

# Noves dades sobre la fauna lepidopterològica de les muntanyes de Prades (I)<sup>(1)</sup>

Josep Joaquim Pérez De-Gregorio & Martí Rondós i Casas

Museu de Ciències Naturals de la Ciutadella (Zoologia). Passeig Picasso, s/n; E-08003 Barcelona

**Abstract.** New records from the Lepidoptera fauna of the Muntanyes de Prades (Catalonia) (I). A list of 69 new and interesting species of Lepidoptera from the Muntanyes de Prades (Catalonia) is presented.

**Resum.** Es dóna una relació de 69 espècies de Lepidoptera noves i/o interessants procedents de les muntanyes de Prades (Catalunya).

**Key words:** Lepidoptera, faunistics, mountains of Prades, Catalonia, Iberian Peninsula.

## Introducció

L'any 1999 vam donar a conèixer una llista de 120 espècies de Lepidoptera (36 Rhopalocera, 4 Zygaenidae i 80 Heterocera) de les muntanyes de Prades (Pérez De-Gregorio *et al.* 1999 a, Pérez De-Gregorio *et al.* 1999 b, Pérez De-Gregorio 1999 c). El mateix any van ser publicats en aquest butlletí tres treballs (Dantart & Vallhonrat 1999; Dantart, Vallhonrat & Miquel 1999; Dantart & Miquel 1999) referits a la lepidopterofauna de la serralada.

D'aleshores ençà hem prosseguit periòdicament les recerques lepidopterològiques en aquest indret muntanyós del sud-oest de Catalunya i els seus contraforts, a causa del notable interès biogeogràfic de la seva entomofauna (vegeu Pérez De-Gregorio & Rondós 2005), i hem recollit dades sobre 69 espècies més.

Una part de les troballes esmentades en aquest segon recull han estat publicades en les pàgines d'aquest butlletí (anys 2000-2004, Secció de Recerques i altres) i hem cregut adequat aplegar-les amb les inèdites en un treball de conjunt, afegint-n'hi algunes de procedents de les recerques fetes els anys anteriors (1990 en endavant) (vegeu Pérez De-Gregorio *et al.* 1999 b) i/o del material lepidopterològic conservat a les col·leccions del Museu de Ciències Naturals (Zoologia) de Barcelona (MZB). Les espècies noves per a la fauna catalana apareixen indicades amb un (\*).

<sup>(1)</sup> Treball presentat com a comunicació a la 145 Sessió Científica de la SCL (Barcelona, 17 de desembre de 2005)

Els indrets prospectats han estat els següents:

- Coll de les Masies (t. m. de Prades, Baix Camp) (31TCF37, 980-1.000 m)
- Prades (t. m. de Prades, Baix Camp) (31TCF37, 950 m)
- Barranc dels Sagalassos (t. m. de Prades, Baix Camp) (31TCF27, 900 m)
- Font de la Teula (barranc del Tillar, Conca de Barberà) (31TCF37, 700 m)

## Relació d'espècies

Se segueix l'ordre sistemàtic de la llista Leraut (1997).

### Rhopalocera

#### Hesperiidae

*Pyrgus (Ateleomorpha) armoricanus* Oberthür, 1910. Barranc dels Sagalassos, 2 ex, 20.VI.2000.

#### Lycaenidae

*Cacyreus marshalli* Butler, 1898. Prades, IX, a dins del poble, als jardins i als volants de plantes de *Pelargonium* sp.

*Cupido osiris* (Meigen, 1829). Barranc dels Sagalassos, 2 ex, 22.V.2001.

*Polyommatus ripartii* Freyer, 1830. Prades, 2 ex, 15.VII.2000.

### Heterocera

#### Cossidae

*Cossus cossus* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 1 ex, 11,12.VI.1999.

*Dyspessa ulula* (Borkhausen, 1790). Coll de les Masies, Font de la Teula, sèrie, IV-VI.

