

IV JORNADAS ESPAÑOLAS  
DE CONSERVACIÓN Y ESTUDIO  
DE MAMÍFEROS



SEGOVIA, 5-7 DICIEMBRE 1999



## SELECCIÓN DE HÁBITAT POR EL CONEJO (*Oryctolagus cuniculus*) EN UN COTO CON MANEJO DE HÁBITAT EN AMBIENTE MEDITERRÁNEO

J. DUARTE, P. J. RUBIO, M. ZARAGOZA Y J. M. VARGAS

Se ha realizado un análisis de la abundancia y de la selección de hábitat que lleva a cabo el conejo en un coto de caza situado en la provincia de Granada (Sur de España). El coto cuenta con una superficie de 1300 ha, y en él domina el encinar y el matorral de jara, existiendo también una zona agrícola de secano y otra de regadíos. En determinadas zonas del coto se lleva a cabo una gestión del hábitat consistente en la siembra de parcelas de cereal y leguminosas en zonas desbrozadas de matorral natural.

El estudio ha consistido en un análisis de la estructura del hábitat y del paisaje del coto en sectores de 1x1 Km con objeto de relacionar los resultados obtenidos con la abundancia de conejos en dichas unidades de muestreo. Paralelamente, durante los censos de conejos realizados, se ha anotado la posición de cada contacto sobre el mosaico de hábitats disponibles en el coto. A partir de aquí se ha calculado un índice de selección zonal.

Los resultados permiten relacionar la abundancia de conejos con el manejo de hábitat que se lleva a cabo en el coto. El conejo es más abundante en las zonas del coto que cuentan con siembras para la caza, y que presentan mayor longitud de ecotonos y diversidad de paisaje. Además, el conejo es más abundante en zonas con grados medios de cobertura vegetal y buena disponibilidad de agua.

Por otra parte, el conejo selecciona preferentemente durante el amanecer y el atardecer las zonas del coto cercanas a las siembras, los linderos y los ecotonos. Las siembras son usadas como zonas de alimentación y el matorral como zona de refugio.

40 PANEL

## DATOS PRELIMINARES SOBRE LA POBLACIÓN DE CARNÍVOROS DEL VALLÉS ORIENTAL (BARCELONA). EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE CENSO

A. ENCUESTRA

Con el objeto de conocer la población de carnívoros presentes en una zona montañosa del Oeste del Vallès Oriental, cualitativa y cuantitativamente, se emplearon diferentes técnicas. Mediante el trampeo fotográfico nocturno, las esperas al anochecer, los recorridos sistemáticos y la recolección y análisis de rastros