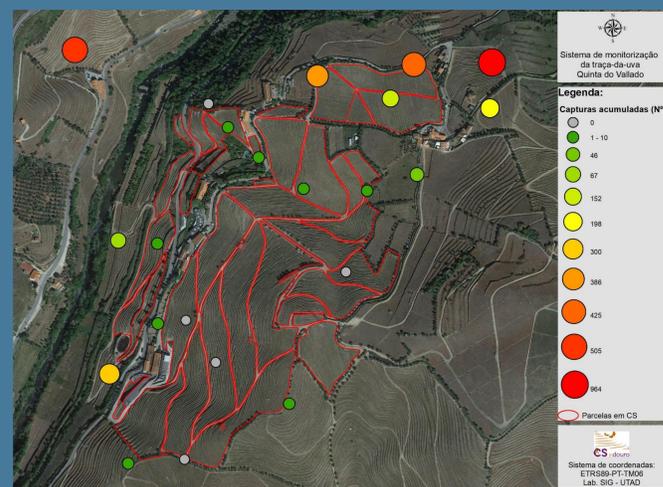




Com Apoio:



Início: outubro/2017  
Fim: dezembro/2020

Orçamento:  
456 347.95 € (elegível)  
342 261.33 € (apoio)



## Grupo Operacional: Confusão sexual contra a traça-da-uva, *Lobesia botrana* (Denn. & Schiff.) em viticultura de montanha: caso particular da Região Demarcada do Douro

### Parceiros

Tipo:	Nome:
Promotor	Associação para o Desenvolvimento da Viticultura Duriense (ADVID)
Universidade	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD)
PME	Companhia Geral da Agricultura das Vinhas do Alto Douro, S.A.
PME	Quinta Dona Matilde Vinhos, Lda.
PME	Quinta do Vallado Sociedade Agrícola, Lda.
Grande Empresa	Sogevinus Quintas S.A.

### Projeto

#### Objetivos:

O objectivo global desta iniciativa consiste em desenvolver uma metodologia de aplicação da técnica da CS contra a traça-da-uva, *L. botrana*, adequada às condições da RDD, no pressuposto da sua integração com as actividades em curso na região, no que respeita à manutenção/instalação de infra-estruturas ecológicas (nomeadamente comunidades vegetais) destinadas a maximizar os serviços ecossistémicos facultados pela vinha da região.

a) avaliar o real impacto da vegetação envolvente das vinhas, em particular esclarecer o papel da oliveira, *Olea europaea* L. e do trovisco, *Daphne gnidium* L., que podendo ser hospedeiros da traça-da-uva, podem também comportar-se como fonte importante de inimigos naturais da praga, que actuam como agentes de protecção biológica;

b) introduzir melhorias no uso da CS ao nível da parcela através de uma distribuição mais homogénea da nuvem de feromona e do uso de modelos de difusores mais vantajosos designadamente a nível ambiental e de custos de utilização;

c) transferir conhecimento sobre a metodologia CS adequada à vinha da RDD.

#### Resultados:

Tendo em conta que decorre ainda a primeira campanha de recolha de dados de campo, apresentam-se os resultados previstos a atingir neste GO, os quais deverão permitir:

a) esclarecer o papel da vegetação envolvente das vinhas,

b) identificar a densidade de difusores e número de pontos de emissão a instalar nas parcelas,

c) adequar às condições da viticultura duriense

#### Atividades de divulgação:

**Tema:** Confusão sexual contra a traça-da-uva *Lobesia botrana* na RDD, potencialidades, constrangimentos e desafios.

**Local:** I jornadas de Enologia e Viticultura, UTAD, Vila Real

**Data:** 4 e 5 de Maio de 2018

Contacto: Cristina Carlos (ADVID)  
E-mail: [cristina.carlos@advid.pt](mailto:cristina.carlos@advid.pt)