*Zeuzera pyrina* (Linnaeus, 1761). Font de la Teula, 1 ex, 19.VI.1992.

#### Heterogynidae

*Heterogynis canalensis* Chapman, 1904. Coll de les Masies, Prades, barranc dels Sagalassos, V-VI, freqüent.

#### Zygaenidae

#### Chalcosiinae

*Aglaope infasta* (Linnaeus, 1767). Coll de les Masies, 1 ex, 23.VI.2001, recollit a prop d'un marge on creixen matolls de *Prunus spinosa*, una de les plantes hoste de l'eruga. Zigènid oròfil tan sols conegut fins ara al nostre país del sector septentrional (Pirineu, Prepirineu i Sistema Transversal: Guilleries-Montseny) i de les muntanyes de Prades (Pérez De-Gregorio 1988 a; Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2006 *en premsa*). (Làm. 3, fig. 1a).

## **Limacodidae**

*Hoyosia codeti* (Oberthür, 1883). Font de la Teula, sèrie, VIII.1990 a 2004. Espècie mediterrània, lligada a l'arboç (*Arbutus unedo*), present a la serralada, juntament amb altres tàxons hostes d'aquesta ericàcia (el licènid *Callophrys avis* Chapman i el nimfalid *Charaxes jasius* Linnaeus).

## **Lasiocampidae**

*Poecilocampa populi* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 1 ex, 14.XI.2003. Lepidòpter eurosiberià fins ara tan sols conegut a Catalunya del nord-est i de les muntanyes de Prades (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001).

*Malacosoma neustria flavescens* Grünberg, 1912. Coll de les Masies, font de la Teula, sèrie, VI-VII.

*Lasiocampa trifolii* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, IX-X.

*Dendrolimus pini* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 11,12.VI.1999.

*Phyllodesma kermesifolia* Lajonquière, 1960. Espècie lligada al bosc de ribera (*Salix alba* i probablement altres espècies de salzes, plantes hoste de l'eruga) (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001). Es troba molt localitzada i escadussera a la riera que discorre pel barranc del Tillar, on vola els mesos de IV i VIII (segona generació parcial). Coneguda de pocs indrets del sud de Catalunya: muntanyes de Prades, Ports de Tortosa-Beseit, Reserva de Sebes (Flix, Ribera d'Ebre).

*Ph. suberifolia* (Duponchel, 1842). Coll de les Masies, barranc dels Sagalassos, font de la Teula, IV-V; VII-VIII. Element atlantomediterrani que habita biòtrops poblat per quercínees (*Quercus* sp.) (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001).

*Gastropacha quercifolia* (Linnaeus, 1758). Font de la Teula, 2 ex, 9.VIII.1991.

## **Sphingidae**

*Marumba quercus* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, VIII.

## **Drepanidae**

*Watsonalla binaria* (Hufnagel, 1767) Coll de les Masies, sèrie, 10.VIII.1999, 29.VII.2005, 5.VIII.2005. Trobada també a la veïna serra del Montsant. A totes dues serralades conviu amb *W. uncinula* (Borkhausen, 1790), aquesta molt més comuna. (Làm. 3, fig. 1b)

## **Notodontidae**

*Peridea anceps* (Goeze, 1781). Coll de les Masies, font de la Teula, IV-V.

*Drymonia ruficornis* (Hufnagel, 1766). Font de la Teula, V, forma *grisea* Turati, 1907.

*Spatialia argentina* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, 4 ex, 11,12.VI.1999, 29.VII. 2005, 5.VIII. 2005. Les muntanyes de Prades i la veïna serra del Montsant són els únics indrets del sud de Catalunya on ha estat trobat aquest notodòntid eurosiberià (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001).

*Harpyia milhauseri* (Fabricius, 1775). Coll de les Masies, VI-VII.

*Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 8.V.1999.

*Cerura iberica* Templado & Ortiz, 1966. Coll de les Masies, 29.IV.2000.

