

Primera cita de *Catocala fraxini* L. (Lepidoptera, Noctuidae) en la provincia de La Rioja

Yeray Monasterio León & Ruth Escobés Jiménez

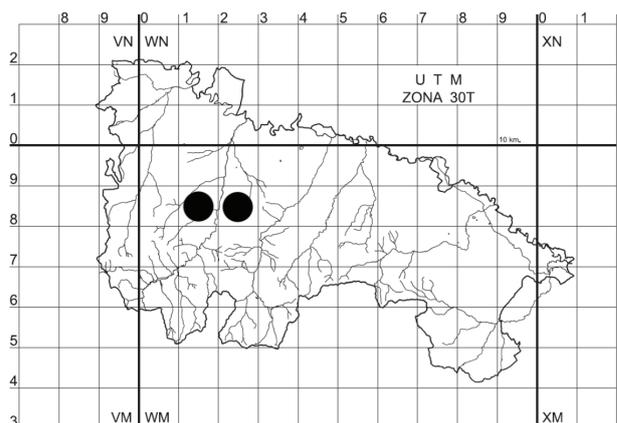
C/ Madre de Dios, nº 14 – 7º D, 26004 – Logroño (La Rioja)

Asociación Española Para la Protección de las Mariposas y su Medio (ZERYNTHIA).
www.asociacion-zerynthia.org

Catocala fraxini (Linnaeus, 1758) es una especie de gran tamaño y belleza, distribuida por prácticamente toda Europa, con excepción de Portugal, una parte del bajo Egeo y el extremo Norte. En la Península Ibérica es una especie que cuenta con escasas citas, estando todas ellas situadas en el tercio Norte (Calle, 1982). En La Rioja, fue localizada por primera vez en el año 1999, al observar numerosos ejemplares posados en las fachadas de la localidad de Tobía que fueron atraídos por las luces de vapor de mercurio del alumbrado público. Las observaciones respecto a la especie han continuado, apareciendo más tarde en las cercanas localidades de Matute y Bobadilla. Es probable su presencia en todas las localidades cercanas como Ledesma, Pedroso, Anguiano, etc.; así como en otras zonas de La Rioja, incluido el Parque Natural Sierra de Cebollera, dadas las similares características del entorno. No obstante, es una especie que, según nuestras propias observaciones, resulta difícil de localizar, ya que rara vez es abundante y su atracción a las trampas de luz es limitada. Probablemente éste es el motivo por el cual no ha sido detectada en otros lugares.

En Tobía, el hábitat parece estar circunscrito a la ribera del Río Tobía, al igual que en Matute, aunque en ésta última población también debe ocupar la ribera del Río Rigüelos. Los ejemplares observados en Bobadilla parecen acudir desde la ribera del Río Najerilla. Todos estos lugares tienen una vegetación similar, compuesta por *Populus x canadensis*, varias especies de *Salix*, *Fraxinus*, y otras plantas ribereñas. En cuanto al periodo de vuelo, la hemos encontrado desde finales de Septiembre hasta mediados de Octubre.

El alumbrado de los pueblos de Tobía y Bobadilla ha sido modificado en fecha reciente, sustituyendo la totalidad de bombillas de vapor de mercurio por otras de vapor de sodio que no atraen, o lo hacen en mucha menor medida, a los heteróceros, favoreciendo así a numerosas especies de hábitos nocturnos (Murria, 2006), entre las que se incluye *C. fraxini*. Si bien es cierto que el alumbrado público ha facilitado durante años el estudio de los heteróceros de la zona, la atracción que las bombillas producían hacía común la observación de numerosos ejemplares atropellados o depredados por murciélagos, suponiendo una fuerte presión para las poblaciones de lepidópteros. En cuanto a Matute hace ya más de una década que su alumbrado es de vapor de sodio. Sin duda, éste cambio ha debido suponer una mejora ecológica y un factor favorecedor para la conservación de la especie que nos ocupa.



Queremos dedicar la presente nota a la memoria de nuestro recientemente fallecido amigo Antonio Cillero Ulecia, nombrado póstumamente el decano de la literatura riojana, a quien conocimos la misma mañana en que los primeros ejemplares riojanos de *C. fraxini* fueron localizados, y con quien tantos buenos ratos hemos pasado durante años.

Localidades nuevas: LA RIOJA: Tobía, 750 m. [UTM 30TWM18]; Matute, 690 m. [UTM 30TWM18] y Bobadilla, 560 m. [UTM 30TWM28], Piscifactoría. (Monasterio & Escobés *leg. et coll.*).

Bibliografía: CALLE, J. A. 1982. *Noctuidos Españoles*. Boletín del Servicio contra Plagas e Inspección Fitopatológica. Fuera de Serie n.º 1. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Dirección General de la Producción Agraria: 430 pp. • FAUNA EUROPAEA WEB SERVICE 2004. Fauna Europaea version 1.1, Disponible online en <http://www.faunaeur.org> • MURRIA, E. 2006. Contribución al conocimiento de la corología y biología del género *Eriogaster* Germar, 1810 en Aragón (España) (Lepidoptera: Lasiocampidae). *Boln. S.E.A.*, **39**: 361-371. • ROBINEAU, R. (Coord.). 2007. *Guide des papillons nocturnes de France. Les guides du naturaliste*. Delachaux et Niestlé. París. 288 p. • ZALDÍVAR EZQUERRO, C. (Coord.). 2008. *Guía de Plantas de La Rioja*. 1ª Edición. Consejería de Turismo, Medio Ambiente y Política Territorial. Logroño. 348 pp.