



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Fidalgo, Abílio Manuel Pires

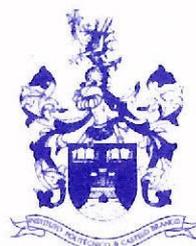
Contribuição para o ordenamento da Herdade da Poupá : instalação de pastagens melhoradas

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2385>

Metadados

| | |
|---------------------------|---|
| Data de Publicação | 2004 |
| Resumo | Este trabalho foi realizado na Herdade da Poupá, freguesia do Rosmaninhal, Concelho de Idanha-a-Nova. A actividade principal é a exploração cinegética, sendo o veado a espécie de caça maior mais importante. Actualmente, a densidade de animais é elevada e difícil de controlar, pois a exploração encontra-se aberta no limite com rio Tejo. Como consequência da pressão de pastoreio, ocorrem: a degradação da vegetação; redução na qualidade dos troféus. Assim, para aumentar as disponibilidades de alime... |
| Palavras Chave | Cervus elaphus, Veados, Habitat, Pastagens melhoradas, Ordenamento |
| Tipo | report |
| Revisão de Pares | Não |
| Coleções | ESACB - Engenharia Florestal |

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-28T10:52:11Z com informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**CONTRIBUIÇÃO PARA O ORDENAMENTO DA
HERDADE DA FOUPA – INSTALAÇÃO DE
PASTAGENS MELHORADAS**

Engenharia Florestal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Abílio Manuel Pires Fidalgo



CASTELO BRANCO

2004

Índice

| | <i>Pág.</i> |
|---|-------------|
| 1 – INTRODUÇÃO | 1 |
| 1.1 - Justificação e objectivos do trabalho | 2 |
| 1.2 - Biologia do Veado | 3 |
| 1.2.1- Taxonomia | 3 |
| 1.2.2 – Distribuição | 3 |
| 1.2.3- Ciclo Biológico | 4 |
| 1.2.4- Habitat | 6 |
| 1.2.5- Alimentação | 8 |
| 1.2.6- Bases para o ordenamento dum habitat de veados | 12 |
| 1.3- Caracterização da Exploração em Estudo | 13 |
| 1.3.1- Localização | 13 |
| 1.3.2- Geologia e Litologia | 13 |
| 1.3.3- Bioclimatologia | 14 |
| 1.3.3.1- Elementos Climáticos | 14 |
| 1.3.3.2- Pisos Bioclimáticos | 17 |
| 1.3.4.- Edafologia | 19 |
| 1.3.5.- Evolução e Dinâmica da População de Veados | 20 |
| 2 –METODOLOGIA | 22 |
| 3 - ORDENAMENTO DE PASTAGENS NA HERDADE DA POUPA | 23 |
| 3.1- Ocupação do Solo- Situação Inicial | 24 |
| 3.2- Proposta de Melhoramento de Pastagens | 25 |
| 3.2.1.- Descrição da Mistura de Sementes Utilizadas | 26 |
| 3.2.2.- Preparação do Solo, fertilização e sementeira | 28 |
| 3.3.- Aumento Previsível da Disponibilidade Alimentar | 29 |
| 3.4. – Biomassa disponível | 30 |
| 3.5. – Relação entre a capacidade de carga animal real e a capacidade de carga animal recomendada | 30 |
| 4 - CONSIDERAÇÕES FINAIS | 34 |
| BIBLIOGRAFIA | 35 |

RESUMO

Este trabalho foi realizado na Herdade da Poupa, freguesia do Rosmaninhal, Concelho de Idanha A Nova. A actividade principal é a exploração cinegética, sendo o veado a espécie de caça maior mais importante. Actualmente, a densidade de animais é elevada e difícil de controlar, pois a exploração encontra-se aberta no limite com rio Tejo. Como consequência da pressão de pastoreio, ocorrem: a degradação da vegetação; redução na qualidade dos troféus. Assim, para aumentar as disponibilidades de alimento, realizámos o plano de ordenamento da vegetação, que inclui um plano de melhoramento das pastagens.

O plano de ordenamento inclui ainda a delimitação dos diferentes tipos de vegetação, para proporcionar refúgio e alimentação dos animais. A época de verão foi identificada como o período mais crítico, sendo a vegetação arbustiva o recurso alimentar mais importante.

Calcularam-se as produções anuais de biomassa dos diferentes estratos e a sua evolução ao longo dos cinco anos de instalação das pastagens. Utilizando as áreas de cada tipo de vegetação, através do modelo de Hobbs (1981) calculou-se a carga animal potencial, tendo-se comparado esses valores com a carga animal a real. Os resultados demonstraram que a carga animal real é superior à carga animal potencial.

Palavras-chave: *Cervus elaphus*, veado, habitat, pastagens melhoradas, ordenamento.