

MEDIDAS DE GESTION PARA MEJORAR LAS POBLACIONES DE CONEJO SILVESTRE.

Carlos Calvete

Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos.

La pérdida de calidad del hábitat, depredación, enfermedades (principalmente mixomatosis y enfermedad hemorrágica) y el aprovechamiento cinegético son las causas de mortalidad tradicionalmente asociadas al declive de las poblaciones de conejo silvestre. Durante la última década esta especie ha sido frecuentemente objeto de gestión para su recuperación, tanto con objetivos cinegéticos como conservacionistas, ya que el conejo es una especie presa muy importante para un amplio número de especies depredadoras, algunas de las cuales se encuentran en peligro de extinción. Por este motivo, en los últimos años se han dedicado grandes esfuerzos a incrementar las poblaciones de esta especie mediante el manejo del hábitat, control de depredadores, campañas de vacunación contra ambas enfermedades, control de las poblaciones de artrópodos vectores de la mixomatosis, regulación de la gestión cinegética y repoblaciones. Sin embargo, los resultados obtenidos han sido en general bastante pobres, por lo que su eficacia es objeto de debate entre el colectivo de cazadores, conservacionistas y gestores. Las razones de estos infructuosos esfuerzos parecen ser: (1) la dificultad para identificar aquellos factores claves del medio en cada uno de los diferentes hábitats en los que la especie está presente, (2) el impacto de la depredación está poco clarificado, especialmente en lo que respecta a si existen situaciones de “pozo de la predación”, (3) la carencia de conocimientos aplicados sobre la epidemiología de ambas enfermedades, (4) el escaso éxito de las repoblaciones, tanto a corto como a largo plazo y (5) las complejas y diversas interacciones de todos estos factores en cada una de las poblaciones.

MANAGEMENT TOOLS TO ENHANCE WILD RABBIT POPULATIONS

Low quality of habitat, predation, diseases (mainly myxomatosis and haemorrhagic disease) and game are the factors considered as the main causes of the decline of wild rabbit populations. During last decade this species has been frequently managed with hunting and conservation goals, since wild rabbit is the staple prey of a wide variety of predators, some of them threatened with extinction. Due to this, greater efforts have been made to increase rabbit populations by means of habitat management, control of predator populations, campaigns of vaccination against both diseases, control of populations of vectors of myxomavirus, control of sport game and restockings. However their success has been, in general, negligible, and their effectiveness has been the subject of much debate by hunters, conservationists and wildlife managers. The reasons of these unsuccessful efforts seem to be: (1) the most general habitat components usually correlated with rabbit abundance are known, but they can vary in quantity or quality, or be constituted by different environmental components in different habitats or land uses, (2) the impact of predation is unclear (predator pit?), (3) the lack of knowledge on epidemiology of both diseases, (4) the low success of restockings to short and long term and (5) the diverse and complex interactions of these factors across wild populations.