



Grupo Operacional:

PLATISOR - Métodos para a gestão do montado de sobro com ataques de plátipo da região do Sor



Com Apoio:



Parceiros



Tipo:
Líder (Associação)

Nome:
AFLOSOR – Associação de Produtos Agroflorestais da Região de Ponte de Sor

Parceiro (Investigação)

INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária
Florgénese

Parceiro (Empresa)

Alves Bento, SAG

Parceiro (PME Agrícola)

Santa Casa da Misericórdia de Ponte de Sor

Parceiro (PME Agrícola)

Sociedade Agrícola Felizardo Prezado

Projeto

Objetivos:

Conhecer a bioecologia do plátipo na região;
Conhecer os fatores relacionados com a distribuição espacial/temporal dos ataques do plátipo;
Procurar alternativas aos meios de controlo já existentes (biológica e química);
Procurar aumentar a eficácia da técnica de armadilhagem atualmente comercializada;

Actividades Desenvolvidas:

Tarefas realizadas:

- » Identificação e Delimitação das parcelas de ensaio e definição do número de árvores envolvidas
- » Colocação de armadilhas individuais (em 3 parcelas, 5 árvores/parcela, 10 buracos/árvore), com recolha quinzenal de insectos
- » Abate de árvores (3 árvores), com realização de corte longitudinal e corte transversal
- » Tratamento cepos (4x3tratamentos): controlo; rede insecticida; solarização e enterramento
- » Indutores de Resistência em árvores com classe desfolha 2-3: Xile Max (fertilizante NPK); *Equisetum arvense* (extracto de erva cavalinha); Quitosano (cascas de crustáceos-rico em silício)

Resultados:

Recolha Quinzenal de insectos nas armadilhas:
Dez/18 a Jun/1): 39 insectos

Corte de árvores:
1 árvore e em 6 rodelas 2,5cmAxø37cm
Dez/18 a Fev/19: 889 larvas

Tratamento Cepos:
Melhor método até agora: plástico solarização



Início: Janeiro/2018
Fim: Dezembro/2021

Orçamento: 254 184,27 €

Contacto: AFLOSOR (Inês Barrachosa)
E-mail: stecnicos@aflosor.pt