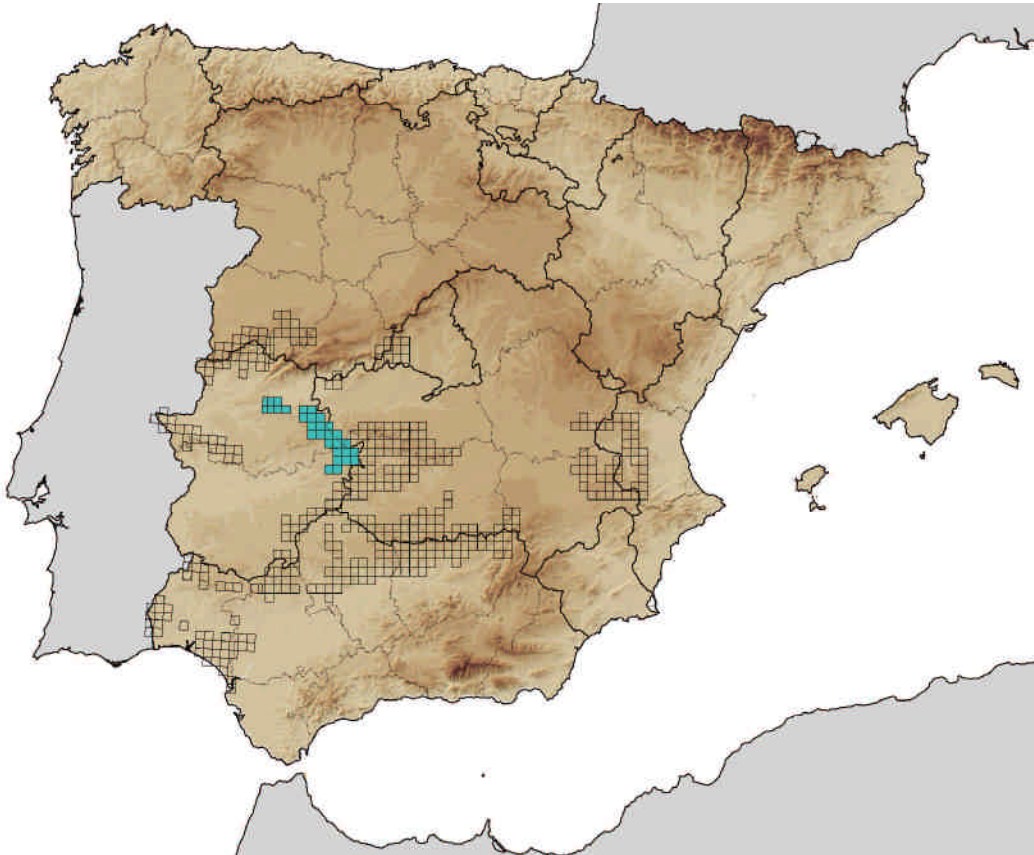


3.2.10. Villuercas–Monfragüe



Mapa 20. Área de Villuercas-Monfragüe en cuadrículas UTM de 10 x 10 km, y cuadrículas prospectadas en el presente trabajo.

Map 20. The Villuercas-Monfragüe area and the 10 x 10 km UTM squares surveyed in the present study.

Área de estudio

Este área resulta la continuación noroccidental de los Montes de Toledo y la constituyen el macizo de la Sierra de Las Villuercas, y las sierras de Los Ibores, Miravete y Monfragüe (Cáceres). Más al sur se incluyen las zonas del embalse de Cíjara y Herrera del Duque, en la provincia de Badajoz.

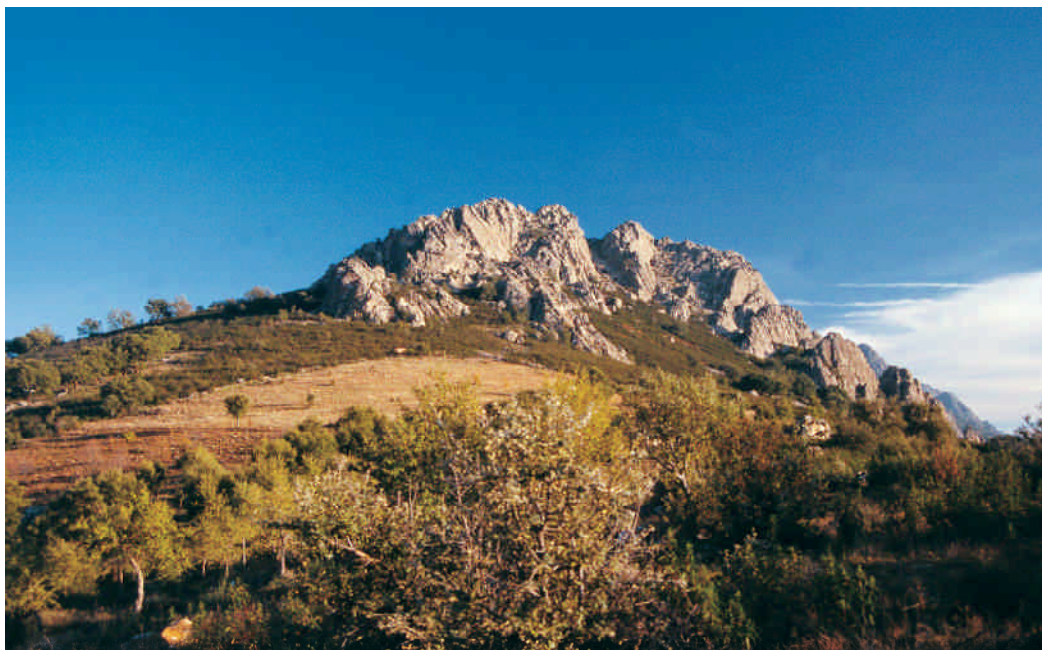
El motivo de su estudio en conjunto es que no existe una discontinuidad aparente entre el extremo norte de este área y el extremo sur de Villuercas, del que estaría separada por un área de intercambio.