## **Lymantriidae**

*Orgyia antiqua* (Linnaeus, 1758). Font de la Teula, una eruga sobre *Prunus spinosa*, 19.VI.1992.

*Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, font de la Teula, IV-V, freqüent.

## **Arctiidae**

### **Lithosiinae**

*Paidia rica* (Feyer, 1858). Coll de les Masies, font de la Teula, sèrie, VIII-IX.

*Pelosia muscerda* (Hufnagel, 1766). Font de la Teula, 1 ex, 14.VIII.1991. Àrctid eurosiberià que habita biòtrops situats a prop de boscos de ribera (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001). Conegut de pocs indrets del sud de Catalunya: muntanyes de Prades, serra del Montsant, Reserva de Sebes (Flix, Ribera d'Ebre).

*Eilema sororcula* (Hufnagel, 1766). Font de la Teula, V; VIII.

*E. pygmaeola pallifrons* (Zeller, 1847). Coll de les Masies, 3 ex, 10.VIII.1993, vola aplegada amb *E. palliatella* (Scopoli, 1763) i *E. complana complana* (Linnaeus, 1758).

*Apaidia mesogona* (Godart, 1824). Coll de les Masies, font de la Teula, V; VIII-IX.

*Lithosia quadra* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 3 ex, 29.VII.2005, 5.VIII.2005.

Tàxon eurosiberià conegit de pocs indrets del sud de Catalunya (Pérez De-Gregorio, Muñoz & Rondós 2001).

### **Arctiinae**

*Coscinia cribaria* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, font de la Teula, VI-VIII, abundant.

*Arctia villica britannica* Oberthür, 1911. Coll de les Masies, font de la Teula, V-VI, abundant.

*Cymbalophora pudica* (Esper, 1785). Coll de les Masies, IX.

*Euplagia quadripunctaria* (Poda, 1761). Coll de les Masies, barranc dels Sagalassos, font de la Teula, VIII.

## **Noctuidae**

### **Herminiinae**

*Pechipogo plumigeralis* Hübner, 1825. Coll de les Masies, 1 ex, 29.VII.2005.

### **Catocalinae**

*Catocala conjuncta* (Esper, 1788). Coll de les Masies, font de la Teula, VIII-IX.

### **Acontinae**

*Odice suava* (Hübner, 1813). Prades, VI.

*Eublemma pura* (Hübner, 1813). Coll de les Masies, VII.

## **Nolinae**

*Nola thymula* Millière, 1867. Font de la Teula, 3 ex, 17.III.2001.

*N. cicatricalis* (Treitschke, 1835). Coll de les Masies, font de la Teula, sèrie, 28.IV.1990, 29.IV.2000.

## **Bryophilinae**

*Cryphia (Euthales) algae* (Fabricius, 1775). Coll de les Masies, font de la Teula, VIII, barrejada amb *C. (E.) pallida* (Bethune-Baker, 1894).

*Cryphia (Cryphia) simulatrixcula* (Guenée, 1852). Coll de les Masies, 1 ex, 5.VIII.2005. Noctuid atlantomediterrani tan sols coneugut fins ara a Catalunya dels Ports de Tortosa-Beseit (Pérez De-Gregorio 1997; Pérez De-Gregorio 2001).

## **Acronictinae**

*Arctomyrsis aceris* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 1 ex, 29.VII.2005.

*Agrochola haematidea* (Duponchel, 1827). Coll de les Masies, 3 ex, 1, 8.XI.2002.

*Conistra (Dasycampa) erythrocephala* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, 1 ex, 20.XI.2004. A Catalunya, aquest noctuid no es coneixia fins ara sinó del nord-est (García, Pérez De-Gregorio & Romañá 1984).

*C. (D) staudingeri* (Graslin, 1863). Coll de les Masies, 1 ex, 8.V.1999.

