



Grupo Operacional: NUTRIOLEA - Nutrição e fertilização do olival superintensivo

Parceiros

Tipo: Nome:

Organismo investigação: Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV
 Associação: Associação dos Olivicultores da Região de Elvas - AORE
 Associação: Associação de Olivicultores do Sul - OLIVUM
 Empresa: Sociedade Olivícola F. A. Callado, S.A. - SOFAC/ELAIA

Projeto

Objetivos:

Objetivo geral:

Efetuar recomendações de fertilização racional para olivais superintensivos em produção, com base no conhecimento do estado de fertilidade do solo e de nutrição das oliveiras, bem como na produção esperada.

Objetivos específicos:

1. Estabelecer valores de referência para interpretação dos resultados da análise foliar em olivais superintensivos (SI) em produção, em diferentes épocas do seu ciclo, associadas aos principais estados fenológicos, com o objetivo de diagnosticar desequilíbrios nutritivos

2. Definir os períodos de ocorrência dos principais estados fenológicos da 'Arbequina' em olivais SI, nas principais zonas de produção do Alentejo

Resultados esperados:

Os resultados a obter constituirão a base de um **Manual técnico de fertilização para olivais superintensivos** que contemple:

(I) Os períodos de ocorrência dos principais estados fenológicos da 'Arbequina' em importantes zonas de produção do Alentejo

(II) A evolução dos nutrientes ao longo do ciclo em folhas do ano da 'Arbequina'

(III) Evolução do teor de gordura da 'Arbequina' em olivais SI

(IV) Valores de referência para interpretação dos resultados da análise foliar para a 'Arbequina', num ou mais períodos do seu ciclo

(V) Contributo para a melhoria das recomendações de fertilização de produção, com base nos resultados da análise de terra e da análise foliar, tendo presente a qualidade da água de rega e a produção esperada

(VI) Contributo para o conhecimento de alguns itens anteriores para a 'Arbosana'

Atividades de divulgação:

Estão previstas três ações de divulgação entre 2019 e 2021, a última das quais será destinada a todos os agentes da fileira

Com Apoio:



Início: 1 abril de 2017 *
Fim: 31 dezembro de 2021

Orçamento: 329 792.19 €