Búsqueda de indicios indirectos

Se muestrearon un total de 30 cuadrículas (Mapa 20), en las que se emplearon 240 horas durante las que se pudieron recoger 12 excrementos, a los que habría que sumar otros catorce provenientes de los muestreos no sistemáticos. El resultado de los análisis genéticos realizados indica que ninguno de ellos pertenece al linco ibérico.

Fototrampeo

En la zona de Villuercas (Mapa 5) se instalaron un total de 16 estaciones de



Tradicional lugar de cría de lince ibérico en la Sierra de las Villuercas (Cáceres).

cámaras-trampa con un esfuerzo de 972 trampas/noche. No se ha registrado ninguna captura de Lince ibérico.

Abundancia relativa del conejo

El conejo está ausente en casi el 30 % del área, y presenta poblaciones en baja densidad en el 43 % de la misma. Estas zonas de escasez coinciden con el tercio sur del área, con la denominada Siberia Extremeña (Tabla 24, Mapa 8).

En el macizo de Las Villuercas, aunque la mixomatosis provocó una drástica reducción de las poblaciones de lagomorfos, parece que en los últimos años se ha recuperado hasta presentar en casi el 50 % de las cuadrículas muestreadas, un nivel medio de densidad.

Evolución y situación actual

Rodríguez y Delibes (1988) estimaban una superficie ocupada de manera estable por el lince ibérico en Las Villuercas de 440 km², con una población aproxi-

CATEGORÍAS	CUADRÍCULAS		
	ABUNDANCIA	MUESTREADAS	%
Ausente	6	28,50	
Baja	9	42,80	
Media	10	47,60	
Alta	1	0,04	
Muy alta	0	0,00	
TOTAL	26		

Tabla 24. Resultados de los muestreos de abundancia relativa de conejo (N letrinas/hora de muestreo) en cada una de las cuadrículas UTM 10 x 10 km consideradas para el área de Sierra de Villuercas y Monfragüe (Cáceres).

Table 24. Rabbit relative abundance survey results (latrines/survey hour) in the 10 x 10 km UTM squares considered in the Sierra de Villuercas and Monfragüe area (Cáceres Province).

mada de 30 ejemplares. A este número se le sumarían nueve individuos más de tres áreas consideradas de presencia ocasional. Para la zona de la Siberia Extremeña definían dos núcleos, Cíjara

y Herrera del Duque, considerados ya entonces por los autores como vestigiales, mantenidos gracias a los aportes de poblaciones cercanas con mayor densidad, que, entre los dos, sumaban un total de ocho individuos en una superficie de unos 120 km².

Blanco *et al.* (1997), apuntaban que el núcleo de Villuercas había quedado relegado al extremo sur del Valle del río Guadarranque, manteniendo unos 8-11 ejemplares, con reproducción esporádica, en una superficie aproximada de 170 km². Ya entonces, estos autores señalaban que el aislamiento y el pequeño tamaño de la población constituían un problema muy importante para la viabilidad de este núcleo a medio plazo. En el presente estudio no se han encontrado pruebas de la presencia de la especie.

Aunque se han detectado rebrotes puntuales de algunas poblaciones de conejo, la drástica reducción sufrida

por esta especie tras la incidencia de la EHVC, parece haber sido la causa del declive del lince ibérico en toda el área durante la década de los noventa del pasado siglo.

Además, el abandono de los aprovechamientos tradicionales ha causado la desaparición de pequeñas parcelas de olivar, huertos y cereal, que se mantenían cultivadas y que han sido invadidas por matorrales. De esta manera, la estructura de mosaico del terreno se ha ido reduciendo, provocando una homogeneización de las manchas de matorral.

A estos factores habría que añadir el cambio generalizado de los aprovechamientos en la mayoría de fincas, hacia el “monocultivo” de especies de caza mayor; proceso que conlleva el mantenimiento de altas densidades de ungulados silvestres, como ciervos y jabalíes, que inciden negativamente sobre las poblaciones de conejo silvestre.