



Cimeira Nacional
Agroinovação 2022

11 e 12 de outubro | CNEMA - Santarém



Visita de Campo

AVIPE

Centro Experimental de Pegões - Pegões

Nome do anfitrião: AVIPE

Sobre a exploração:

A Associação de Viticultores do Concelho de Palmela – AVIPE, foi constituída em 1984 por um grupo de viticultores da região, com o intuito de defender os interesses dos associados no campo da promoção económico-social, na investigação, experimentação, demonstração e divulgação de todas as ações técnicas visando o melhoramento da viticultura e a formação profissional dos seus membros, quer em iniciativa própria, quer em colaboração com entidades oficiais ou privadas, nacionais ou estrangeiras.

Até ao final da década de 80, a sua atividade foi maioritariamente relacionada com a defesa e promoção da viticultura do concelho de Palmela, promovendo visitas técnicas a empresas vitícolas e a entidades estatais ligadas à investigação da viticultura.

A partir de 1998, e com o impulso das Medidas Agroambientais, em particular da Proteção Integrada da Vinha, a AVIPE sofreu um importante incremento na sua atividade. Foi nesse ano que se iniciou todo o processo necessário à acreditação da AVIPE como associação reconhecida para a prática de Proteção Integrada da Vinha.



Identificação dos projetos:

Pretende-se com esta visita demonstrar de que forma é que as práticas de promoção e utilização da biodiversidade, podem reduzir a utilização de fitofármacos:

Projeto 1

- Instalação na vinha de sebes de biodiversidade e enrelvamento (no C.E. Pegões),
- Utilização de Poliacrilato
- Experimentação de produtos biológicos:

- [Projeto 2

- Projeto Revine - Projeto Europeu – Microbiologia do solo - promoção da defesa das plantas contra o míldio

Sobre os projetos:

Projeto 1

- Instalação na vinha de sebes de biodiversidade e enrelvamento (no C.E. Pegões), para fixação de auxiliares, quebra na continuidade da vinha, barreira natural às pragas;
- Utilização de Poliacrilato (composto presente nas fraldas) no solo para melhorar a rega, tirando partido da sua capacidade de retenção e libertação lenta de água. Procuram encontrar um versão não poluente, biodegradável
- Experimentação de produtos biológicos: 6 ha de vinha em modo biológico (no Centro experimental de Pegões) onde estão a ser feitos ensaios com produtos fitofarmacêuticos autorizados em MPB, verificação da sua eficácia, etc

Projeto 2

Projeto REVINE – – O REVINE é um projeto de inovação do programa *Partnership for research and innovation in the Mediterranean Area* (PRIMA) que tem como objetivo mitigar os efeitos das alterações climáticas no Mediterrâneo, mostrando que aplicação de uma agricultura regenerativa é capaz de preservar os recursos de água e fertilidade do solo, controlando a erosão, e criando condições físico-químicas do solo que aumentam a presença de microrganismos benéficos.

Isto será alcançado através da combinação de conhecimentos adquiridos de fisiologia, patologia e genética, além de aplicações inovadoras em agronomia e processos de breeding. Os meios utilizados no projeto, nomeadamente a aplicação de bioestimulantes, biofertilizantes e usos de génotipos tolerantes/resistentes fornecem alternativas ambientalmente mais sustentáveis aos métodos de controlo existentes, e permitem reduzir o uso de químicos, consequentemente, aumentar a segurança alimentar e promover a saúde humana e das plantas.

]