



Madrid / Sevilla, martes 17 de septiembre de 2024

La reina Sofía visita la Montaña Palentina para conocer las investigaciones sobre la conservación del gato montés de la Estación Biológica de Doñana

- El actual programa de investigación para ayudar a la preservación de esta especie responde a la colaboración entre el CSIC y la Fundación Reina Sofía



La reina Sofía en la Montaña Palentina, acompañada de Eloy Revilla, director de la EBD-CSIC, y de José María Martell, vicepresidente de Investigación Científica y Técnica. / CSIC

La reina Sofía, presidenta de la Fundación que lleva su nombre, ha visitado este lunes el Parque Natural de la Montaña Palentina para conocer el proyecto que está llevando a cabo la Estación Biológica de Doñana del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) con la colaboración de la Fundación Reina Sofía, cuyo objetivo es estudiar la ecología y el estado de conservación del gato montés (*Felis silvestris*).

En su recorrido, la reina Sofía ha estado acompañada de José María Martell, vicepresidente de Investigación Científica y Técnica del CSIC, organismo dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades; de Eloy Revilla, director de la Estación Biológica de Doñana y de Francisco Palomares, investigador principal del proyecto.

La visita ha comenzado en el Parador Nacional de Cervera de Pisuerga con el saludo a las autoridades, entre las que se encontraban el viceconsejero de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Castilla y León, Rubén Rodríguez Lucas, y los alcaldes de Cervera de Pisuerga, Jorge Ibáñez, y de La Pernía, Mariano San Abelardo, seguido de una explicación por parte de los responsables del proyecto del estado de desarrollo del mismo.

A continuación, se ha realizado una salida al campo para observar la fauna silvestre en su hábitat. Este martes por la mañana está previsto recorrer la comarca para conocer las características del paisaje, la ecología del gato montés y sus problemas de conservación.

Las poblaciones del gato montés han disminuido o incluso desaparecido en varias partes de Europa y en la actualidad esta especie figura como “casi amenazada” en España. El centro de investigación del CSIC empezó trabajando con censos anuales del gato montés y su presa principal, la rata topera, hace ya nueve años en la Montaña Palentina. A instancia personal de la reina Sofía, tras tener conocimiento del riesgo por hibridación de esta especie, la Fundación Reina Sofía impulsó en 2023 los trabajos del CSIC con esta especie conviniendo con el CSIC la financiación de un nuevo proyecto de investigación de cinco años de duración,

Dentro del nuevo proyecto “Conservación del gato montés en áreas ganaderas del norte de España”, que está previsto que concluya en 2028, se está investigando sobre las amenazas potenciales a las que se enfrenta el gato montés en zonas ganaderas del norte de la Península Ibérica, entre las que se encuentran la pérdida de hábitat, la persecución directa, los atropellos o la hibridación con el gato doméstico. El equipo está realizando conteos anuales directos de gatos monteses, así como censos anuales de ratas toperas y otros micromamíferos de los que se alimentan los felinos. El personal científico y técnico también elabora análisis de dieta a través de métodos no invasivos como la recogida de heces, así como análisis moleculares a partir de estos desechos para estimar el nivel de hibridación con gatos domésticos y la presencia de enfermedades infecciosas y parásitos. El objetivo final del proyecto es el estudio de los patrones de movimiento y nivel de solapamiento entre gatos monteses y domésticos en los paisajes ganaderos, que permita inferir y explicar el nivel de hibridación y de transmisión de enfermedades potenciales entre ambas especies y así poder proponer medidas concretas para su evitación.

Según los resultados obtenidos hasta el momento, el número de gatos monteses en la Montaña Palentina fluctúa entre años, lo que parece estar relacionado con la abundancia de rata topera, que también presenta fuertes oscilaciones entre distintas zonas y de un año a otro. En cuanto a la hibridación, los datos iniciales indican que los niveles son muy bajos o nulos a pesar de que comparten hábitat en el área. No obstante, se ha detectado una presencia de gatos domésticos muy elevada en las zonas con

presencia de gatos monteses lo que supone un riesgo elevado asociado a hibridación potencial entre las dos especies y la transmisión de enfermedades infecciosas de los domésticos a los monteses.

CSIC Comunicación

comunicacion@csic.es