Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Varela, Maria João

Seguimento do estudo da fertilização em dois olivais novos

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2847

Metadados

Data de Publicação 2000

Resumo Este trabalho consistiu no seguimento do estudo efectuado por Romão (1998), da fertilização de dois olivais implantados em 1995 (Herdade da Saúde e Herdade das Lages). Foram estudados dois tipos de fertilização diferentes, fertilização ao solo (S) e fertilização foliar (F), com o intuito de sabermos qual era o mais vantajoso. Este trabalho circunscreveu-se ao acompanhamento do ciclo cultural das oliveiras onde foi delineado o ensaio de Romão, no intuito de avaliar efeitos no 2° ano após a ferti...

Editor IPCB. ESA

Palavras Chave Fertilização, Olival, Vigor, Produção, Oliveira, Fertilização ao solo, Fertilização foliar, Produtividade

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Engenharia de Produção Agrícola

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-28T09:23:10Z com informação proveniente do Repositório

ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

SEGUIMENTO DO ESTUDO DA FERTILIZAÇÃO EM DOIS OLIVAIS NOVOS

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

TRABALHO REALIZADO POR :

Maria João Varela

CASTELO BRANCO

2000

ÍNDICE

Agradecimentos

Resumo

Abstract

Índice de tabelas

Índice de figuras

1- INTRODUÇÃO 1

2- OBJECTIVO 2

3- CARACTERIZAÇÃO DA REGIÃO 3

4- A OLIVEIRA 4

4.1- Caracterização das cultivares utilizadas no ensaio 4

- Azeiteira 4
- Redondil 5
- Picual 6

5- MATERIAL E MÉTODOS 8

5.1- Material 8

5.2- Metodologia 14

5.2.1- Metodologia utilizada em 1998 14

5.2.1.1- Técnicas culturais realizadas durante o ano de 1998 14

6- RESULTADOS E DISCUSSÃO 20

6.1- Alguns comentários dos resultados da campanha de 1997 20

6.2- Avaliação dos parâmetros de vigor 21

6.3- Avaliação dos parâmetros de Produção 24

6.4- Avaliação comparativa para a cultivar Picual nas duas herdades e para os parâmetros de vigor e de produção 29

7- CONCLUSÕES 33

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 35

Resumo

Este trabalho consistiu no seguimento do estudo efectuado por Romão (1998), da fertilização de dois olivais implantados em 1995 (Herdade da Saúde e Herdade das Lages). Foram estudados dois tipos de fertilização diferentes, fertilização ao solo (S) e fertilização foliar (F), com o intuito de sabermos qual era o mais vantajoso.

Este trabalho circunscreveu-se ao acompanhamento do ciclo cultural das oliveiras onde foi delineado o ensaio de Romão, no intuito de avaliar efeitos no 2º ano após a fertilização.

Os parâmetros que foram observados foi, a área de secção de tronco e a altura da árvore, no que respeita ao vigor e o peso da produção e o volume de 100 frutos, no que concerne à produção. Para a cultivar Picual foi ainda realizada uma avaliação comparativa entre as árvores das duas herdades diferentes.

A produção difere bastante entre cultivares não se tendo verificado uma constância de resultados entre as duas modalidades de fertilização nas diferentes cultivares.

Palavras chave: Fertilização; Olival; Vigor; Produção; Oliveira; Fertilização ao solo; Fertilização foliar ; Produção; Produtividade;