*C. (Conistra) intricata* (Boisduval, 1829). Coll de les Masies, 1 ex, 20.XI.2004. Trobada també a la veïna serra del Montsant. (Làm. 3 , fig. 1c).

## **Cucullinae**

\**Cucullia dracunculi anthemidis* Guenée, 1852. Coll de les Masies, 2 ex, 29.VII.2005. Espècie eurosiberiana, xeròfila. Vola des de finals de juny fins a començaments d'agost i les erugues s'alimenten de compostes del gènere *Aster*.

## **Noctuinae**

*Stilbia philopalis* Graslin, 1852. Coll de les Masies, sèrie, 11.IX.2002.

*S. andalusiaca* Staudinger, 1892. Coll de les Masies, 2 ex, 11.IX.2002, 17.IX.2004. Element iberomagrebí coneugut fins ara del sud-oest de Catalunya (Pérez De-Gregorio 2003).

*Hoplodrina hesperica* Dufay & Boursin, 1960. Coll de les Masies, font de la Teula, 2 ex, 14.VIII.1991, 22.VIII.2004.

*Cosmia trapezina* (Linnaeus, 1758). Coll de les Masies, 2 ex, 29.VII.2005, 5.VIII.2005. Les citacions coneugudes fins ara a Catalunya d'aquest element mediterraneoasiàtic eren totes del nord del país (Pirineu, Prepirineu i Sistema Transversal).

*Polyphaenis xanthochloris graslini* Culot, 1913. Coll de les Masies, 5 ex, 23.VIII.2000, 2.IX.2000, 27.VIII.2003, 22.VIII.2004. Durant el mes de juliol és freqüent al mateix indret la seva congènere *P. sericata* (Esper, 1787). (Làm. 3, figs 1d i 1c).

*Orthosia gracilis* (Denis & Schiffermüller, 1775). Font de la Teula, 1 ex, 17.III.2001.

*O. cruda* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, font de la Teula, sèrie, 29.IV.2000. Tàxon eurosiberià (Pérez De-Gregorio 1988 b).

- Euxoa nigricans* (Linnaeus, 1761). Coll de les Masies, 3 ex, 10.VIII.1993, 6.VIII.2001. Noctuid eurosiberià oròfil conegut a Catalunya dels Pirineus, Prepirineu, Sistema Transversal (Guilleries-Montseny) i algunes serralades interiors (Bellavista & Pérez De-Gregorio 1990).
- E. vitta rondui* Boursin, 1935. Coll de les Masies, 5 ex, 23.VIII.2000, 2.IX.2000, 22.VIII.2004. Un altre tàxon eurosiberià oròfil conegut a Catalunya dels Pirineus i de les muntanyes de Prades i la serra del Montsant (Pérez De-Gregorio *et al.* 1997). (Làm. 3, figs 1f i 1g).

## Crambidae

### Crambinae

- Agriphila brioniella* (Zerny, 1914). Coll de les Masies, sèrie, 14.VIII.1991, 23.VIII.2000, 24.VIII.2003. Cràmbid localitzat al sud-oest de Catalunya (Pérez De-Gregorio, 2002; Pérez De-Gregorio 2004).
- Catoptria staudingeri* (Zeller, 1863). Coll de les Masies, 2 ex, 22.VIII.2004, 17.IX.2004. És gairebé un endemisme ibèric, estès per tot el país.
- Xanthocrambus delicatellus* (Zeller, 1863). Coll de les Masies, sèrie, 23.VIII.2000.
- Chrysocrambus craterellus* (Scopoli, 1763). Coll de les Masies, Prades, 2 ex, 20.VI.2000, 15.VI.2005.
- Ancylolomia tentaculella* (Hübner, 1796). Coll de les Masies, 4 ex, 23.VIII.2000, 24.VIII.2001.

### Odontiinae

- Eurrhypis pollinalis* (Denis & Schiffermüller, 1775). Coll de les Masies, 1 ex, 20.VI.2004.

