



(Anverso arriba, reverso abajo; Izquierda ejemplar normal, derecha ejemplar aberrante. Escala gráfica en centímetros)

Esta especie fue descrita por Linnaeus en 1758, con ejemplares procedentes de Alemania. Su área de dispersión abarca el norte de Africa, Sicilia, Europa occidental, sur de Rusia hasta el Cáucaso y norte de Irán. En la Península Ibérica vuela en casi toda la banda norteña, excepto en sus extremos.

Descripción del aspecto habitual de la especie: Envergadura 46-55 mm. **Macho:** (A) Anverso: Color de fondo blanco y dibujos negros. Ala anterior con celda blanca, excepto su tercio basal, que es oscuro, así como la zona basal del resto del ala. Al final de la celda existe una zona oscura en los últimos espacios, seguida de una blanca banda en zig-zag, interrumpida por nervios oscuros. Banda oscura subterminal que engloba manchas claras cerca del apex y final de costa y que son poco nítidas o vestigiales al final de cada espacio. Fimbrias ajedrezadas. Ala posterior con celda blanca, rodeada de banda oscura, que invade algo la base de la celda. Borde abdominal blanco, así como la zona discal, solo entrecortada por nervios oscuros. Banda oscura premarginal con manchas trianguloides blancas en cada espacio, que son mayores hacia el ángulo anal. Fimbrias blancas con final de nervios oscuros, lo que confiere un aspecto de semilunas. (B) Reverso: El ala anterior reproduce, aunque mucho más pálidos, los dibujos del anverso, pero falta la subfusión oscura de la base de la celda y la banda postdiscal es mucho más estrecha -especialmente hacia apex- con manifiestas manchas blancas al final de los espacios y doble línea negra terminal. Pequeño ocelo apical bien visible. Ala posterior con la banda discal oscura de tono grisáceo, pero bien perfilada. La banda oscura submarginal es grisácea, interrumpida en el espacio E-4, con cinco ocelos (el anal siempre desdoblado) y delimitada hacia fuera por trazos angulares, seguida de banda blanca y línea terminal. Fimbrias blancas. **Hembra:** algo mayor y en el reverso del ala posterior con los dibujos marrón claro y fondo algo amarillento.

Descripción del ejemplar aberrante: Ejemplar hembra procedente de Baqueira (Valle de Arán-Lérida) 2200 m. 04.vii.1972, Fidel Fernández-Rubio, leg. Envergadura 55 mm. (C) Anverso: Totalmente cubierto por escamas castaño-oscuro. Por su condición de ser un ejemplar muy "volado" falta parte de los bordes alares derechos y en esas alas la pérdida de escamas oscuras hace aparecer el color blancuzco que cubrían. En la parte izquierda (que es la mejor conservada) hay también zonas blanquecinas -por idéntica causa- en el borde anterior de ambas alas, especialmente destacadas en la posterior. En las alas posteriores se insinúan -por transparencia- los ocelos del reverso, especialmente los de los primeros espacios. (D) Reverso: También casi completamente cubierto de escamas castaño-oscuro. En el ala anterior se adivinan los trazos angulosos de la banda premarginal y en ala posterior son bastante visibles los ocelos de pupila negra, orlados de amarillento y perfilados en marrón muy oscuro. Dorso de tórax y abdomen negro-castaño muy oscuro, pero su parte ventral es blancuzca. Cabeza y patas casi negras.

Diagnóstico: Por el aspecto de los ocelos vestigiales del reverso del ala posterior se llega fácilmente a deducir el género. Por la localidad de captura se intuye la especie, que se confirma con posterior estudio de su genitalia.

Especies paleárticas parecidas: *Melanargia lachesis*, que en anverso del ala anterior tiene toda la celda -incluida base- blanca. *M. occitanica*, con reverso del ala posterior sin bandas y con nervios ocres. *M. russiae* y *M. ines* que presentan en anverso del ala anterior la celda partida por un trazo oscuro. *M. larissa* con bordes marginales provistos de marcada línea de puntos blancos. *M. arge*, *M. parce*, *M. epinede*, *M. halimede* y *M. titea* con la base del ala posterior clara.

Observaciones: El melanismo de algunas especies puede ser efecto de la selección natural. Por ejemplo, al comienzo de la revolución industrial muchas falenas y polillas inglesas adoptaron, en su mayoría, morphos muy oscuros, para disimularse mejor en hábitat manchados por carbón y hollín. No es este el caso de esta aberración.

FIDEL FERNANDEZ-RUBIO, Castellana, 138; 28046 MADRID.