



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Henriques, Cristina Maria Branco Nunes

Estudo da adaptação da amendoeira (*Amygdalus communis* L.) no concelho de Idanha-a-Nova

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2220>

Metadados

Data de Publicação	1996
Resumo	Este estudo foi realizado na área de ensaio experimental da DRABI, em Idanha-a-Nova (Portugal). Têm como principal objectivo, o estudo da adaptação e comportamento de cinco (5) cultivares de amendoeira, instaladas em 1992 Os estados fenológicos e a produção de cada variedade, têm sido registados desde 1993, mas os resultados apresentados neste estudo referem-se aos anos de 1995 para as produções e 1996 para os registos fenológicos. Apesar das variedades terem um comportamento regular, as vari...
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Engenharia de Produção Agrícola

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-02T21:46:17Z com informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**Estudo da adaptação da amendoeira
(*Amygdalus Communis* L.)
no Concelho de Idanha-a-Nova**

Eng.^a de Produção Agrícola

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Cristina Maria Branco Nunes Henriques



CASTELO BRANCO

1996

ÍNDICE

Agradecimentos	
Resumo	
Lista de quadros	
Lista de figuras	
Lista de gráficos	
1. Introdução	1
2. Objectivos	2
3. Breve caracterização da região de Idanha-a-Nova	3
3.1. Localização Geográfica	3
3.2. Caracterização edafo-climática	4
3.2.1. Solos	4
3.2.2. Clima	7
3.3. Caracterização sócio-económica	13
3.3.1. Estrutura Fundiária	14
3.3.2. Estruturas de Apoio	14
3.3.3. Utilização dos solos	15
4. Caracterização da Amendoeira	16
4.1. Caracterização botânica	16
4.2. Evolução e Cultivares	18
4.3. Caracterização Morfológica da <i>Amygdalus communis L.</i>	18
4.4. Ciclo anual da Amendoeira	24
4.4.1. Ciclo de frutificação	24
4.4.2. Ciclo vegetativo	30
4.5. Exigências edafo-climáticas da amendoeira	31
4.6. Caracterização das variedades	33
4.7. Porta-enxerto	35
5. Material e métodos	38
5.1. Localização do ensaio	38
5.2. Planificação do ensaio	40
5.2.1. Caracterização sumária das variedades do ensaio	41
5.3. Condições edáficas	44
5.4. Condições climáticas durante o período de observações	45
5.5. Técnicas culturais	46
6. Resultados e Discussão	48
6.1. Produções observadas em 1995 e caracterização do fruto	48
6.1.1. Produção obtida em 1995	48
6.1.2. Rendimento em Miolo	49
6.2. Ciclo Vegetativo 1996	59
6.2.1. Poda	59
6.2.2. Estados fenológicos observados em 1996	62
7. Conclusões	63
Referências bibliográficas	65
Anexos	69

Resumo

Este estudo foi realizado na área de ensaio experimental da DRABI, em Idanha-a-Nova (Portugal). Têm como principal objectivo, o estudo da adaptação e comportamento de cinco (5) cultivares de amendoeira, instaladas em 1992

Os estados fenológicos e a produção de cada variedade, têm sido registados desde 1993, mas os resultados apresentados neste estudo referem-se aos anos de 1995 para as produções e 1996 para os registos fenológicos.

Apesar das variedades terem um comportamento regular, as variedades Ferragnés e Ferraduel, mostram-se mais produtivas, quando consideramos a produção de frutos inteiros, sendo essa produção 1187 K/ha e 900 Kg/ha respectivamente. Da análise do rendimento em miolo, a variedade Ferragnés apresenta-se como a mais produtiva com 405.9 Kg/ha, e a variedade Guara e Ferraduel apresentam valores de produção semelhantes entre si aproximadamente 200 Kg/ha.