

Resultats de les segones Nits de les Papallones (Catalan Moth Nights): 1 a 3 de juliol de 2005

Jordi Dantart¹ & Jordi Jubany²

¹Museu de Ciències Naturals de la Ciutadella (Zoologia). Passeig Picasso, s/n; E-08003 Barcelona
jdantart@xtec.net

²Sant Martí, 1, 1r; E-08470 Sant Celoni (Barcelona)
j.jubany@fontanillas.com

Abstract. **Results of the second Catalan Moth Nights: 1-3 July 2005.** Results of the second Catalan Moth Nights (CMN), organized by the Societat Catalana de Lepidopterologia and held on the nights of 1-3 July 2005, are presented. A total of 34 lepidopterists took part in the event, returning data from 22 «comarques» and 70 localities over much of Catalonia. Data of 8.616 specimens of 676 species were recorded. Among these, *Ancylis laetana* (Fabricius, 1775), *Elegia similella* (Zincken, 1818) and *Eugrapha sigma* ([Denis & Schiffermüller], 1775) are recorded for the first time in the Iberian Peninsula, and *Placodoma ragonoti* (Rebel, 1901) and *Aethes fennicana adelaidae* (Toll, 1955) are new to the Catalan fauna.

Resum. Es presenten els resultats de les segones Nits de les Papallones (Catalan Moth Nights, CMN), organizades per la Societat Catalana de Lepidopterologia i celebrades les nits de l'1 al 3 de juliol de 2005. En total hi van participar 34 lepidopteròlegs, que van recercar en 22 comarques i 70 localitats distribuïdes per la major part de Catalunya. Es van recollir dades d'uns 8.616 exemplars de 676 espècies. Entre totes cal remarcar *Ancylis laetana* (Fabricius, 1775), *Elegia similella* (Zincken, 1818) i *Eugrapha sigma* ([Denis & Schiffermüller], 1775), que resulten noves per a la fauna ibèrica, i *Placodoma ragonoti* (Rebel, 1901) i *Aethes fennicana adelaidae* (Toll, 1955), que són noves per a la fauna catalana.

Key words: Heterocera, Lepidoptera, Catalan Moth Nights, results, Catalonia, NE Iberian Peninsula.

Introducció

Les CMN es van tornar a celebrar el 2005, per segon cop i coincidint en aquesta ocasió amb la que també era la segona edició de les Nits Europees de les Papallones (EMN). Una altra novetat en relació amb el 2004 és que s'ampliava el nombre de nits a tres de consecutives, la qual cosa pretenia afavorir la participació (tres nits donen més joc a l'hora d'organitzar-se), fer més extens en el territori l'abast de la prospecció i incrementar el volum de dades recopilades. Els objectius i la metodologia continuaven sent, però, els mateixos (cf. Dantart & Jubany 2005).

Les dates triades van ser l'1, el 2 i el 3 de juliol de 2005, en una època de l'any en què les condicions meteorològiques i els resultats havien de ser, previsiblement, millors que els del 22 de maig de 2004, com, de fet, ho van ser en tots els sentits: participació, nombre de localitats mostrejades i nombre d'espècies registrades.

Amb una perspectiva de dos anys és prematur fer una anàlisi de conjunt de totes les dades disponibles, i el present informe es limita a presentar la informació recollida durant les CMN-2005 (els resultats preliminars es van exposar durant la 146 Sessió Científica de la SCL). A llarg termini, però, és previsible que es puguin fer valoracions generals i que es posin de manifest algunes tendències en les poblacions dels nostres heteròcers. Amb aquesta idea, hi ha voluntat de continuïtat els propers anys, i, de fet, quan es publiqui aquest informe ja s'haurà celebrat la tercera edició de les CMN.

Resultats de les CMN-2005

Meteorologia

Si la CMN-2004 va quedar clarament deslluïda per la meteorologia adversa en bona part de les localitats mostrejades, l'estat del temps durant les Nits de les Papallones del 2005 va ser favorable en la major part de Catalunya i va contribuir a uns bons resultats. Tanmateix, la meteorologia dels mesos precedents no va estar en absolut ajustada a les mitjanes climàtiques i cal destacar un hivern particularment fred i una sequera important que persistia des de la tardor del 2004. Pel que fa a les temperatures, les mitjanes dels mesos de gener, febrer –especialment– i març van ser clarament inferiors a les climàtiques, mentre que durant la primavera es van ajustar a les normals o van ser superiors. En el cas de la precipitació, les mitjanes registrades durant els sis primers mesos de l'any van ser inferiors a les climàtiques; tots aquests mesos van ser secs ($\bar{x} < 70\%$), i, en el cas particular de l'abril, molt sec ($\bar{x} < 30\%$). Aquests antecedents ben segur que van influir en les poblacions d'heteròcers de Catalunya, tot i que és difícil precisar de quina manera.

