Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Gomes, Gonçalo Rafael Duarte

Acompanhamento de uma exploração cunícola intensiva de produção de carne

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/3361

Metadados

Data de Publicação 2018

Resumo Este estágio foi realizado numa exploração cunícola de produção de coelhos para carne. Está situada na freguesia da Benquerença, concelho de Penamacor. Teve como objectivo, o aprofundamento dos conhecimentos técnico-científicos adquiridos ao longo do curso tendo sido efetuado o acompanhamento das atividades desenvolvidas diariamente, tais como o maneio produtivo, reprodutivo alimentar e higio-sanitário e a caracterização produtiva, reprodutiva e económica da exploração. A exploração é composta...

Editor IPCB. ESA

Palavras Chave Cunicultura intensiva, Estirpe Hyplus, Inseminação artificial, Parâmetros produtivos e reprodutivos, Actividades de maneio

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Agronomia

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-29T11:37:03Z com informação proveniente do Repositório

Instituto Politécnico
de Castelo Branco
Escola Superior
Agrária

Acompanhamento de uma exploração cunícola intensiva de produção de carne

Gonçalo Rafael Duarte Gomes

Orientadores
Professor Edgar de Santa Rita Vaz
Álvaro Luís Gil Leitão

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciatura em Agronomia, realizada sob a orientação científica do Professor Mestre Edgar de Santa Rita Vaz, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Julho de 2018

Resumo

Este estágio foi realizado numa exploração cunícola de produção de coelhos para carne. Está situada na freguesia da Benquerença, concelho de Penamacor.

Teve como objectivo, o aprofundamento dos conhecimentos técnico-científicos adquiridos ao longo do curso tendo sido efetuado o acompanhamento das atividades desenvolvidas diariamente, tais como o maneio produtivo, reprodutivo alimentar e higio-sanitário e a caracterização produtiva, reprodutiva e económica da exploração.

A exploração é composta por um pavilhão dividido em 3 salas, maternidade, engorda e reposição.

O efetivo da exploração é constituído por 430 fêmeas da estirpe Hyplus, beneficiadas por inseminação artificial, sendo o sémen proveniente da Cortagri (Mortágua). Desse efetivo existem 10 fêmeas G.P. adquiridas num centro de reprodução de reprodutoras e têm como objetivo a produção de novas fêmeas para reposição das reprodutoras.

Obtiveram-se resultados muito bons, no que se refere aos parâmetros produtivos e reprodutivos, o que pensamos poder atribuir, ao facto de ser uma exploração de reduzida dimensão.

Palavras-chave

Cunicultura intensiva, estirpe Hyplus, inseminação artificial, parâmetros produtivos e reprodutivos; actividades de maneio.

Abstract

This internship was carried out in a rabbit farm, whose production is rabbits for meat. It is located in the parish of Benquerença, municipality of Penamacor.

Was aimed at deepening the technical and scientific knowledge acquired during the course, including the monitoring of daily activities such as productive, reproductive and hygienic sanitation, and the productive and reproductive and economic characterization of the farm.

The farm consists of a pavilion divided into 3 rooms, maternity, fattening and replacement.

The holding is made up of 430 females of the Hyplus strain, benefiting from artificial insemination, and the semen coming from Cortagri (Mortágua). There are 10 females acquired from a breeding center and have the objective of producing new females for replacement of breeding stock.

Results obtained were very goog.in what concerns productive and reproductive parameters, which in our opinion is due to the fact of being a small farm.

Keywords

Intensive rabbit production ; Hyplus strain; artificial insemination; productive and reproductive parameters ; management activities

Índice geral

1-Introdução *1*

2- Caracterização da Exploração *2*

2.1-Localização da exploração **2**

2.2 Caracterização da Exploração **3**

3- Instalações e Equipamentos *4*

3.1-Pavilhão e salas **4**

3.2- Jaulas, ninhos e material **5**

3.2.1-Jaulas 5

3.2.2-Ninhos 5

3.2.3 – Comedouros 5

3.2.5 Repousa Patas 6

3.3 Fornecimento de água **6**

3.4 Fornecimento de alimento **7**

3.4.1 Armazenamento 7

3.4.2 Distribuição do alimento 7

3.5 Remoção de Estrumes **8**

4- Fatores de conforto *8*

4.1-Temperatura **8**

4.2 Humidade **9**

4.4 Iluminação **9**

5-Ciclo produtivo e maneio produtivo *10*

5.1 Maternidade **11**

5.2 Engorda **12**

6- Maneio reprodutivo *12*

6.1 Indução do estro **13**

6.2 Inseminação artificial **13**

6.3 Palpação **14**

6.4 Fertilidade **14**

6.5 Parto **14**

6.6-Pós-parto **15**

7- Maneio Higio-sanitário *15*

7.1 Controlo de pragas **16**

7.2 Plano de vacinações **16**

8 - Parâmetros produtivos, reprodutivos e económicos ***17***

9-Considerações finais ***19***

Referências bibliográficas ***20***

Índice de figuras

Figura 1- Localização da exploração. 2
Figura 2- Exploração Cunícola 3
Figura 5- Arco de desinfeção de viaturas 4
Figura 3- Sala de Engorda 4
Figura 4- Sala de maternidade 4
Figura 6- Ninho "cubeta" simples 5
Figura 7- Comedouro duplo 5
Figura 8- Silos de Armazenamento 7
Figura 9- Carrinho de distribuição do alimento 7
Figura 10- Aquecedor a gás 9
Figura 11- Painel "cooling" 9
Figura 12- Ventilador 9
Figura 13- Ciclo de produção dos coelhos para venda 12
Figura 14- Ninho pós-parto 15

Lista de tabelas

Tabela 1 – Parâmetros reprodutivos, produtivos e rendimento bruto no ano de 2017 17

Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos

CO_2 – dióxido carbono
GnRH – Gonadotropin-releasing hormone
ha - hectare
IA – inseminação artificial
m – Metro
m^2 – metro quadrado
ml - mililitro
NH_3 – amoníaco
PV – peso vivo
kg – quilograma
t – Toneladas
^0C – grau Celsius
% - percentagem
GP – grandparent stock
PMSG –Gonadotrofina coriónica equina
LH –Hormona luteínizante
FSH -Hormona folículo-estimulante