

El declive de las mariposas

Expertos de 19 países preparan la Lista Roja del Mediterráneo para tratar de evitar que se extingan las especies endémicas



'Papilio machaon' es una de las especies más conocidas de Europa, aunque en declive en las últimas décadas, abunda en la Península. :: GUILLERMO CARRIÓN / AGM

ENTOMOLOGÍA

PEPA GARCÍA

Treinta entomólogos de 19 países, expertos en mariposas, trabajan estos días en la Lista Roja de Mariposas del Mediterráneo, analizando el estado de conservación de diferentes especies para

avanzar en la preservación de estas atractivas poblaciones de insectos cada vez más amenazadas, principalmente por la destrucción de sus hábitats, el cambio de uso de los territorios y el cambio climático. Unas circunstancias que han producido una drástica reducción de las poblaciones de las especies en Europa, según 'El indicador europeo de mariposa para especies de pastizales: 1990-2011' -'The European Butterfly Indicator for Grassland species: 1990-2011'-, de casi un 50% desde 1990. Para este estudio, los especialistas analiza-

ron los datos de 17 especies de mariposas de pastizales en 19 países europeos, entre ellos España.

Ahora la lista de especies en peligro del Mediterráneo está en plena elaboración, tras la última reunión técnica mantenida por los investigadores en el Jardín Botánico de Málaga. «En este seminario científico se trataron especies de distribución muy limitada», explica a 'La Verdad' Miguel López Munguira, profesor de Zoología de la Universidad Autónoma de Madrid y entomólogo que también ha colaborado en la elaboración de la Lista Roja

Europea de Mariposas, quien añade que el Mediterráneo es una zona de elevada diversidad a nivel mundial, un reservorio de especies de mariposas endémicas de distribución muy reducida -y cita como áreas especialmente ricas la Península Ibérica, Italia (aunque mucho menos), la Península Balcánica (con Grecia como sitio destacado) y, en el norte de África, las zonas montañosas del Atlas (Marruecos) y Argelia-. Precisamente esta riqueza en especies endémicas les ha llevado a dar este paso para su conservación.

«En el Mediterráneo hay ca-

talogadas 460 especies distintas de mariposas, de ellas estuvimos analizando la situación de 70 de ellas. Fuimos repasando especie por especie de forma muy objetiva, poniendo los datos sobre la mesa para determinar qué especies se pueden catalogar como vulnerables, amenazadas, críticamente amenazadas o en peligro, así como los problemas a los que se enfrenta cada una de ellas», cuenta Munguira, que confía en que en mayo esté elaborado el primer borrador de la lista, aunque advierte de que el proceso es largo y luego deberá ser revisado de nuevo por los ex-

pertos, y estima, a grosso modo, que en torno a un 7% del total podrían engrosar esta lista de especies en peligro. «La Lista Roja Europea de Mariposas nos llevó dos años elaborarla y, de las 482 especies, un 9% están amenazadas y un tercio de todas ellas están en retroceso», advierte, aunque espera que antes de que acabe 2013 esté terminada la del Mediterráneo.

Según cuenta el profesor de la Universidad Autónoma de Madrid, los modelos predicen que con el cambio climático estas especies van a desaparecer en relativamente poco tiempo -en el hori-