Les dades meteorològiques recollides pels participants durant les nits de l'1 al 3 de juliol són plenament coincidents amb les del Servei Meteorològic de Catalunya. Les temperatures més baixes enregistrades van oscil·lar entre els 9 i 16 graus al Pirineu, els 12 i 21 graus al Prepirineu, Depressió Central i Prelitoral, i els 19 i 22 graus al litoral. Els vents van ser sempre febles, llevat del litoral nord, on la tramuntana va bufar entre forta i moderada, fet que va influir negativament en els resultats a Palamós. En general, el cel serà va predominar i només en algunes localitats de la Serralada Transversal i el litoral estava ennuvolat. Cap equip va enregistrar precipitació. En definitiva, unes condicions meteorològiques adequades per al desenvolupament de l'activitat.

Participació

La participació s'eleva a un total de 34 persones (22 socis de la SCL i 12 que no ho són), que inclouen tant els que hi van intervenir activament com els acompañants espectadors que es van interessar per l'activitat. En aquest sentit, cal recordar que un dels objectius de les CMN és popularitzar l'estudi dels heteròcers entre els naturalistes, de manera que cal valorar positivament la implicació de persones que es vulguin introduir en aquest món. Una altra circumstància interessant va ser la coincidència en

el temps d'una campanya de seguiment de quiròpters al massís dels Ports, organitzada pel Museu de Granollers (Ciències Naturals) i coordinada per C. Flaquer. Com que entre la feina de camp d'aquest equip es preveia recollir heteròcers per estudiar els recursos tròfics de les ratapinyades, i posteriorment es va haver de revisar tot el material que van recollir, s'han volgut incloure en aquest informe totes les dades derivades, tot i que la campanya es va estendre de l'1 al 7 de juliol.

La llista dels participants és la següent: Andrés Burguera, Arcadi Cervelló, Carmina Coll, Jordi Dantart, Mateo Esteban, Diego Fernández, Carles Flaquer, Alícia Fortuny, Josep Franch, Anna Giró, Eduard Guzmán, Víctor Joglar, Jordi Jubany, Josep Maria Llebaria, Eduard López, Ramon Macià, Josep Martí, Albert Miquel, Marta Miralles, Elisenda Olivella, Frederic Palou, Pere Passola, Josep Planas, Santi Prat, Emili Requena, Albert Riera, Xavier Riera, Constantí Stefanescu, Francesc Vallhonrat, Carme Viader, Santi Viader, Albert Xaus, Josep Ylla i Àlicia Zambrana. La major part (68 %) van treballar en grups de dues o més persones i onze hi van participar individualment.

Metodologia utilitzada

La tècnica més utilitzada va ser la dels paranys de llum (en total se'n van instal·lar uns 84 al llarg de les tres nits) i només un equip va fer servir una trampa d'esquer una de les tres nits. Les llums utilitzades van ser de vapor de mercuri de 125 W (7) o 250 W (4) o de llum mescla de 160 W (4) o 250 W (3), projectades sobre un llençol, o bé fluorescents de llum actínica de 6 W (43) o 8 W (9), de llum negra de 6 W (3) o 8 W (9) o de llum blanca de 12 W (2), col·locats en aquest cas en trampes de tipus Heath. Alguns participants també van fer servir l'enllumenat públic. Els paranys es van deixar al crepuscle i generalment es van recollir tres o quatre hores després; només alguns equips els van deixar tota la nit. La recollida de dades es va fer seguint les instruccions facilitades a tots els participants i utilitzant fitxes de camp especialment preparades per a l'ocasió. La tramesa de dades als coordinadors es va fer sobre paper, fent servir les mateixes fitxes, o en suport informàtic.

