

Lepidoptera del Parque Natural del Alt Pirineu y su entorno: resultados de los muestreos realizados durante el verano de 2007

Lepidoptera of the Alt Pirineu Natural Park and its surrounding area: the results of the studies carried out in summer 2007

Manuel Garre

Gran Vía Escultor Salzillo, 7; E-30004 Murcia

Key words: Lepidoptera, Alt Pirineu Natural Park, Catalonia, Iberian Peninsula.

Se presentan los resultados de los muestreos realizados en el Parque Natural del Alt Pirineu y su entorno entre los días 29 de julio y 6 de agosto de 2007.

Una parte de las localidades estudiadas se encuentran en el interior del parque natural, mientras que las demás, con la excepción de las situadas en áreas urbanas y periurbanas, se localizan en sus límites más próximos, en algunos casos a tan sólo unos pocos metros, por lo que es patente la continuidad física y biológica. En la tabla 1 se indican los datos de las localidades muestreadas, con una escueta referencia a la principal formación vegetal.

Para la captura de las especies nocturnas se han instalado trampas de luz negra de 6 W (tipo Heath), mientras que para las diurnas se ha hecho uso de la manga entomológica.

Tabla 1 Localidades muestreadas con indicación de los datos geográficos correspondientes.

Localidad	Municipio	Comarca	UTM (10×10 km)	Altitud (m)	Hábitat
Serrat dels Clots	Rialp	Pallars Sobirà	31TCG59	1.900	Pinar de pino negro
Planell del Roi ¹	Llavorsi	Pallars Sobirà	31TCH50	1.580	Pinar de pino negro
Barranc de la Ramiosa	Rialp	Pallars Sobirà	31TCH50	1.350	Robledal
Sant Miquel	Rialp	Pallars Sobirà	31TCH50	1.300	Robledal
Centro urbano	Rialp	Pallars Sobirà	31TCH40	710	Áreas urbanas
Riu Noguera Pallaresa	Sort	Pallars Sobirà	31TCG49	690	Bosque de ribera
Horts de Santa Anna	Sort	Pallars Sobirà	31TCG49	690	Huertos periurbanos
Centro urbano	Sort	Pallars Sobirà	31TCG49	690	Áreas urbanas
Serrat de la Comella del Cortal	Soriguera	Pallars Sobirà	31TCG49	1.210	Robledal
Serrat de Santa Creu ¹	Soriguera	Pallars Sobirà	31TCG59	1.390	Robledal
Riu del Cantó ¹	Soriguera	Pallars Sobirà	31TCG59	1.390	Bosque de ribera
Barranc de les Comes de Rubió ¹	Soriguera	Pallars Sobirà	31TCG59	1.640	Pinar de pino negro
Port del Cantó	Montferrer i Castellbò	Alt Urgell	31TCG59	1.720	Pinar de pino negro

¹ Localidades ubicadas en el ámbito del parque natural.

En total se citan 95 especies, pertenecientes a 11 familias de Lepidoptera, que aparecen listadas en el Apéndice 1.

Agradecemos a la dirección del Parque Natural del Alt Pirineu, y en especial a D. Jordi Palau, todas las facilidades prestadas para la realización del presente estudio.

Data de recepció: 31 de gener de 2008

Data d'acceptació: 24 d'abril de 2008

Apèndice 1 Relación de especies de Lepidoptera del parque natural y su entorno.

Hesperiidae

Ochlodes venata (Bremen & Grey, 1853). Serrat dels Clots, 1♀, 30.VII.2007.

Pieridae

Leptidea reali Reissinger, 1989. Riu del Cantó, 1♂, 3.VIII.2007.

Nymphalidae

Argynnis paphia (Linnaeus, 1758). Riu del Cantó, 1♂, 4.VIII.2007.

Brenthis daphne (Denis & Schiffermüller, 1775). Riu del Cantó, 1♀, 5.VIII.2007.

Boloria selene (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat dels Clots, 1♂, 30.VII.2007, 1♀, 31.VII.2007.

Boloria euphrosyne (Linnaeus, 1758). Serrat dels Clots, 1♀, 30.VII.2007, 2♀, 31.VII.2007.

Boloria dia (Linnaeus, 1767). Riu del Cantó, 1♀, 5.VIII.2007.

Melitaea didyma (Esper, 1779). Serrat dels Clots, 1♂, 30.VII.2007.

Melitaea trivialis (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de la Comella del Cortal, 2♂, 29.VII.2007.

Limnitis camilla (Linnaeus, 1764). Riu del Cantó, 1♀, 4.VIII.2007.

Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761). Riu del Cantó, 1♀, 5.VIII.2007.

Erebia meolans (Prunner, 1789). Planell del Roi, 1♀, 1.VIII.2007.

Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771). Port del Cantó, 1♀, 3.VIII.2007.

Melanargia russiiae (Esper, 1783). Planell del Roi, 2♀, 1.VIII.2007; Port del Cantó, 1♂, 3.VIII.2007; Riu del Cantó, 1♂, 5.VIII.2007.

Hipparchia semele (Linnaeus, 1758). Sant Miquel, 1♀, 2.VIII.2007.

Chazara briseis (Linnaeus, 1764). Port del Cantó, 1♂, 3.VIII.2007.

Satyrus actaea (Esper, 1780). Riu del Cantó, 1♂, 1♀, 3.VIII.2007.

Arethusa arethusa (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 1.VIII.2007.

Lycaenidae

Thecla betulae (Linnaeus, 1758). Riu Noguera Pallaresa, 1♂, 30.VII.2007; Riu del Cantó, 1♂, 5.VIII.2007.

Satyrium esculi (Hübner, 1806). Riu Noguera Pallaresa, 1♀, 30.VII.2007.

Lycaena tityrus (Poda, 1761). Serrat dels Clots, 1♀, 30.VII.2007; Riu Noguera Pallaresa, 1♀, 31.VII.2007; Barranc de les Comes de Rubió, 1♂, 3.VIII.2007.

Cupido alcetas (Hoffmannsegg, 1804). Riu Noguera Pallaresa, 2♂, 30.VII.2007.

Cupido argiades (Pallas, 1771). Riu Noguera Pallaresa, 1♂, 1♀, 30.VII.2007, 2♂, 1♀, 31.VII.2007.

Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758). Horts de Santa Anna, 1♂, 6.VIII.2007.

Polyommatus ripartii (Freyer, 1830). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 30.VII.2007.

Polyommatus damon (Denis & Schiffermüller, 1775). Riu del Cantó, 1♂, 5.VIII.2007.

Polyommatus coridon (Poda, 1761). Riu Noguera Pallaresa, 1♂, 30.VII.2007.

Drepanidae

Watsonalla uncinula (Borkhausen, 1790). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.

Geometridae

Ennomos quercinaria (Hufnagel, 1767). Centro urbano (Rialp), 1♂, 2.VIII.2007.

Hylaea fasciaria (Linnaeus, 1758). Planell del Roi, 1♀, 3.VIII.2007.

Cabera exanthemata (Scopoli, 1763). Barranc de la Ramiosa, 1♂, 30.VII.2007, 1♂, 31.VII.2007.

Nychiodes notarioi Expósito, 2005. Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 30.VII. 2007, 1♂, 31.VII.2007.

Peribatodes perversaria (Boisduval, 1840). Planell del Roi, 1♀, 2.VIII.2007, 1♂, 3.VIII.2007.
Peribatodes ilicaria (Geyer, 1833). Planell del Roi, 1♀, 2.VIII.2007.
Ematurga atomaria (Linnaeus, 1758). Riu del Cantó, 1♀, 5.VIII.2007.
Tephronia codetaria (Oberthür, 1881). Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.
Charissa obscurata (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 2♂, 5.VIII.2007.
Elophos dognini (Thierry-Mieg, 1910). Serrat dels Clots, 1♀, 31.VII.2007.
Aspitates gilvaria (Denis & Schiffermüller, 1775). Planell del Roi, 1♂, 1.VIII.2007.
Thetidia smaragdaria (Fabricius, 1787). Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007.
Thalera fimbrialis (Scopoli, 1763). Serrat de la Comella del Cortal, 2♂, 30.VII. 2007, 1♂, 31.VII.2007.
Chlorissa cloraria (Hübner, 1813). Serrat de Santa Creu, 1♂, 5.VIII.2007.
Scopula rubiginata (Hufnagel, 1767). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 29.VII.2007.
Scopula incanata (Linnaeus, 1758). Planell del Roi, 1♀, 2.VIII.2007.
Idaea ochrata (Scopoli, 1763). Riu Noguera Pallaresa, 1♂, 1.VIII.2007.
Idaea luteolaria (Constant, 1863). Port del Cantó, 1♂, 3.VIII.2007.
Idaea aureolaria (Denis & Schiffermüller, 1775). Planell del Roi, 1♂, 1.VIII.2007.
Idaea mustelata (Gumpfenberg, 1892). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.
Idaea moniliata (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 2♀, 5.VIII.2007.
Idaea contiguaria (Hübner, 1799). Planell del Roi, 1♀, 3.VIII.2007.
Idaea rubraria (Staudinger, 1871). Serrat de la Comella del Cortal, 1♀, 30.VII.2007; Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007.
Scotopteryx bipunctaria (Denis & Schiffermüller, 1775). Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007.
Scotopteryx octodurensis (Favre, 1903). Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.
Scotopteryx chenopodiata (Linnaeus, 1758). Planell del Roi, 1♂, 1♀, 3.VIII.2007.
Cidaria fulvata (Forster, 1771). Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007.
Heterothera firmata (Hübner, 1822). Planell del Roi, 1♂, 2.VIII.2007.
Horisme vitalbata (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007, 1♂, 5.VIII.2007.
Euphyia biangulata (Haworth, 1809). Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.
Eupithecia icterata (Villers, 1789). Serrat de Santa Creu, 1♀, 5.VIII.2007.

