

Econnect *Life* ALTO CAMPOO

www.lifeconnect.org

Boletín de noticias / Newsletter

Nº 41 Junio 2017

RÉCORD DE PERDIZ PARDILLA EN LA ZONA

Dentro del proyecto se contemplan una serie de actuaciones directamente dirigidas a la conservación de la Perdiz pardilla, como son la recuperación de su hábitat mediante desbroces selectivos de matorral y plantaciones de enriquecimiento. Con el fin de evaluar la efectividad de estas actuaciones, también beneficiosas para otras especies como la Liebre de Piornal (*Lepus castroviejoii*), la Perdiz roja (*Alectoris rufa*) y el Aguilucho pálido (*Circus cyaneus*), se han tomado como bioindicadores la Perdiz pardilla y el Aguilucho pálido.

Para el seguimiento de Perdiz pardilla, se realizaron batidas de censo con perros de rastro, repetidas en primavera y otoño, obteniendo el nº de parejas reproductoras, éxito reproductor y un índice de densidad comparable, al inicio (2014) y al final del proyecto (2017). Asimismo, como dato orientativo, a partir de los valores de densidad fue posible realizar una estima de la población en parejas reproductoras y número de aves. De manera complementaria, como indicador del uso del hábitat, se recopilaban indicios de presencia segura (excrementos asociados a plumas de muda o avistamientos) en las zonas de actuación.

En la primavera de 2014 se obtuvo una densidad de 1,84 parejas reproductoras /100 Ha., mientras que en 2017 fue de 3,17 pp./100 Ha. Si consideramos que el área de ocupación es de 4.300 ha., la población reproductora se puede estimar en 136 parejas (nº parejas estimadas) o 260 adultos reproductores (nº aves contactadas) para 2017 y 79 parejas (nº parejas estimadas) o 124 adultos reproductores (nº aves contactadas) para 2014. Además, en todas las parcelas la densidad fue superior en 2017 respecto a 2014.

	2014	2017
Densidad (nº pp./100 ha.)	1,84	3,17
Nº pp.	79	136
Nº adultos	124	260