Localitats prospectades

A la taula 1 es recullen les 70 localitats que van produir dades durant les tres nits de les CMN-2005 i a la figura 1 es mostra una selecció d'aquestes localitats que pertanyen a 22 comarques. S'han considerat diferents les que estan situades a més d'un quilòmetre de distància o bé aquelles que, tot i trobar-se més a prop, corresponen a ambients clarament diferents, sempre, és clar, que es recollissin les dades separadament. A la figura 2 s'indica la situació geogràfica d'aquestes localitats. La major part corresponen al Pirineu (22 localitats) i a la Serralada Prelitoral (19), que van ser les unitats geogràfiques més prospectades. La resta van ser menys visitades (9 al Prepirineu, 8 a la Depressió Prelitoral, 6 a la Serralada Litoral, 4 a la Depressió Prelitoral, 1 a la Serralada Transversal i 1 al litoral). A diferència del 2004, pràcticament tots els sectors del país van quedar coberts, excepte l'extrem nord-oriental. En

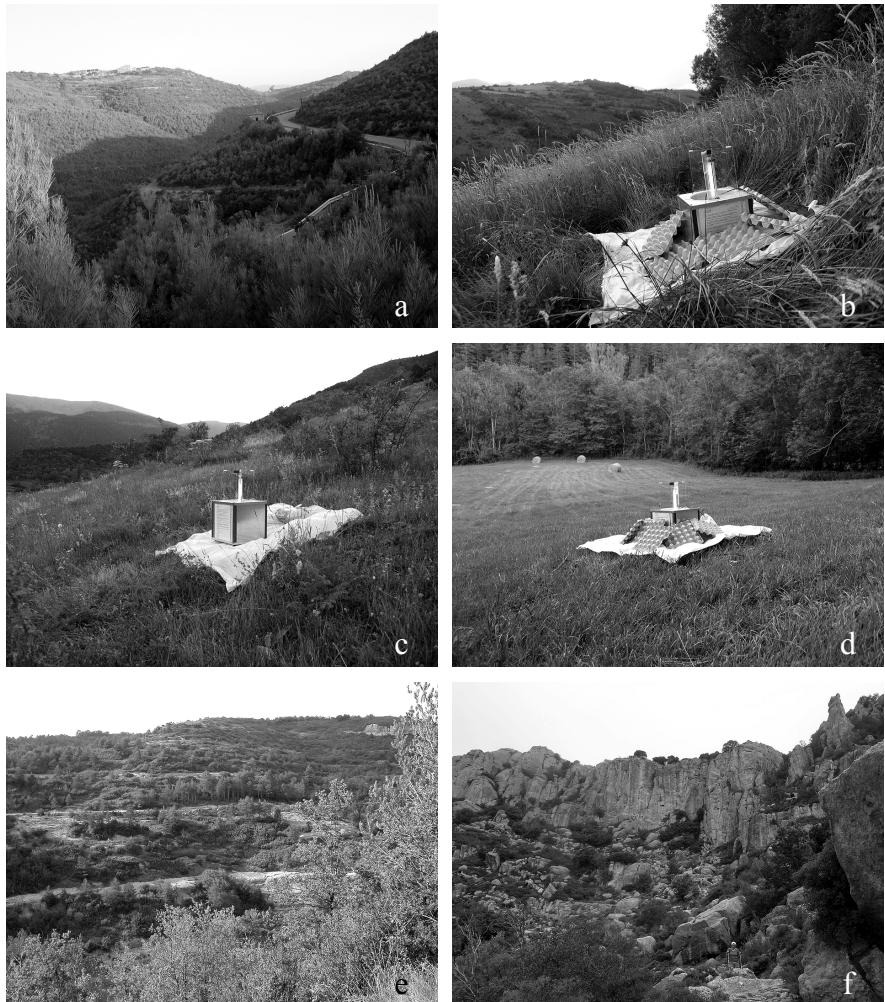


Fig. 1 Aspecte d'algunes localitats visitades durant les CMN-2005: **a**, la Portella (Bages); **b**, torrent dels Bous (Gréixer, Cerdanya); **c**, Girul (Cerdanya); **d**, Vilec (Cerdanya); **e**, riera de Sorreigs (Osorona); **f**, grau de la Grallera (Priorat). L'autoria de les fotos és dels participants que van mostrejar en aquestes localitats (vegeu taula 1).

aquesta zona no s'ha tingut en compte la localitat de Palamós, ja que, tot i que s'hi va prospectar, els resultats van ser nuls a causa de la tramuntana. També el rang altitudinal cobert el 2005 va ser més ampli i va des del nivell del mar al delta del Llobregat fins als prop de 2.000 m a les pales de Varradòs, a la Vall d'Aran. Pel que fa a l'abast