Notodontidae

Thaumetopoea pityocampa (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.
Drymonia querna (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 2♂, 4.VIII.2007, 2♂, 5.VIII.2007.

Lasiocampidae

Malacosoma neustria (Linnaeus, 1758). Serrat de Santa Creu, 1♂, 4.VIII.2007.
Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758). Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.

Lymantriidae

Lymantria monacha (Linnaeus, 1758). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 30.VII.2007; Planell del Roi, 1♂, 2.VIII.2007, 1♂, 3.VIII.2007.
Lymantria dispar (Linnaeus, 1758). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007; Sant Miquel, 1♂, 1.VIII.2007.
Euproctis chrysorrhoea (Linnaeus, 1758). Serrat de la Comella del Cortal, 3♂, 30.VII.2007.

Arctiidae

Setina flavicans (Geyer, 1836). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.

Eilema pygmaeola (Doubleday, 1847). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007; Planell del Roi, 1♂, 2.VIII.2007.

Eilema pseudocomplana (Daniel, 1939). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.

Coscinia cribaria (Linnaeus, 1758). Serrat de la Comella del Cortal, 1♂, 31.VII.2007.

Dysauxes punctata (Fabricius, 1781). Barranc de la Ramiosa, 1♂, 31.VII.2007.

Noctuidae

Meganola tugatualis (Hübner, 1796). Serrat de la Comella del Cortal, 2♂, 30.VII.2007.

Paracolax tristalis (Fabricius, 1794). Serrat de Santa Creu, 1♂, 5.VIII.2007.

Zanclognatha lunalis (Scopoli, 1763). Serrat de Santa Creu, 1♂, 5.VIII.2007.

Zanclognatha zelleralis (Wocke, 1850). Serrat de Santa Creu, 1♂, 4.VIII.2007.

Acronicta aceris (Linnaeus, 1758). Serrat de Santa Creu, 1♀, 5.VIII.2007.

Cryphia algae (Fabricius, 1775). Serrat de Santa Creu, 1♂, 5.VIII.2007.

Cryphia ravula (Hübner, 1813). Serrat de Santa Creu, 1♀, 5.VIII.2007.

Cryphia domestica (Hufnagel, 1766). Serrat de Santa Creu, 1♂, 4.VIII.2007, 1♂, 5.VIII.2007.

Cryphia muralis (Forster, 1771). Centro urbano (Sort), 1♀, 5.VIII.2007.

Heliothis peltigera (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de la Comella del Cortal, 1♀, 31.VII.2007.

Platyperigea aspersa (Rambur, 1834). Serrat de Santa Creu, 1♀, 5.VIII.2007.

Hoplodrina blanda (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 2♂, 5.VIII.2007.

Hoplodrina superstes (Ochsenheimer, 1816). Serrat de Santa Creu, 1♂, 1♀, 4.VIII.2007.

Hoplodrina respersa (Denis & Schiffermüller, 1775). Planell del Roi, 2♂, 2.VIII.2007.

Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758). Serrat de Santa Creu, 1♂, 1♀, 4.VIII.2007.

Mesoligia furuncula (Denis & Schiffermüller, 1775). Serrat de Santa Creu, 1♂, 5.VIII.2007.

Mythimna ferrago (Fabricius, 1787). Serrat de Santa Creu, 1♀, 5.VIII.2007.

Noctua comes (Hübner, 1813). Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007; Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.

Noctua tirrenica Biebinger, Speidel & Hanigk, 1983. Riu Noguera Pallaresa, 1♀, 1.VIII.2007.

Noctua janthina (Denis & Schiffermüller, 1775). Riu Noguera Pallaresa, 1♀, 1.VIII.2007.

Noctua janthe (Borkhausen, 1792). Serrat de Santa Creu, 1♂, 3.VIII.2007.

Chersotis alpestris Boisduval, 1837. Planell del Roi, 1♀, 3.VIII.2007.

Albocosta musiva (Hübner, 1803). Planell del Roi, 1♂, 3.VIII.2007.

Agrotis clavis (Hufnagel, 1766). Planell del Roi, 1♂, 2.VIII.2007; Serrat de Santa Creu, 1♀, 4.VIII.2007.