### Pyraustinae

- Mutuuraia terrealis reisseri* Zerny, 1932. Coll de les Masies, 1 ex, 24.VIII.2001. Pi-raustínid oròfil representat a la península Ibèrica per dues subespècies: la típica, descrita de Dalmàcia, fins ara localitzada als Pirineus centrals (Vall d'Aran) (Pérez De-Gregorio & Requena 2001) i orientals (Speidel & Hanigk 1990; Brusseaux *et al.* 2003), i la ssp. *reisseri* Zerny, 1932, descrita de Xauen (Marroc) i que viu al Magreb i a la major part de la península Ibèrica (Speidel & Hanigk *op. cit.*). A Catalunya, la ssp. *reisseri* Zerny, 1932, ha estat trobada, a més a més, als Ports de Tortosa-Beseit (Pérez De-Gregorio 1992) i a la comarca de l'Anoia (Requena 1993).

### Spilomelinae

- Mecyna auralis* (Peyerimhoff, 1872). Coll de les Masies, font de la Teula, 3 ex, 11, 28.VIII.2004, 29.VII.2005.
- Metasia cuencalis bourgognei* Leraut, 2001. Coll de les Masies, font de la Teula, sèrie, 11.VIII.2004, 29.VII.2005, 5.VIII.2005.

## Agraïments

Als amics i companys Srs. Xavier Jeremías, Ricard Orozco, Emili Requena i Francesc Vallhonrat, per la tramesa de material i informació i per la seva companyia en el decurs de moltes de les nostres recerques, agraïment que es fa extensiu a Margarita Bravo i a Rosa Estrada.