Localitats de la xarxa del CMN el 2005

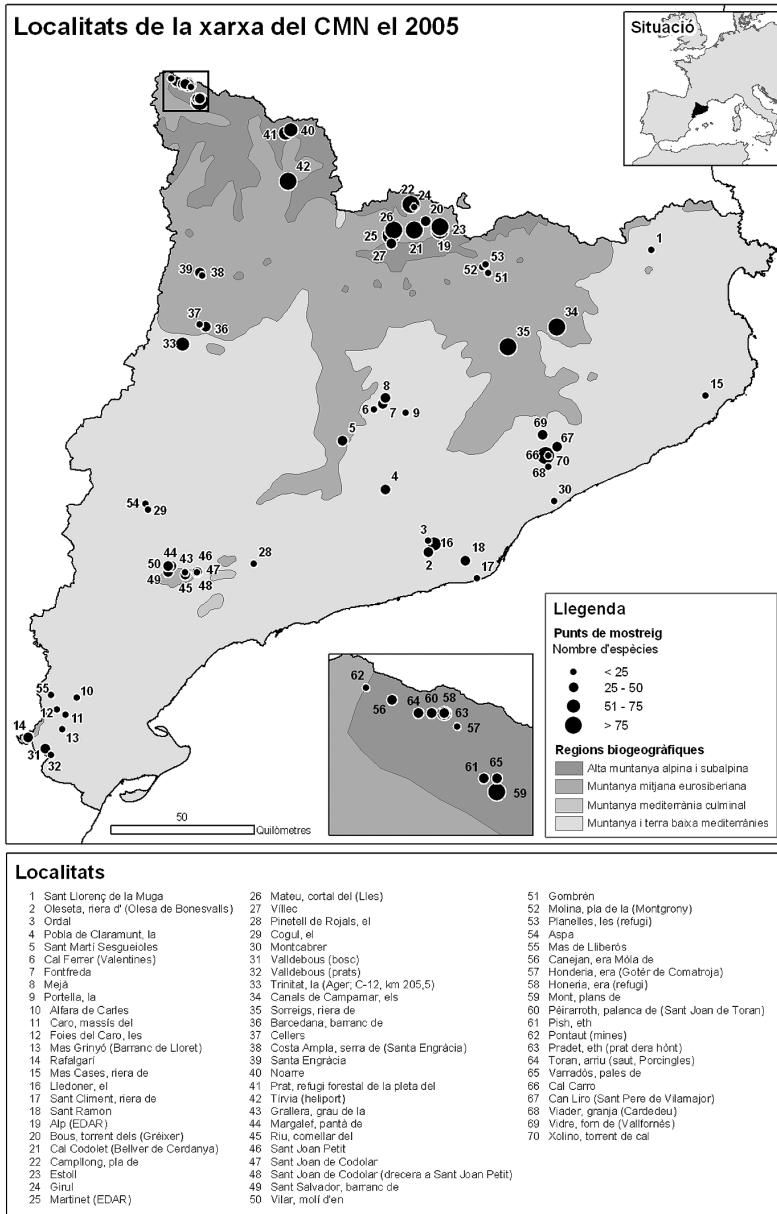


Fig. 2 Situació geogràfica de les localitats mostrejades durant les CMN-2005 (1-3 de juliol). El diàmetre dels cercles és proporcional al nombre d'espècies registrades en cada localitat.

