

MELYRIDAE

Cleroidea de tamaño pequeño (< 4,5 mm), cuerpo alargado y muy esculpido, con tres costillas pronunciadas en los élitros y grandes puntos crateriformes entre ellas (a veces abigarrados, de aspecto rugoso). Tarsos 5+5+5, simples; primer tarsómero menor que el segundo en todas las patas; uñas con un diente basal. Antenas aserradas (más en los ♂♂) de 11 artejos. Esta familia ha quedado muy reducida tras haberse segregado de ella Malachiidae y Dasytidae. Son florícolas (*Cistus*, *Chamaecytis*, *Lotus*, etc.) y por lo común de alta montaña. En Canarias, un género con tres especies endémicas descritas. Hay más.

Clave de especies

- 1 Pilosidad negra erecta o suberecta y más larga que una uña tarsal. Pronoto transverso. Élitros con las costillas apenas insinuadas; puntuación coalescente y abigarrada (aspecto granuloso). Color negro. Talla 3,7–4,2 mm [T]
 ***Melyrosoma hirtum*** Woll., 1862[©]
- Pilosidad más corta y tumbada, menor que una uña tarsal. Pronoto más estrecho, subcónico. Élitros con las costillas y sutura muy elevadas. 2
- 2 Pelos negros, arqueados e inclinados hacia atrás, en los márgenes más largos que en el dorso. Cuerpo y patas robustos, pardo-oscuro. Pronoto en forma de copa (catavinos). Costillas elitrales muy desarrolladas. Talla 3,2–4,4 mm [C]
 ***Melyrosoma costipenne*** Woll., 1862[©]
 La cita de Koeppen (1910) de La Palma precisa confirmación.
- Pelos finos cenicientos o rubios, tumbados y recurvados. Cuerpo estrecho, negro-oliváceo, más oscuro en cabeza y pronoto; patas más esbeltas. Costillas bien definidas (hay excepción). Talla 1,8–3,2 mm [HPG]
 ***Melyrosoma flavescens*** Woll., 1862[©]
 Superespecie también presente en Tenerife. La tiponimial *M. flavescens* fue descrita de La Palma; las otras especies insulares en estudio.



Melyrosoma hirtum ♀



Melyrosoma costipenne



Melyrosoma flavescens ♂