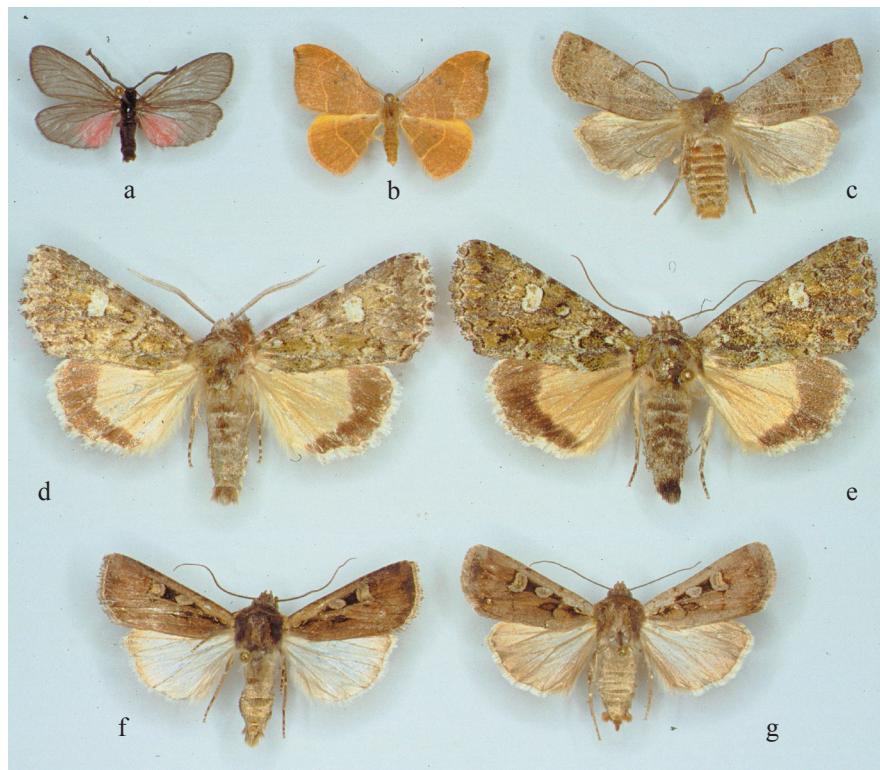
## Referències bibliogràfiques

- Bellavista, J. & Pérez De-Gregorio, J.J. 1990. El gènere *Euxoa* Hübner, 1821 a Catalunya (Lepidoptera: Noctuidae Noctuinae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 10: 97-124.
- Berio, E. 1985. *Fauna d'Italia. Lepidoptera Noctuidae. I*, pàgs. 755-757, làm. 26, figs. 9,10. Edizioni Calderini, Bolonya.
- Brusseaux, G., Luquet, G. Ch., Mazel, R., Peslier, S., & Zagati, P. (1999) 2003. Les Pyrales des Pyrénées-Orientales. Inventaire raisonné (II. Crambidae). *Alexanor*, 21 (3): 131-150.
- Dantart, J. & Vallhonrat, F. 1999. Introducció a l'estudi dels lepidòpters de les muntanyes de Prades. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 35-38.
- Dantart, J., Vallhonrat, F & Miquel, A. 1999. Aproximació a la fauna de geomètrids de les muntanyes de Prades (Lepidoptera: Geometridae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 45-60.
- Dantart, J. & Miquel, A. 1999. Contribució a la fauna de lepidòpters de les muntanyes de Prades: *Jordanita (Jordanita) vartianae* (Malicky, 1961), espècie nova per a Catalunya i altres citacions interessants (Lepidoptera). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 61-70.
- García García, A., Pérez De-Gregorio, J.J., & Romañá, I. (1983) 1984. Les espècies catalanes dels gèneres *Conistra* Hb., 1821, *Agrochola* Hb., 1821 i *Omphaloscelis* Hmps, 1906 (Lep. Noctuidae Cuculliinae) *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 6: 13-24.
- Kraus, W. 2000. Beobachtungen zur Macrolepidopteran-Fauna der Iberischen Halbinsel. Teil 3 (Noctuidae, Arctiidae). *Nachr. Entomol. Vér. Apollo*, 20 (3-4): 337-408.
- Leraut, P. 1997. *Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition)*. 526 pàgs. Supplément à *Alexanor*, París.
- Lhomme, L. 1923-1935. Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique, vol. I, pàg. 200. Lot, França.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 1988 a. Fauna lepidopterològica de les Guilleries: Família Zygaenidae. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 58: 33-44.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 1988 b. Les espècies catalanes dels gèneres *Mythimna* O., 1816 i *Orthosia* O., 1816 (Lep. Noctuidae Hadinenae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 8: 69-79.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 1992. Microlepidòpters nous o interessants per a la fauna catalana. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 70: 43-44.
- Pérez De-Gregorio, J.J., Orozeo, A., Orozco, R. & Rondós, M. 1997. Confirmació de la presència a Catalunya d'*Euxoa vitta* (Esper, 1789) (Lepidoptera: Noctuidae, Noctuinae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 79: 28-29.
- Pérez De-Gregorio, J.J. (1995-1996) 1997. Noctuids nous o interessants per a la fauna catalana, VI (Lepidoptera: Noctuidae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 14: 65-73.
- Pérez De-Gregorio, J.J., Jeremías, X., Orozco, A., Orozco, R., & Vallhonrat, F. 1999 a. Rhopalocera i Zygaenidae recollits a les muntanyes de Prades els dies 11 i 12 de juny de 1999. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 71-72
- Pérez De-Gregorio, J.J., Jeremías, X., Orozco, A., Orozco, R., & Vallhonrat, F. 1999 b. *Apamea sicula* (Turati, 1909) Noctuidae Ipimorphinae nou per a Catalunya i altres heteròcers interessants de les muntanyes de Prades. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 39-44.

