

Contributo para a Minimização do Impacto Económico dos Predadores sobre os Animais Domésticos

Programa PAMAF
Acção IED
1997-1999

Resumo

Actualmente assiste-se a um desinteresse geral da população rural pela pastorícia devido à falta de incentivos e de valorização da actividade, e aos elevados prejuízos económicos provocados pelos predadores sobre os animais domésticos. Esta situação tem contribuído para a desertificação das regiões interiores do país, e para o abandono gradual do sistema de pastoreio em regime extensivo, e a sua substituição por sistemas intensivos de produção pecuária. Em consequência verifica-se a introdução de raças exóticas de animais domésticos, e a desvalorização das raças autóctones com maior rusticidade.

Com este projecto pretende-se contribuir para maximizar a rentabilidade dos sistemas pecuários em regime extensivo, através da diminuição dos prejuízos económicos provocados pela predação do lobo e pelos cães assilvestrados, e a recuperação de duas raças autóctones de cães guardadores de gado - Cão de Castro Laboreiro e Cão da Serra da Estrela, que se encontram em risco de sobrevivência. Será através da valorização da sua função como eficientes protectores dos rebanhos contra os predadores que se contribuirá para diminuir os ataques ao gado e assim melhorar as condições sócio-económicas dos pastores e criadores de gado, favorecendo a fixação das populações em áreas do interior.

Prevê-se a criação de um projecto piloto demonstrativo nas áreas do país onde se fazem sentir com mais intensidade os prejuízos causados - região Norte e Centro - e durante o qual serão oferecidos cães destas duas raças a pastores interessados. Os cães serão criados de acordo com o método desenvolvido nos Estados Unidos pelo Dr. Raymond Coppinger, sendo acompanhados durante todo o período do seu desenvolvimento.

Para a recuperação das duas raças de cães, proceder-se-á a uma avaliação da variabilidade genética e das relações familiares entre os exemplares actualmente recenseados, determinando em particular o grau de consanguinidade. Através da avaliação da eficiência de cada cão na protecção do rebanho, será determinado, para as duas raças, o fenótipo a manter. Estes dados permitirão constituir um núcleo reprodutor e seleccionar os melhores cruzamentos a efectuar de modo a obterem-se exemplares eficazes na defesa do gado e com baixo coeficiente de endocruzamento, contribuindo assim para a valorização deste recurso animal. Este projecto surge como uma medida inovadora, ao integrar as componentes de investigação aplicada, de desenvolvimento experimental e de demonstração.

Entidades participantes

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa / Centro de Biologia Ambiental
Grupo Lobo
Direcção Regional de Agricultura de Trás-os-Montes
Instituto Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial