



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

CRIAÇÃO EM CATIVEIRO DE PERDIZ-VERMELHA
(*Alectoris rufa*) PARA EXPLORAÇÃO CINEGÉTICA

PRODUÇÃO FLORESTAL

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

José Carlos Gonçalves Barbosa



CASTELO BRANCO

1995

ÍNDICE

RESUMO

ABSTRACT

1- INTRODUÇÃO	1
2- BREVES NOTAS SOBRE A BIOLOGIA DA PERDIZ VERMELHA (<i>Alectoris rufa</i>)	3
2.1- Classificação taxonómica	3
2.2- Distribuição geográfica	3
2.3- Morfologia externa	4
2.4- Critérios de distinção do sexo	5
2.5- Critérios de determinação da idade	6
2.6- Ciclo biológico, comportamento social e reprodução	7
2.7- Alimentação	10
3- LEGISLAÇÃO PORTUGUESA SOBRE CRIAÇÃO DE PERDIZES EM CATIVEIRO	12
4- PLANEAMENTO DE UMA EXPLORAÇÃO PARA CRIAÇÃO DE PERDIZES EM CATIVEIRO	14
4.1- Localização, características e organização da exploração	14
4.2- Reprodução	15
4.2.1- Origem dos reprodutores	15
4.2.2- Instalações para reprodutores	17
4.2.3- Acasalamento e vigilância dos casais reprodutores	19
4.2.4- Outros cuidados	21
4.3- Incubação artificial	21
4.3.1- Recolha, selecção, desinfectação e conservação dos ovos	22
4.3.2- Incubação e eclosão	24
4.4- Profilaxia	25

5- MATERIAL E MÉTODOS	26
5.1- As instalações de criação de perdizes da R.T.A.	26
5.1.1- Localização das instalações.....	26
5.1.2- Secções do posto de criação.....	26
5.1.2.1- Secção de reprodução	26
5.1.2.2- Secção de incubação.....	27
5.2- O acompanhamento da reprodução.....	28
5.2.1- Casais reprodutores.....	28
5.2.2- Postura.....	30
5.2.3- Incubação.....	30
5.2.4- Eclosão.....	31
5.2.5- Selecção de reprodutores.....	33
5.2.6- Tratamento estatístico.....	34
6- RESULTADOS	35
7- DISCUSSÃO DOS RESULTADOS	37
8- CONCLUSÕES E CONSIDERAÇÕES FINAIS	45
BIBLIOGRAFIA	46
ANEXOS	

RESUMO

A perdiz vermelha (*Alectoris rufa*) é a espécie cinegética preferida pela maioria dos caçadores Portugueses. A Lei nº 30/86 (Lei da Caça) ao definir o regime cinegético especial (criação de zonas de caça do regime especial), abre novas perspectivas no e diz respeito à exploração cinegética de perdizes em cativeiro, dada a crescente procura desta espécie, pelas zonas de caça, para utilização em repovoamentos ou em largadas. Assim, a criação em cativeiro de *Alectoris rufa* pura permite manter o património genético das populações autóctones e por outro lado a possível compatibilização da caça com a agricultura, já que a criação de perdizes poderá constituir uma fonte adicional de receita para os agricultores.

É neste contexto que se desenvolveu o presente trabalho.

Elaborou-se um projecto de criação em cativeiro de perdiz vermelha para apoio da “Zona de Caça Turística do Curro dos Lobos” (concessionada pela empresa R.T.A.- Rio Tâmega Turismo e recreio S.A.), sua instalação e acompanhamento dos resultados da postura, incubação e eclosão, no sentido de sugerir medidas tendentes à melhoria da produção em moldes cinegéticos elevados. Abordou-se também a problemática da selecção de casais reprodutores.

Os resultados sugeriram-nos as seguintes conclusões:

- A época reprodutiva resume-se praticamente aos meses de Abril, Maio, Junho e Julho, ocorrendo um maior índice produtivo nos meses de Maio e Junho.
- A incubação artificial funcionou dentro de parâmetros normais.
- A experimentação realizada para seleccionar os casais não mostrou diferenças significativas no que diz respeito à proveniência e idade dos reprodutores.

Finalmente considera-se necessário aumentar o espaço de investigação de modo a contribuir para uma exploração cinegética da perdiz vermelha em moldes racionais e desportivamente elevados.