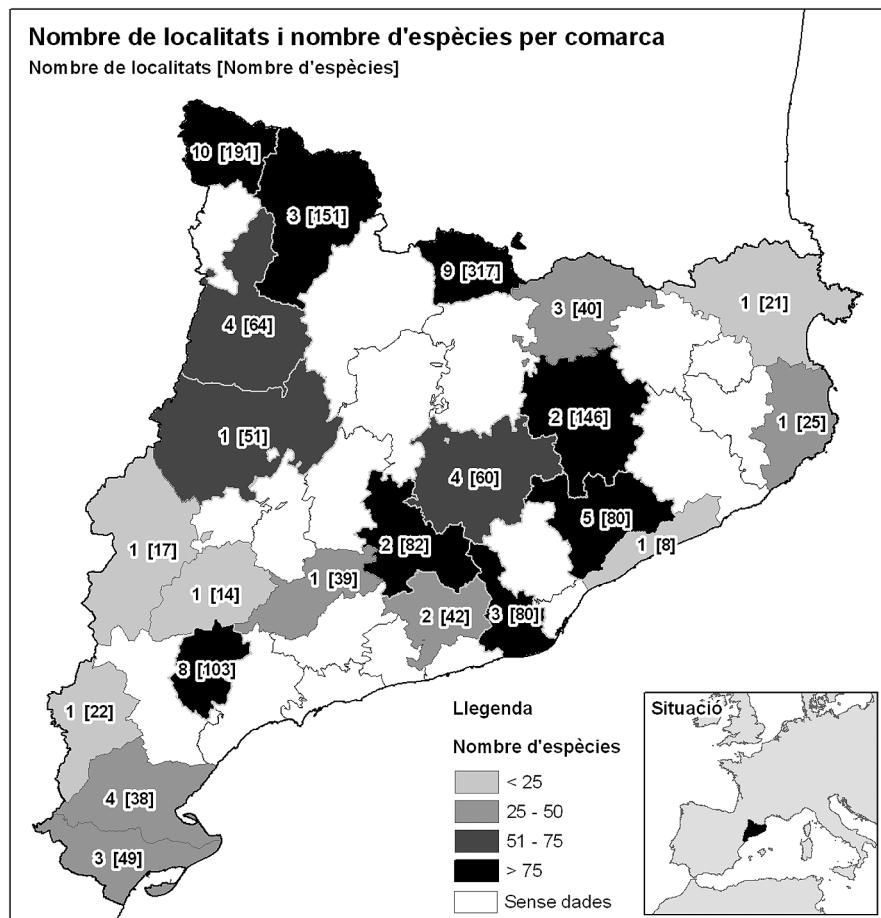


Fig. 3 Comarques mostrejades durant les CMN-2005 (1-3 de juliol). Per a cada comarca s'indiquen el nombre de localitats mostrejades i el d'espècies observades.

de la prospecció dels espais del PEIN, van ser 17 els que integren alguna de les localitats visitades, tal com s'indica a la taula 1.

Les tres localitats més productives van ser el cortal del Mateu, a prop de Lles (139 espècies), els plans de Mont, a la Vall d'Aran (135) i el torrent dels Bous, a prop de Gréixer (117). Quant a les comarques, les tres que van rendir més espècies van ser la Cerdanya (317 espècies), la Vall d'Aran (191) i el Pallars Sobirà (151). Aquestes són dades purament indicatives, ja que l'esforç de mostreig no va ser el mateix ni a totes les localitats ni a totes les comarques.

Taula 1 Localitats mostrejades durant les CMN-2005 (1-3 de juliol) i que van rendir dades. Estan en ordre alfabètic i agrupades per comarques i per a cadascuna s'indica la situació en la xarxa UTM d'un km de costat, l'altitud, el dia en què s'hi va mostrejar, el nombre d'espècies registrades i els noms dels participants que hi van recercar. El número que precedeix les localitats permet situar-les al mapa de la figura 1 i s'utilitza a l'annex al final del treball per referir-s'hi. Quan alguna localitat es troba dins del límit d'algun dels espais del Pla d'Espais d'Interès Natural de Catalunya (PEIN) va seguida d'un número; les equivalències són: **1**, muntanyes de l'Ordal; **2**, serra de Castelltallat; **3**, els Ports; **4**, les Gavarres; **5**, Reserva Natural del Delta del Llobregat; **6**, Tossa Plana de Lles-Puigpedrós; **7**, Parc Natural del Cadí-Moixeró; **8**, muntanyes de Prades; **9**, la Conreria-Sant Mateu-Célecs; **10**, riera de Sorreigs; **11**, Collsacabra; **12**, serra del Montsec; **13**, capçaleres de la Noguera de Vallferrera i la Noguera de Cardós; **14**, Parc Natural de la Serra del Montsant; **15**, serra de Montgrony; **16**, Sant Joan de Toran; **17**, Parc Natural del Montseny.

