



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DA ALIMENTAÇÃO
DA FUINHA (*Martes foina*) NA SERRA DA MALCATA**

Engenharia das Ciências Agrárias – Ramo Animal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Ana Catarina Leal Salvado Palmeiro

—◆—
CASTELO BRANCO

2004

ÍNDICE

| | |
|---|----|
| 1. INTRODUÇÃO | 1 |
| 2. A FUINHA (<i>Martes foina</i>) | 3 |
| 2.1. Biologia e Distribuição..... | 3 |
| 2.2. Estatuto legal | 6 |
| 3. ÁREA DE ESTUDO | 7 |
| 4. MATERIAL E MÉTODOS..... | 9 |
| 5. RESULTADOS E DISCUSSÃO..... | 11 |
| 6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS | 19 |

RESUMO

Conhecimentos sobre a ecologia de uma dada espécie ou comunidade são ainda escassos, no entanto constituem uma fonte de informação indispensável à gestão da vida selvagem. Com este trabalho, pretende-se estudar a dieta da fuinha (*Martes toma*) na Serra da Malcata, através da análise de excrementos recolhidos em diferentes zonas da serra e em diferentes alturas do ano.

A dieta da fuinha foi estudada através da análise de 69 excrementos em três zonas da serra e em três estações do ano.

Verificou-se que o predador se comporta como um generalista, sendo a sua dieta bastante diversa, quase omnívora. As presas mais consumidas foram os roedores, nomeadamente os do género *Microtus* e os insectos, sendo dentro destes os coleópteros e os dípteros os de maior relevância. No que diz respeito ao índice de Shannon-Weaver, as diferenças deste entre as estações do ano, não são relevantes. Entre as três zonas este Índice apresenta um valor inferior na zona sul.

Palavras-chave: *Martes toma*, Serra da Malcata, Excrementos, Frequência de Presas, Frequência de Ocorrência.