



**Funded by
the European Union**

Designação do projeto | **ACROPICS** - Agroecological crop protection: towards international co-innovation dynamics and sustainability demonstrations

Website: <https://acp-initiative.com/acropics/>

Código do projeto | **101131263**

Objetivo principal | O projeto O ACROPICS aborda a necessidade de práticas agrícolas sustentáveis que utilizem poucos ou nenhuns inputs nocivos para a proteção das culturas. Prevê intercâmbios de pessoal entre o meio académico, as indústrias de bio controlo e 12 sistemas de agricultura sustentável (SAS) em 10 países.

Região de intervenção | **6 Estados-Membros da União Europeia**

Entidade beneficiária | **Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.**

Data da aprovação | **24-05-2023**

Data de início | **01-01-2024**

Data de conclusão | **31-12-2027**

Custo total elegível | **1 656 000,00€**

Apoio financeiro da União Europeia | **100% (41 400€)**

Objetivos, atividades e resultados esperados

O ACROPICS (1) reforça 12 iniciativas de co-inovação locais que envolvem intervenientes locais que implementam a proteção agroecológica das culturas (ACP), (2) liga estas iniciativas entre si e a equipas de investigação e inovação em todo o mundo, (3) produz provas científicas da sustentabilidade dos sistemas ACP, (4) apoia estas iniciativas através de ações internacionais de investigação e inovação, (5) destaca estas iniciativas a nível internacional e (6) contribui para a criação e formação de uma rede intersectorial de equipas e (futuros) peritos que promovem a ACP. A ACROPICS associa 15 organizações (12 académicas e 3 não académicas) com competências em ciências biológicas, ecológicas e sociais.

As atividades de colaboração irão (1) co-desenhar e implementar estratégias de inovação (associando inovações ecológicas, técnicas e organizacionais/institucionais numa abordagem de inovação push/pull), (2) produzir conhecimentos que permitam inovações ACP (regimes de certificação, infraestruturas ecológicas, etc.), e (3) produzir avaliações de sustentabilidade e comunicá-las a um vasto leque de partes interessadas, desde produtores a decisores políticos e investidores.



**Funded by
the European Union**

Os resultados e impactos esperados são:

- i) a criação de uma equipa central de uma iniciativa internacional emergente em grande escala sobre os ACP;
- ii) aumentos drásticos da sustentabilidade em 12 sistemas que abrangem os principais tipos de culturas e um maior impacto em mais de 100 sistemas semelhantes em todo o mundo através da divulgação em redes interligadas;
- iii) resultados de investigação de ponta que promovam os ACP;
- iv) formação de futuros investigadores com conhecimentos híbridos adaptados aos desafios enfrentados pelos ACP;
- v) envolvimento de um grande número de partes interessadas em todas as cadeias de valor alimentar;
- vi) demonstração e exploração de novas inovações que vão desde os sistemas de certificação até aos produtos e serviços de biocontrolo.