

Projeto I&D em Copromoção

Designação do projeto | EYESonTRAPS+

Código do projeto: NORTE-01-0247-FEDER-039912

Objetivo principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Norte

Entidades beneficiárias: Geodouro – Consultoria e Topografia, Lda.; Associação Fraunhofer Portugal Research;

A.D.V.I.D. – Associação para o Desenvolvimento da Viticultura Duriense;

Data de aprovação: 22-05-2019

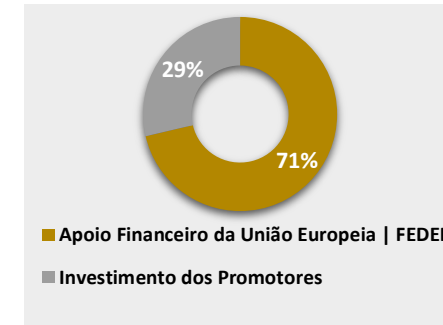
Data de início: 02-09-2019

Data de conclusão: 01-12-2021

Custo total elegível: 410.600,02 €

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER: 292.843,63 EUR

Investimento dos Promotores: 117.756,39 EUR



Com o projeto EYESonTRAPS+, pretende-se desenvolver uma solução móvel para prevenção de pragas na vinha, que suporte o registo de temperatura localizada, monitorização automática de insetos em armadilhas e a recomendação de tratamentos para combater as ameaças identificadas, de forma a diminuir o erro humano e maximizar o processo de análise. O sistema será ainda desenhado de forma modular e escalável para suportar a deteção de novas pragas, permitindo no futuro a identificação de espécies não consideradas no projeto.

Para a sua execução estão previstas a realização de atividades de investigação e especificação da solução, desenvolvimento experimental de protótipos, teste/validação dos mesmos junto dos associados da ADVID, bem como ações de promoção, disseminação e participação em Fóruns/Workshops temáticos e eventos de networking nas áreas Agrícola e TIC.

No final do projeto deverá obter-se um produto comercializável para o mercado, que deverá ser explorado segundo o plano de comercialização estabelecido e aceite entre as três entidades promotoras do Projeto.

