

Tendencias de una población de jabalí con hibridación sometida a control letal

Miguel Ángel Farfán¹, Laura Barroso Rodríguez², Diego Rodríguez², Francisco Díaz-Ruiz³ y Jesús Duarte^{1,2}

¹ Departamento de Biología Animal, Universidad de Málaga, Campus de Teatinos, 29071 Málaga, España.

² Ofitecma Marbella. Av. Ramón y Cajal 17, 29601 Marbella (Málaga).

³ Grupo de Investigación de Biología de la Conservación, Departamento de Anatomía, Biología Celular y Zoología, Universidad de Extremadura, 06006 Badajoz, España.

El jabalí (*Sus scrofa*) es una especie ampliamente distribuida en el continente europeo y en muchas zonas se ha convertido en una especie muy abundante. Esta situación ha provocado un aumento de las interacciones negativas entre el jabalí y el hombre. Su presencia en zonas urbanas supone riesgos para la salud pública, daños a infraestructuras como parques, jardines y campos de golf, entre otros, y la potencialidad de generar accidentes. Paradójicamente, la especie se enfrenta a un problema de conservación debido a la hibridación con cerdos domésticos. En este estudio se presentan los resultados de una campaña de control de siete años (2015-2021) llevada a cabo en una zona residencial de Benahavís (provincia de Málaga). El control letal se ha llevado a cabo mediante jaulas trampa con un esfuerzo similar entre años. Se definieron dos fenotipos distintos, salvaje y asilvestrado, en base a caracteres morfológicos. En total se capturaron 366 ejemplares, 229 con fenotipo asilvestrado y 137 con fenotipo salvaje. Hasta 2016 algo más de la mitad de los ejemplares capturados se correspondían con el fenotipo salvaje (~53%). A partir del 2017 el fenotipo predominante fue el asilvestrado (~61%). La tasa media de capturas de ejemplares asilvestrados fue de 21,1 capturas por 100 días-trampa (rango: 5,7-31,1) y la de ejemplares salvajes fue de 11,9 capturas por 100 días-trampa (rango: 8,0-18,7). La tendencia de la tasa de captura del fenotipo asilvestrado fue significativamente creciente, con un aumento medio anual estimado del 30 %. Para el fenotipo salvaje fue ligeramente creciente, pero no significativa (aumento medio anual del 3 %). A pesar del esfuerzo de extracción sostenido en el tiempo, la tendencia en las capturas se incrementa en el tiempo de forma generalizada, pero dominada por el fenotipo asilvestrado. Es necesario incrementar el esfuerzo de monitoreo de estas medidas de gestión que permitan entender mejor los efectos del mismo para aplicar medidas de control eficaces que garanticen la conservación de la especie salvaje.