Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Nunes, Maria João Fernandes de Oliveira

Contribuição para o estudo da Raça Charnequeira

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2752

Metadados

Data de Publicação 1998

Resumo O trabalho de fim de curso consistiu no estudo de parâmetros produtivos de animais da raça charnequeira, no concelho do Sabugal e Penamacor, no regime de exploração tradicional. Nos parâmetros produtivos, nomeadamente na produção leiteira, os animais (de duas explorações no concelho de Penamacor) estiveram sujeitos a contraste leiteiro, com uma periodicidade de 30 dias. Com os dados recolhidos podemos analisar a duração da lactação (180 dias) e a produção total obtivemos uma média de 122.1/ par...

Editor IPCB. ESA

Palavras Chave Caprino, Raça Charnequeira

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Engenharia de Produção Animal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-03T03:15:59Z com informação proveniente do Repositório

ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DA RAÇA CHARNEQUEIRA

Engenharia de Produção Animal
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Maria João Fernandes de Oliveira Nunes

CASTELO BRANCO

1998

INDICE Pág.

Lista de Abreviaturas---------- I

Lista de Figuras---------- II

Lista de Gráficos---------- III

Lista de Quadros---------- IV

Objectivos ---------- 1

1-Introdução ---------- 2

2 – A Caprinicultura ---------- 4

2.1 - Breve Amostragem da Caprinicultura no mundo ---------- 4

2.2 - A Caprinicultura em Portugal ---------- 6

2.3 - A Situação da Caprinicultura na Beira Interior ---------- 8

3 – A Cabra ---------- 9

3.1- Origem e Classificação Zoológica da Cabra ---------- 9

4- A Raça Charnequeira ---------- 10

4.1- Origem e História ---------- 10

4.2 – Descrição fenotípica ---------- 12

4.3 - Reprodução ---------- 13

4.4 - Produção ---------- 14

4.4.1-Produção de carne ---------- 14

4.4.2-Produção de leite ---------- 15

4.4.3- Produção total de leite ---------- 15

4.4.4- Produção média de leite ---------- 16

4.4.5- Duração da lactação ---------- 16

4.4.6- Factores que influenciam a lactação ---------- 16

4.5-Leite de cabra ---------- 18

4.6- Plano de Melhoramento da raça ---------- 19

4.6.1-Situação actual do Registo Zootécnico ---------- 20

4.6.2-Estrutura demográfica da raça ---------- 21

4.6.3-Plano de acção para melhoramento do efectivo ---------- 22

4.6.4-Medidas de acompanhamento, difusão e estimulo aos proprietários --- 25

5- Regulamento do contraste leiteiro das espécies ovina e caprina ---------- 26
5.1- Definição e objectivos ---------- 26
5.2- Organização ---------- 27
5.3- Métodos ---------- 27
5.4- Visitas dos contrastadores---------- 28
5.5-Identificação dos animais ---------- 29
5.6-Ordenhas e contrastes ---------- 29
5.7-Animais submetidos ao contraste ---------- 30
5.8-Registo das produções ---------- 30
5.9-Colheita e conservação das amostras ---------- 31
5.10-Expressão e apresentação dos resultados ---------- 32
5.11-Validação das lactações ---------- 33
5.12-Contrastadores---------- 33
5.13-Supervisão do contraste ---------- 34
5.14-Penalidades ---------- 35
6- Material e métodos ---------- 36
6.1- Caracterização da área de incidência de estudo ---------- 36
6.1.1- Concelhos do Sabugal e Penamacor ---------- 36
6.1.2- Caracteristicas Geográficas ---------- 38
6.1.3 - Indicadores Sócio- económicas ---------- 39
6.2- Caracterização do maneio alimentar ---------- 39
6.2.1- Natureza e utilização de recursos alimentares ---------- 39
6.2.2- Extracto herbáceo ---------- 40
6.2.3- Cabras ---------- 41
6.2.4- Bodes ---------- 42
6.2.5- Cabritos ---------- 43
6.3-Delineamento do trabalho ---------- 44
6.4-Análise estatistica ---------- 45
7- Apresentação e discussão de resultados ---------- 47
7.1-Crescimento dos cabritos ---------- 47
7.1.1- Peso ao nascimento ---------- 47
7.1.2- Peso aos 10, 30 e 70 dias nos diferentes criadores---------- 48

7.1.2.1- Peso aos10 dias ---------- 48
7.1.2.2- Peso aos 30 dias ---------- 49
7.1.2.3- Peso aos70 dias ---------- 51
7.1.2.4- Peso médio global dos cabritos em Kg aos 10 , 30 e 70 dias, nos diferentes criadores ---------- 52
7.1.2.5 - Ganhos médios diários em g dos 10 aos 30 dias e dos 30 aos 70 dias nos diferentes criadores ---------- 53
7.1.3- Curvas de crescimento ---------- 54
7.2- Lactação ---------- 55
Considerações finais ---------- 59
BIBLIOGRAFIA ---------- 60
ANEXOS ---------- 64

Resumo

O trabalho de fim de curso consistiu no estudo de parâmetros produtivos de animais da raça charnequeira, no concelho do Sabugal e Penamacor, no regime de exploração tradicional.

Nos parâmetros produtivos, nomeadamente na produção leiteira, os animais (de duas explorações no concelho de Penamacor) estiveram sujeitos a contraste leiteiro, com uma periodicidade de 30 dias. Com os dados recolhidos podemos analisar a duração da lactação (180 dias) e a produção total obtivemos uma média de 122.1 l para exploração A e 188.8 l para exploração B, sendo estes valores idênticos aos referidos por outros autores e para mesma raça.

Relativamente ao crescimento dos cabritos até à idade de abate, apenas foram realizadas pesagens aos 10, 30 e aos 70 dias. Ao longo das pesagens verificou -se que os machos apresentavam sempre um peso superior às fêmeas; aos 10 dias (MS: 5.44 vs FS: 5.00 kg e MD: 4.49 vs FD:4.10 kg), aos 30 dias (MS: 8.45 vs FS: 7.91 kg e MD: 7.15 vs FD: 6.88 kg), aos 70 dias (MS: 13.97 vs FS: 13.14 kg e MD: 12.14 vs FD: 12.08 kg).