

# Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural



## Actas

Tomo 109, Núms. 1-4, Año 2012



ISSN: 0583-7499

conocer algunas de las especies representativas y en peligro, pero creo que quedan bastantes grupos no representados y que pueden ser tan vulnerables como las consideradas en este volumen.

Entre los grupos tratados se aprecia un desequilibrio bastante marcado, así entre los Odonatos hay 6 familias representadas y 12 especies vulnerables, Coleópteros con 17 familias y con solo 51 especie o Dípteros con una Familia y solamente con 2 especies.

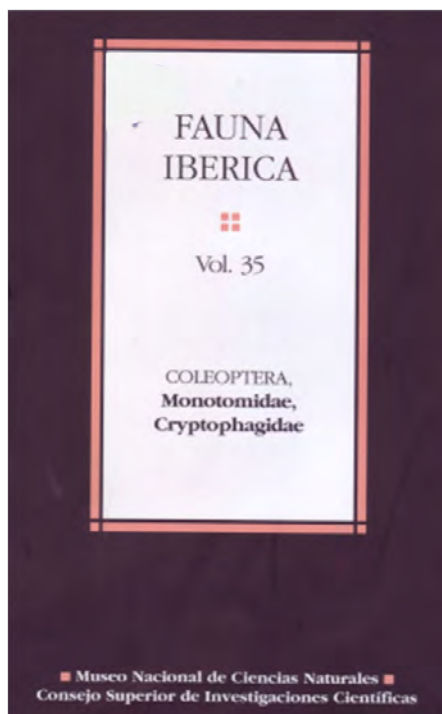
Mi mayor deseo es que este tipo de publicación se siga completando y no sirva sólo para que los desaprensivos coleccionistas lo utilicen como guía de campo, para localizar las especie que todavía no tienen en su colección, o comercializar con ellas.

Epílogo: “El mundo es un lugar peligroso. No por causa de los que hacen el mal, sino por aquellos que no hacen nada por evitarlo”

Albert Einstein

### Raimundo Outerelo

Editor adjunto, Sección Biológica  
Real Sociedad Española de Historia Natural



**Título:** *Fauna Ibérica. Volumen 35. Coleoptera, Monotomidae, Cryptophagidae*

**Autor:** José Carlos Otero González

**Coordinación Editorial:** M.<sup>a</sup> Ángeles Ramos Sánchez

**Año:** 2011

**Edita:** Museo Nacional de Ciencias Naturales. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). 365 páginas, 141 figuras compuestas.

**ISBN:** 978-84-00-09386-0

**Depósito Legal:** M.43653-2011

Desde la aparición del Volumen 0 (año 1990) de la Serie de monografías sobre la *Fauna Ibérica* hasta la aparición del volumen 35 (2011), han transcurrido veintiún años.

Del total de estos 35 volúmenes únicamente 9 corresponden a los Coleópteros (volúmenes: 0, 1, 2, 5, 12, 13, 14, 17, 31).

En el ahora comentamos se tratan dos familias de Coleópteros de pequeño tamaño (menores de 5 mm), pertenecientes a la Superfamilia Cucojoidea. La familia Monotomidae = Rhizophagidae ocupa la primera y menor parte del volumen, desde la página 9 a la 80; se compone de dos subfamilias, 2 géneros y un total de 23 especies. La segunda familia, los Cryptophagidae, ocupa la mayor parte del volumen, desde la página 85 hasta la 310, se compone de dos subfamilias, cuatro tribus, 16 géneros y 95 especies.

Se inicia el estudio de cada una de las dos familias con los capítulos siguientes: Introducción; Posición sistemática y distribución geográfica de la familia (relaciones filogenéticas, registro fósil y distribución geográfica mundial); morfología y anatomía del adulto; características de las fases no adultas; historia natural de cada familia y recolección, conservación y técnicas de estudio.

Para cada uno de los diferentes taxones de ambas familias, se presentan claves dicotómicas, que facilitan el reconocimiento de los ejemplares de forma muy sencilla.

Del total de las 128 especies que figuran en el volumen, se presentan los caracteres morfológicos tanto externos como internos, representados con figuras originales; su distribución geográfica, señalando las localizaciones regionales y finalmente su biología, cuando se conoce.

La parte final del volumen la componen 21 páginas de Bibliografía, un Apéndice I. Nomenclatura: Lista de sinónimos y combinaciones para cada uno de los diferentes taxones; un Apéndice II. Agradecimientos y abreviaturas de las diferentes colecciones, tanto públicas como privadas, de las que se ha estudiado material. Las últimas páginas las componen el índice alfabético de los nombres taxonómicos de Monotomidae y Cryptophagidae Íbero-baleares.

### Raimundo Outerelo

Editor adjunto, Sección Biológica