

## NOTA / NOTE

### Nuevo registro de *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) para la Península Ibérica (Lepidoptera: Sphingidae).

Juan Manuel Pardo de Santayana Sanz & Gonzalo Pardo de Santayana Trueba

B/ La Teja, 199-F, 4ºA. E-39530 Puente San Miguel (CANTABRIA). e-mail: juansantayana@gmail.com

**Resumen:** Se aporta el primer registro de *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Sphingidae) para Cantabria y evidencias de su reproducción en esta comunidad, suponiendo la cita en la que se localiza el mayor número de ejemplares para la Península Ibérica.

**Palabras clave:** Lepidoptera, Sphingidae, *Daphnis nerii*, nuevo registro, Cantabria, España, faunística.

**Abstract:** New record of *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) for the Iberian Peninsula (Lepidoptera: Sphingidae). The first record of *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Sphingidae) for Cantabria is provided and evidence of its reproduction in this community, meaning the record in which the largest number of specimens for the Iberian Peninsula is reported.

**Key words:** Lepidoptera, Sphingidae, *Daphnis nerii*, new record, Cantabria, Spain, faunistics.

**Recibido:** 18 de agosto de 2019

**Publicado on-line:** 13 de octubre de 2019

**Aceptado:** 4 de septiembre de 2019

El esfíngido *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) es un potente migrador de distribución paleotropical (Pittaway, 2019), pudiendo alcanzar durante los veranos europeos los países escandinavos (Lederer, 1944) desde sus zonas de cría en África, aunque donde se acumulan la mayor parte de las citas es en las costas del Adriático (Montagud Alario & Engra, 2017).

Como recogen Monasterio León *et al.* (2018), en la Península Ibérica la mayor parte de los registros se han producido en las provincias de la costa mediterránea (Cádiz, Málaga, Murcia, Valencia, Castellón, Barcelona y Girona), aunque también fuera del arco mediterráneo, siendo detectado en las provincias de A Coruña, Bizkaia, La Rioja, Navarra y Extremadura.

De las citas conocidas, sólo corresponden a estados preimaginales las de Bizkaia (Seebold, 1898), Castellón (Montagud Alario & Engra, 2017) y las de Murcia y Navarra (Monasterio León *et al.*, 2018), habiéndose encontrado una oruga en Murcia y otra en Navarra, cinco en Bizkaia y cinco en Castellón, donde se hallaron rastros de la actividad de, al menos, ocho ejemplares.

Durante el otoño de 2018 se dio a conocer un número de registros extraordinario, con avistamientos en Murcia y Girona y las primeras citas para las comunidades de La Rioja, Navarra y Extremadura; esto se atribuye a unas condiciones climáticas favorables para la especie durante ese periodo, dándose también un número elevado de registros en varios países de Europa (Monasterio León *et al.*, 2018).

En la presente nota se detalla una nueva localización ibérica en la Comunidad Autónoma de Cantabria, de donde no había registros para la especie, y en la que, además, se aporta el mayor número de ejemplares colectados.

El 6 de octubre de 2018 recibimos una foto de tres crisálidas de *Daphnis nerii* a través de un grupo de *whatsapp*. Tras identificar la especie, nos ponemos en contacto con el descubridor de las mismas (Rubén Morante González *vidit*) y su padre Francisco Morante, que nos comunican los datos del

lugar del hallazgo y nos invitan a visitar su domicilio (sito en la localidad de Villanueva de Labarces, Valdáliga), en el cual habían sido encontradas las mismas. Durante nuestro encuentro nos entregan las tres crisálidas, de las cuáles dos tienen poca movilidad, descubiertas cavando en el jardín; por accidente, se habían destruido al menos otras cuatro. Dedicamos un par de horas a buscar alrededor de la adelfa (*Nerium oleander* L.) de la que se habían alimentado las orugas, ya que, por el número de excrementos y la defoliación de la misma, era evidente la presencia de más ejemplares. Efectivamente, a lo largo de un pequeño bordillo que delimitaba el jardín, encontramos un total de nueve crisálidas más (Fig. 1), la más alejada a unos cinco metros de la planta hospedadora. En días posteriores aparecerían otras dos crisálidas, una de ellas viva y la otra muerta a causa del frío.

En conclusión, hemos podido estimar un número de, al menos, dieciocho crisálidas, de las que sobrevivieron únicamente diez. El resto, dada su extrema delicadeza, no lograron llegar a término al ser golpeadas de forma accidental durante su hallazgo.

## Referencias bibliográficas

- LEDERER, G. 1944. Das Auftreten des Wanderschwärmers *Deilephila nerii* L. in der Mainebene sowie Freilandbeobachtungen über die Lebensweise dieser Art. *Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft*, **29**: 293-299.
- MONASTERIO LEÓN, Y.; IGLESIAS BAQUERO, A. & ESCOBÉS JIMÉNEZ, R. 2018. Cinco nuevas observaciones de *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) en España (Lepidoptera: Sphingidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **63**: 295-296.
- MONTAGUD ALARIO, S. & ENGRA, M.Á. 2017. Nuevo registro de *Daphnis nerii* en la Península Ibérica (Lepidoptera: Sphingidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **60**: 369-371.
- PITTAWAY, A.R. 2019. *Sphingidae of the Western Palaearctic (including Europe, North Africa, the Middle East, western Siberia and western Central Asia)*. Recurso online disponible en: <http://tpittaway.tripod.com/sphinx/list.htm>. [Último acceso: 11/08/2019].
- SEEBOLD, T. 1898. Catalogue raisonné des lépidoptères des environs de Bilbao (Espagne). *Anales de la Sociedad española de Historia Natural*, **27**: 111-175.



Fig. 1.- Detalle de las tres primeras crisálidas facilitadas más nueve encontradas posteriormente en Villanueva de Labarces, Valdáliga (Cantabria).