Localitat	Comarca	UTM (1 × 1 km)	Altitud	Data	Espècies	Participants
1 Sant Llorenç de la Muga	Alt Empordà	31TDG8285	173	2	21	E. López
2 Oleseta, riera d' (Olesa de Bonesvalls) (1)	Alt Penedès	31TDF0479	300	2	33	D. Fernández & A. Zambrana
3 Ordal	Alt Penedès	31TDF0483	426	1	20	D. Fernández & A. Zambrana
4 Pobla de Claramunt, la	Anoia	31TCG8901	264	2	45	E. Requena
5 Sant Martí Sesgueioles	Anoia	31TCG7418	650	3	37	M. Esteban
6 Cal Ferrer (Valentines) (2)	Bages	31TCG8529	843	1	15	J. Planes & J. Franch
7 Fontfreda (2)	Bages	31TCG8831	517	2	34	J. Planes, A. Riera & J. Riera
8 Mejà	Bages	31TCG8933	445	2	32	J. Planes, A. Riera & J. Riera
9 Portella, la	Bages	31TCG9628	408	1	13	J. Planes & J. Franch
10 Alfara de Carles (3)	Baix Ebre	31TBF8128	272	7	9	C. Flaquer
11 Caro, massís del (3)	Baix Ebre	31TBF7722	1.072	4	17	C. Flaquer
12 Foies del Caro, les (3)	Baix Ebre	31TBF7424	1.180	3	6	C. Flaquer
13 Mas Grinyó (Barranc de Lloret) (3)	Baix Ebre	31TBF7617	358	1	8	C. Flaquer
14 Vall Repòs (riera de Mas Cases) (4)	Baix Empordà	31TEG0134	94	3	25	R. Macià & J. Ylla
15 Lledoner, el (1)	Baix Llobregat	31TDF0682	450	3	23	D. Fernández & A. Zambrana
16 Sant Climent, riera de (5)	Baix Llobregat	31TDF2170	2	3	52	J. Dantart & J. Martí
17 Sant Ramon	Baix Llobregat	31TDF1776	220-309	2	14	V. Joglar & A. Burguera
18 Alp (EDAR)	Cerdanya	31TDG0892	1.110	1	28	J. Dantart & J. Jubany
19 Bous, torrent dels (Gréixer)	Cerdanya	31TDG0395	1.250	2	109	J. Dantart & J. Jubany
20 Cal Codolot (Bellver de Cerdanya)	Cerdanya	31TCG9992	1.130	1	45	J. Dantart & J. Jubany
21 Campllong, pla de (6)	Cerdanya	31TCG9801.700 – 1.800	1.800	2	90	J. Dantart & J. Jubany
22 Estoll	Cerdanya	31TDG0893	1.110	2	71	J. Dantart & J. Jubany
23 Girul	Cerdanya	31TCG9900	1.540	2	84	J. Dantart & J. Jubany
24 Martinet (EDAR)	Cerdanya	31TCG9190	950	1	12	J. Dantart & J. Jubany
25 Mateu, cortal del (Lles)	Cerdanya	31TCG9292	1.265	1	119	J. Dantart & J. Jubany
26 Villeg (7)	Cerdanya	31TCG9187	1.080	1	86	J. Dantart & J. Jubany
27 Pinetell de Rojals, el (8)	Conca de Barberà	31TCF4375	600	2	39	A. Miquel
28 Cogul, el	Garrigues	31TCF0694	279	2	14	E. Olivella
29 Montcabrer (9)	Maresme	31TDF4897	200-307	2	8	J.M. Llebaria
30 Rafalgarí	Montsià	31TBF6414	1.194	2	11	C. Flaquer
31 Valldebous (bosc) (3)	Montsià	31TBF7010	517	5	31	C. Flaquer
32 Valldebous (prats) (3)	Montsià	31TBF7208	545	5	18	C. Flaquer
33 Trinitat, la (Ager; C-12, km 205,5)	Noguera	31TCG1852	460	1	51	J. Martí
34 Sorreigs, riera de (10)	Osona	31TDG3251	560-660	2	94	R. Macià & J. Ylla
35 Vidrier-Campamar, collet del (massís de Cabrera) (11)	Osona	31TDG4958	900-976	1	90	R. Macià & J. Ylla
36 Barcedana, barranc de	Pallars Jussà	31TCG2658	400	1	40	J. Martí
37 Cellers (12)	Pallars Jussà	31TCG2459	380	1	9	J. Martí
38 Costa Amplia, serra de (Santa Engràcia)	Pallars Jussà	31TCG2576	860	1	17	J. Martí
39 Santa Engràcia	Pallars Jussà	31TCG2477	1.040	1	33	J. Martí
40 Noarre (13)	Pallars Sobirà	31TCH5627	1.593	3	52	A. Cervelló & F. Palou
41 Prat, refugi forestal de la Pleta del (13)	Pallars Sobirà	31TCH5426	1.720	3	71	A. Cervelló & F. Palou
42 Tírvia (heliport)	Pallars Sobirà	31TCH5509	920	3	77	A. Cervelló & F. Palou
43 Grallera, grau de la (14)	Priorat	31TCF1971	1.070	3	35	C. Coll & F. Vallhonrat
44 Margalef, pantà de (14)	Priorat	31TCF1474	420	1	34	C. Coll & F. Vallhonrat
45 Riu, comellar del (14)	Priorat	31TCF1972	1.100	3	11	C. Coll & F. Vallhonrat
46 Sant Joan Petit (14)	Priorat	31TCF2372	680	2	31	C. Coll & F. Vallhonrat
47 Sant Joan de Codolar (14)	Priorat	31TCF2372	730	2	23	C. Coll & F. Vallhonrat

