

NOTA BREVE / SHORT NOTE

Nuevas citas de *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) (Odonata: Aeshnidae) en la provincia de Burgos, Castilla y León (centro-norte de la Península Ibérica)

Manuel Fabio Flechoso del Cueto

c/ Leopoldo Alas Clarín, 4. E-49071 Zamora (SPAIN). e-mail: fabioflechoso@hotmail.com

Palabras clave: Odonata, Aeshnidae, *Aeshna juncea*, distribución, Burgos, Castilla y León, España.

New records of *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) (Odonata: Aeshnidae) in the province of Burgos, Castilla y León (Center-North of the Iberian Peninsula)

Key words: Odonata, Aeshnidae, *Aeshna juncea*, distribution, Burgos, Castilla y León, Spain.

Recibido: 25 de febrero de 2022

Publicado on-line: 17 de marzo de 2022

Aceptado: 2 de marzo de 2022

Se publican dos nuevas citas de *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) (Odonata: Aeshnidae) en la provincia de Burgos, con lo cual se amplía la distribución de este ésnido en la comunidad autónoma de Castilla y León. Esto supone la segunda y tercera cita del norte de Burgos y la cuarta y quinta cuadrículas UTM 10x10 (datum ETRS89) a nivel provincial, ya que hasta la fecha de publicación de este manuscrito existían únicamente tres cuadrículas con presencia confirmada de *A. juncea* en la provincia, estando dos de ellas ubicadas contiguamente en las lagunas de Neila (Sierra de la Demanda) y otra cuadrícula más en el valle de Sotoscueva, situadas al este y al norte de Burgos respectivamente. De este modo se suman dos cuadrículas a las 24 cuadrículas con presencia confirmada de la especie en toda Castilla y León (Rodríguez-Esteban *et al.*, 2020).

El 20 de agosto de 2021 se fotografían un macho y una hembra de la especie dentro de la cuadrícula UTM 10x10 30TVN25 (Fig. 1), en las coordenadas UTM Huso 30T X:425457 Y:4757785 a una altitud de 845 msnm. La localización donde se produce la cita es una turbera acidófila cercana a la localidad de Herbosa, la cual se encuentra situada en el norte de la provincia de Burgos.

El 22 de agosto de 2021 se localiza un nuevo ejemplar macho en una pequeña área turbosa cercana a la localidad de Las Torres de Abajo, también en el norte de Burgos. La cuadrícula correspondiente es la 30TVN35, contigua a la anterior y las coordenadas UTM son Huso 30T X:433591 Y:4755532, la altitud se encuentra a 862 msnm.

Estas citas, aunque cercanas, ya que distan unos 8 km en línea recta una de la otra, aparecen relativamente separadas de la cuadrícula anteriormente citada en el valle de Sotoscueva. Con los datos aportados parece que existe una cierta continuidad de la especie al menos en diversas zonas del norte de Burgos, aunque este aspecto deberá ser confirmado con nuevos muestreos. Debemos destacar que estas cuadrículas son fronterizas con la comunidad autónoma de Cantabria, donde no se ha detectado la especie en ninguna otra cuadrícula contigua, siendo las más cercanas las que se citan el 29/07/2019 en la localidad de Brañavieja (30TUN86) (Rodríguez-Esteban *et al.*, 2020; Benito-Ruiz & Martín-Diego, obs. pers.).

Bibliografía

Rodríguez-Esteban, M., Benito-Ruiz, A., Hernández-Martín, H., Martín-Diego, M. & Salvador-Vilariño, V. 2020. Ampliación del rango de distribución conocido de la libélula *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) (Odonata: Aeshnidae) en Castilla y León (España). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **66**: 225-230.



Fig. 1. - Ejemplar macho de *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) observado cerca de la localidad de Herbosa el 20/08/2021.