

O.20 Distribución del meloncillo (*Herpestes ichneumon*) en Castilla-La Mancha. Primeros resultados del proyecto MELOCAM

Esther Descalzo¹, Miguel Delibes-Mateos², Francisco Díaz-Ruiz³, María Martínez-Jauregui⁴, Mario Soliño⁵, José Jiménez¹ & Pablo Ferreras¹

¹*Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC), CSIC-UCLM-JCCM, Ciudad Real.*

²*Instituto de Estudios Sociales Avanzados (IESA-CSIC). Córdoba.*

³*Universidad de Málaga, Departamento de Biología Animal, Málaga.*

⁴*Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA), Centro de Investigación Forestal (CIFOR), Madrid.*

⁵*Departamento de Análisis Económico y Economía Cuantitativa, Universidad Complutense de Madrid, Madrid.*

E-mail: Esther.Descalzo@alu.uclm.es

Palabras clave: meloncillo, agentes medioambientales, expansión, encuestas, Castilla-La Mancha.

El meloncillo (*Herpestes ichneumon*) es la única mangosta (Familia Herpestidae) presente en Europa desde tiempos históricos. Actualmente la especie se está expandiendo en la Península Ibérica desde el cuadrante suroccidental. En algunas áreas de Castilla-La Mancha existen quejas del sector cinegético por su supuesto impacto sobre algunas especies de caza menor, pero se desconoce si la especie está realmente en expansión o si las quejas se deben a que sus hábitos diurnos y su frecuente desplazamiento en grupos pueden dar la falsa impresión de una elevada abundancia. Existe por tanto un gran interés por conocer su situación y posibles impactos sobre sus presas, objetivos principales del proyecto MELOCAM. Para conocer la distribución y posible expansión del meloncillo en Castilla-La Mancha hemos empleado dos metodologías. Por un lado, realizamos una encuesta on-line dirigida a los agentes medioambientales sobre observaciones de la especie. Por otro lado, recopilamos citas de meloncillo proporcionadas por técnicos e investigadores. La información obtenida a través de los dos métodos es complementaria. Mientras la encuesta a agentes medioambientales proporcionó información sistemática de la mayor parte de la región, cubriendo el 90 % de los municipios, las citas de técnicos e investigadores correspondieron a puntos concretos de áreas localizadas. El meloncillo se distribuye por la práctica totalidad de las provincias de Toledo y Ciudad Real y el área más occidental de Albacete, siendo puntual su presencia en Cuenca y Guadalajara. Asimismo, comprobamos cómo en la última década el meloncillo en Castilla-La Mancha ha ocupado nuevas áreas desde los núcleos del sur de Ciudad Real y Toledo. Estos resultados sugieren que la aplicación de este tipo de metodología, basada en la consulta a expertos, podría ser muy útil para conocer la distribución de muchas especies de fauna silvestre de especies de interés cuya monitorización por métodos tradicionales sea costosa o complicada.