

IV JORNADAS ESPAÑOLAS
DE CONSERVACIÓN Y ESTUDIO
DE MAMÍFEROS



SEGOVIA, 5-7 DICIEMBRE 1999

nidos, perros y gatos domésticos son los principales predadores (35,29% de los nidos predados y 7,27% de la muestra total de nidos). Esta incidencia es similar a la obtenida para otro importante predador, el lagarto ocelado. En conjunto, lirones, erizos y mustélidos representan el 23,52% y 4,8% respectivamente de ambas muestras. El zorro es el que menor porcentaje de predación presenta (17% y 1,2%).

Los huevos predados suponen el 19,08% de la muestra. El 38,55% fue predados por perros y gatos domésticos (porcentaje superior en este caso al del lagarto ocelado); el 8,6% por mustélidos, el 7,5% por erizos, el 6,3% por lirones caretos y sólo el 3,4% por zorros.

Una ordenación mediante ACP de las características del hábitat de los nidos predados revela que existe una tendencia por parte de los zorros y perros a preñar sobre los nidos más cercanos a ecotonos (linderos o bordes de cultivos) y carriles, situados en olivos jóvenes, de una sola pata, homogéneos (ramas más externas de la copa cerca del suelo; ruedo pequeño, circular y poco variable), y con elevada cobertura vegetal. Esto puede ser interpretado como una consecuencia del efecto borde y la homogeneidad paisajística del olivar, donde los linderos y los escasos lugares con vegetación atraen la atención de este tipo de predadores. La tendencia es opuesta en el caso de los nidos predados por gatos domésticos. Lirones, erizos y mustélidos no presentan preferencias en cuanto a las características estudiadas de los nidos predados.

36 PANEL

ANÁLISIS DEL CICLO ANUAL DE ABUNDANCIA DE LA LIEBRE IBÉRICA (*Lepus granatensis*) EN OLIVARES DEL SUR DE ESPAÑA

J. DUARTE, P. J. RUBIO, J. M. VARGAS Y M. A. RENDÓN

Con la finalidad de determinar la variación numérica anual de una población de liebre ibérica, se ha llevado a cabo un seguimiento mensual durante dos años de la abundancia de liebres en un coto de caza de la provincia de Málaga (sur de España). En la zona de muestreo predomina el olivar, que es el medio agrícola donde mayor densidad presenta actualmente esta especie. Como estimador de la abundancia se ha usado el IKA, realizándose los censos al atardecer para que los resultados no se vieran distorsionados por las labores agrícolas. Al mismo tiempo, se ha realizado un análisis de la incidencia de diferentes factores ambientales sobre la abundancia de liebres a lo largo del año.

Los resultados permiten poner de manifiesto que la liebre ibérica presenta en los olivares dos períodos con diferentes abundancias. Los máximos efectivos

poblacionales aparecen en primavera y verano. Los mínimos anuales de población aparecen en otoño e invierno. Este resultado sugiere que la liebre usa el olivar de manera diferencial a lo largo del ciclo anual, pudiendo usarlo de zona de encame diurno una parte del año para desplazarse durante la noche a alimentarse en los cultivos periféricos. La otra parte del año la liebre usaría también como zonas de encame diurnas los cultivos periféricos del olivar.

En cuanto a la estructura del hábitat, la liebre presenta máxima abundancia los meses con menor altura del estrato herbáceo. La abundancia también está relacionada con el ciclo de manejo agrícola del olivar y con la evolución anual del paisaje de este medio. Ello sugiere que el uso del hábitat está determinado en parte por las labores agrícolas y por la dinámica anual de la vegetación del olivar y los cultivos periféricos.

37 PANEL

ANÁLISIS DESCRIPTIVO DEL CONTROL DE PREDADORES EN UN COTO DE CAZA DEL SUR DE ESPAÑA

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

Durante un período de dos años, en meses no consecutivos, se ha seguido el control de predadores realizado en un coto de caza de la provincia de Málaga (sur de España). El control se ha realizado con una batería de doce cajas trampas selectivas, ubicadas en series de cuatro e instaladas en tres medios diferentes: una zona de encinar y matorral, un margen del encinar con una zona agrícola y una zona de vegetación de ribera en un arroyo cercano al encinar. Las trampas estaban cebadas con presas vivas.

El coto está dedicado esencialmente a la caza mayor y está declarado como explotación industrial de caza menor, realizándose frecuentes sueltas de faisanes y codornices para tiradas. En esta zona resulta muy abundante el zorro, que aprovecha para alimentarse los animales supervivientes de las tiradas.

Se han realizado un total de 66 capturas. El 34,84% de las capturas correspondieron a ginetas (*Genetta genetta*), que junto a la garduña (*Martes foina*), (31,81% de las capturas), fueron los predadores más frecuentemente capturados. Un 15,15% de las capturas fueron de gatos monteses (*Felis silvestris*) y sólo el 7,57% fueron de zorros (*Vulpes vulpes*). Los predadores menos capturados fueron: el meloncillo (*Herpestes ichneumon*), en un 4,5% de las ocasiones y el gato doméstico (*Felis catus*) y rayones de jabalí (*Sus scrofa*), ambos sólo atrapados en un 3% de casos.