- Pérez De-Gregorio, J.J. 1999 c. Noves localitats catalanes d'*Hyponephele lupina* (O. Costa, 1836) (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 84: 31-34.
- Pérez De-Gregorio, J.J. & Requena, E. (2000) 2001. Microlepidòpters nous o interessants per a la fauna catalanobalear (IV) (Lepidoptera). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 86: 55-57
- Pérez De-Gregorio, J.J. (1999) 2001. Els Macroheterocera dels Ports de Tortosa i Besit (Lepidoptera). *Ses. Entom. ICHN-SCL*, 11: 7-24.
- Pérez De-Gregorio, J.J., Muñoz, J., & Rondós, M. 2001. *Atlas fotogràfico de los Lepidópteros Macroheteróceros ibero-baleares*, 2, 210 pp. Arganía editio, Barcelona.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 2002. Contribución al conocimiento de los Crambinae de la Península Ibérica e Islas Baleares (II) (Lepidoptera, Crambidae). *Agriphila brioniella* (Zerny, 1914), especie nueva para la fauna ibérica. *Boln. S.E.A.*, 30: 151-152.
- Pérez De-Gregorio, J.J. (2001) 2003. Contribució al coneixement dels Heterocera de la Catalunya Occidental (I) (Lepidoptera) *Ses. Entom. ICHN-SCL*, 12: 7-24.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 2004. Contribución al conocimiento de los Crambidae de la Península Ibérica e Islas Baleares (III) (Lepidoptera, Crambidae). Crambidae de la Cataluña Occidental. *Boln. S.E.A.*, 34: 199-203.
- Pérez De-Gregorio, J.J. & Rondós i Cases, M. 2005. Aspectes biogeogràfics dels Heterocera de les muntanyes de Prades, Catalunya (Insecta: Lepidoptera). *Sessió Científica sobre Invertebrats i Medi Ambient*, 2: 18. Cervelló.
- Pérez De-Gregorio, J.J., Muñoz, J., & Rondós, M. 2006. *Atlas fotogràfico de los Lepidópteros Macroheteróceros ibero-baleares*, 1. Arganía editio, en premsa. Barcelona.
- Pérez López, F.J. & Tinaut, A. 1993. Los Noctuidae de Sierra Nevada (Granada, Península Ibérica) (Lepidoptera: Noctuidae). *Boln Asoc. Esp. Ent.*, 17 (2): 205-245.
- Redondo, V.M. 1990. Las Mariposas y Falenas en Aragón, 226 pàgs. Diputación General de Aragón, Saragossa.
- Requena, E. 1993. Espècies noves per a la comarca de l'Anoia. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 71: 36-37.
- Ronkay, G & Ronkay, L. 1994. Cuculliinae I. *In Noctuidae Europaeae*, vol. 6: 112-114 pp., làm. 5, figs. 26-28 i figs 113, 114 i 200. Entomological press, Sorø.
- Speidel, W. & Hanigk, H. 1990. Revision der paläarktischen Arten der Gatung *Algedonia* (Lepidoptera, Crambidae). *Beitr. Zool. Bonn*, 41: 259-275.
- SCL (Editorial), 2000. Secció de Recerques. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 86: 60.
- SCL (Editorial), 2003. Secció de Recerques. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 90: 61.
- SCL (Editorial), 2003. Secció de Recerques. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 92: 88
- Zerny, H. 1927. Die Lepidopterenfauna von Albarracín in Aragonien. *Eos*, 3: 299-488.

Data de recepció: 8 de gener de 2006

Data d'acceptació: 15 de maig de 2006



**Fig. 1** Adults de: a, *Aglaope infusa* (Linnaeus, 1767), coll de les Masies, ♂, 23.VI.2001; b, *Watsonalla binaria* (Hufnagel, 1767), idem, ♂, 10.VIII.1999; c, *Conistra intricata* (Boisduval, 1829), idem, ♂, 14.XI.2004; d i e, *Polyphaenis xanthochloris graslini* Culot, 1913, idem, ♂ i ♀, 23.VIII.2000, 22.VIII.2004; f i g, *Euxoa vitta rondui* Boursin, 1935, idem, ♂ i ♀, 23.VIII.2000, 22.VIII.2004 [otos: M. Rondós].