

Ampliación de la distribución conocida de *Parnassius apollo* (Linnaeus, 1758) en Asturias (España) (Lepidoptera: Papilionidae)

José González Fernández¹

¹ C/ Jacinto Benavente, 26- 4º D 33013- Oviedo (Asturias, España) – josgonzalez@hotmail.com

Resumen: Se dan a conocer cuatro nuevas citas de *Parnassius apollo* (L., 1758) de Asturias (España). Estas nuevas poblaciones, de las sierras de Sobía, Cureñu, El Aramo y Villaúx, son las primeras encontradas en la zona interior de Asturias, dado que hasta el momento se consideraba que su área de distribución estaba restringida exclusivamente a la Cordillera Cantábrica y Picos de Europa.

Palabras clave: Lepidoptera, Papilionidae, *Parnassius apollo*, distribución, Asturias, España.

New data on the distribution of *Parnassius apollo* (Linnaeus, 1758) in Asturias (Spain) (Lepidoptera: Papilionidae)

Abstract: Four new records of *Parnassius apollo* (L., 1758) from Asturias (Spain) are presented. These new populations, found in four mountain ranges (Sobia, Cureñu, El Aramo and Villaúx), are the first to be recorded from inner Asturias, as the species' distribution area was until now thought to be restricted to the Cantabrian and Picos de Europa mountains.

Key words: Lepidoptera, Papilionidae, *Parnassius apollo*, distribution, Asturias, Spain.

Parnassius apollo (Linnaeus, 1758) es una especie que tradicionalmente en Asturias se ha considerado como presente exclusivamente en la Cordillera Cantábrica y Picos de Europa, y así se plasma en las últimas obras publicadas que tratan de su distribución en esta Comunidad, como es el caso de García Barros *et al.* (2004), o incluso se afirma taxativamente en Anadón *et al.* (2007) y Mortera (2007). Esto se debe, sin duda, a los escasos datos de que aún se dispone sobre la distribución de varias de las especies de la fauna lepidopterológica asturiana.

En el transcurso de los últimos años hemos localizado poblaciones de esta mariposa en algunas sierras interiores significativamente alejadas de la Cordillera. Es muy probable que una búsqueda exhaustiva permita constatar su presencia en otros lugares del interior de la región.

1. Sierra de Sobía (Quirós, 29TQH47 y 29TQH48), el 05-VII-2010, a 1315 m. Esta sierra media entre los concejos de Teverga y Quirós y se encuentra cercana a la Cordillera Cantábrica, aunque separada de ella.

2. Sierra Cureñu (Piloña, 30TUN19), el 04-VII-2011, a 949 m. Este macizo montañoso dista de la Cordillera Cantábrica unos 15 km en línea recta, y se halla en un concejo plenamente interior, sin acceso a la Cordillera.

3. Sierra del Aramo (Quirós, 30TTN68), el 31-VII-2013, a 1640 m. Esta sierra se halla a unos 18 km de la Cordillera Cantábrica y, a lo largo del tiempo, ya se ha señalado en ella la presencia de otras

especies propias de la alta montaña, como *Colias phicomone* y *Aricia morronensis*.

4. Cordal de Villaúx (Somiedo, 29TQH28), el 04-V-2014 [una larva] y el 27-VII-2014 [varios imagos], a 1290 m. Este lugar se aleja de forma significativa del eje montañoso de la Cordillera.

Por tratarse de una especie protegida, se ha comunicado la situación de estas poblaciones a los organismos oficiales pertinentes.

Agradecimiento

Al botánico Luis Carlón, por la realización del mapa de distribución, y a Miguel L. Munguira, por sus siempre valiosos consejos.

Bibliografía: ANADÓN, N., F. J. OCHARAN, H. MORTERA, A. TORRALBA & A. SEGURA 2007. Invertebrados, pp. 56-128. En: Nores & García-Rovés (coord.): *Libro Rojo de la Fauna del Principado de Asturias*. Obra social La Caixa & Principado de Asturias. • GARCÍA-BARROS, E., M. L. MUNGUIRA, J. MARTÍN CANO, H. ROMO BENITO, P. GARCÍA-PEREIRA & E. S. MARAVALHAS 2004. *Atlas de las mariposas diurnas de la Península Ibérica e Islas Baleares (Lepidoptera: Papilionoidea & Hesperioidea)*. Monografías S.E.A. 11 Sociedad Entomológica Aragonesa. Zaragoza. 228 pp. • MORTERA, H. 2007. *Mariposas de Asturias*. Gobierno del Principado de Asturias y KRK Ediciones. Oviedo. 240 pp.

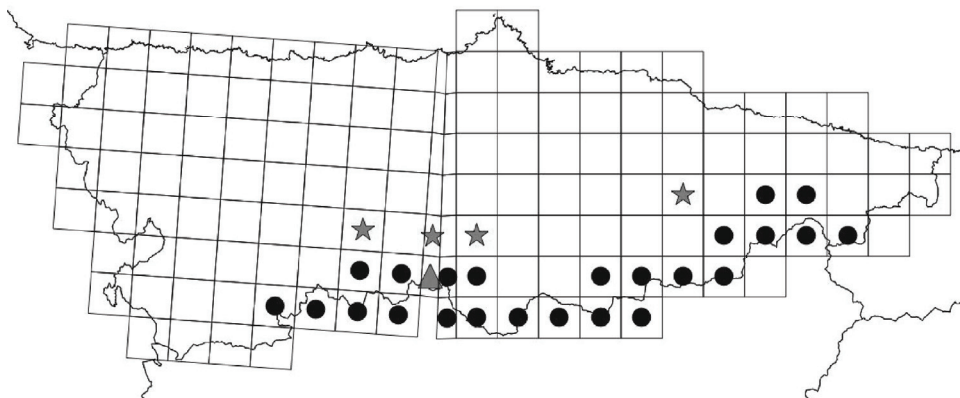


Fig. 1. Nuevas citas de *Parnassius apollo* en Asturias, España en cuadrados U.T.M. de 10x10 km. Los círculos representan los cuadrados con datos bibliográficos, basados en la distribución reflejada en la última obra general publicada sobre la región (Mortera, 2007), y las estrellas indican las nuevas citas que se dan a conocer en este trabajo. El triángulo indica un cuadrante donde coincide un dato bibliográfico con una nueva cita, referida a la sierra interior de Sobía.