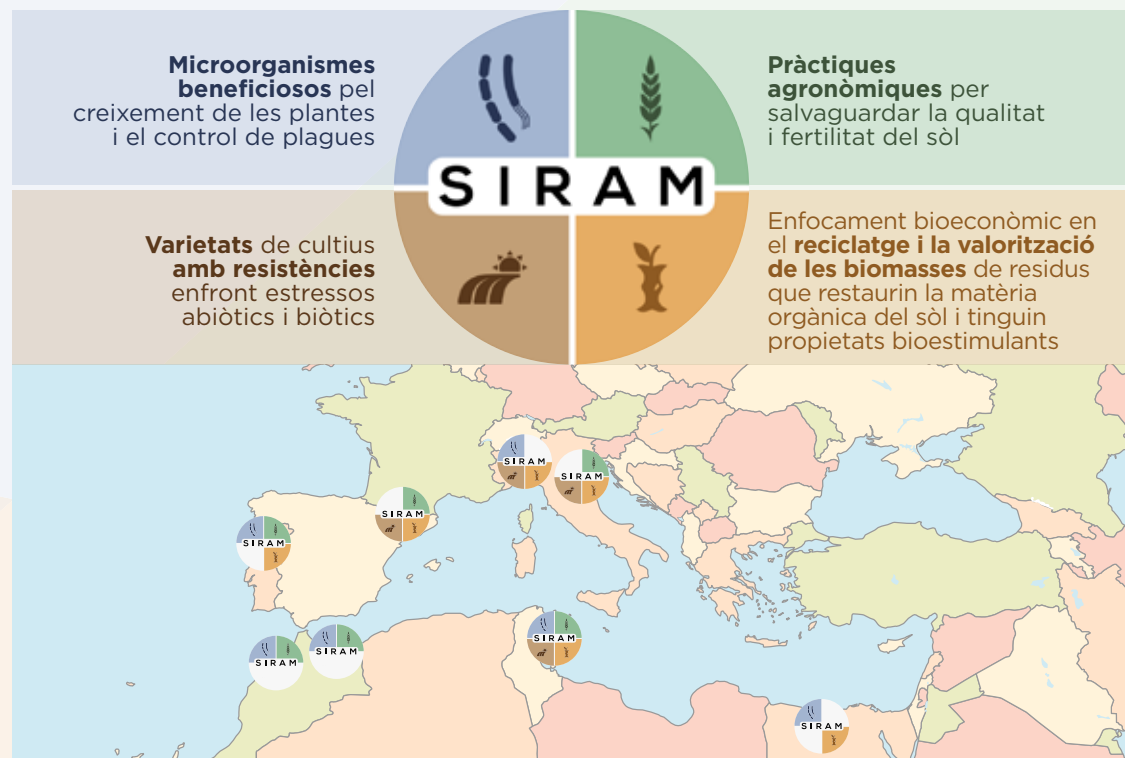
Conèixer i usar mètodes innovadors pel control de plagues

Restaurar i regenerar la salut del sòl

Avaluar socioeconòmicament els mètodes utilitzats

## ENFOCAMENT

4 pilars provats en 8 casos d'estudi, que engloben diferents zones edafoclimàtiques, ecològiques i socials al voltant del Mediterrani:



## RESULTATS ESPERATS

- Definició i assaig de noves metodologies que millorin la sostenibilitat i resiliència dels sistemes agrícoles dels petits agricultors.
- Desenvolupament de productes pilot eficients i d'alta qualitat que es puguin fabricar i comercialitzar a major escala per part d'empreses derivades i PIMEs.
- Cobrir buits de coneixement sobre agricultura regenerativa, qualitat del sòl, control biològic de plagues i el sistema immunitari de les plantes.