Localitat	Comarca	UTM (1 × 1 km)	Altitud	Data	Espècies	Participants
48 Sant Joan de Codolar (drecera a Sant Joan Petit) (14)	Priorat	31TCF2372	720	2	15	C. Coll & F. Vallhonrat
49 Sant Salvador, barranc de (14)	Priorat	31TCF1372	500-600	1	48	C. Coll & F. Vallhonrat
50 Vilar, molí d'en (14)	Priorat	31TCF1374	400	1	33	C. Coll & F. Vallhonrat
51 Gombrén (15)	Ripollès	31TDG2577	912	2	20	E. Guzmán
52 Molina, pla de la (Montgrony) (15)	Ripollès	31TDG2379	1.050 – 1.150	2	16	E. Guzmán
53 Planelles, les (refugi) (15)	Ripollès	31TDG2480	1.360	2	11	E. Guzmán
54 Aspa	Segrià	31TCF0596	255	1	17	E. Olivella
55 Mas de Lliberós (3)	Terra Alta	31TBFT229	461	6	22	C. Flaquer
56 Canejan, era Mòla de (16)	Vall d'Aran	31TCH1644	780	1	47	A. Cervelló & A. Xaus
57 Honderia, era (Gotèr de Comatroja) (16)	Vall d'Aran	31TCH2142	1.080	1	17	A. Cervelló & A. Xaus
58 Honderia, era (refugi forestal) (16)	Vall d'Aran	31TCH2043	1.020	1	74	A. Cervelló & A. Xaus
59 Mont, plans de	Vall d'Aran	31TCH2437	1.680-1.780	2	95	A. Cervelló & A. Xaus
60 Péirarroth, palanca de (Sant Joan de Toran) (16)	Vall d'Aran	31TCH1943	920	1	27	A. Cervelló & A. Xaus
61 Pish, eth	Vall d'Aran	31TCH2338	1.600	2	45	A. Cervelló & A. Xaus
62 Pontau (mines)	Vall d'Aran	31TCH1445	620	1	20	A. Cervelló & A. Xaus
63 Pradet, eth (prat dera hònt) (16)	Vall d'Aran	31TCH2043	980	1	37	A. Cervelló & A. Xaus
64 Toran, arriu (saut, Porcingles) (16)	Vall d'Aran	31TCH1843	850	1	32	A. Cervelló & A. Xaus
65 Varradòs, pales de	Vall d'Aran	31TCH2438	1.800-2.000	2	33	A. Cervelló & A. Xaus
66 Cal Carro	Vallès Oriental	31TDG4513	320	1-2	54	S. Prat & S. Viader
67 Can Liro (Sant Pere de Vilamajor)	Vallès Oriental	31TDG4916	301	1	28	M. Miralles, C. Stefanescu & S. Viader
68 Viader, granja (Cardedeu)	Vallès Oriental	31TDG4609	190	1-3	5	S. Viader
69 Vidre, forn de (Vallformers) (17)	Vallès Oriental	31TDG4420	670	3	25	A. Giró & S. Viader
70 Xolino, torrent de cal	Vallès Oriental	31TDG4613	270	2	24	S. Prat & S. Viader

Famílies i espècies representades

A la taula 2 es resumeixen les dades de les CMN-2005 distribuïdes en les 29 famílies representades, nombre, aquest últim, que pot variar en funció dels criteris sistemàtics considerats (p. ex.: els nòlids i els panteids han estat inclosos dins dels noctuids; els taumetopeids, dins dels notodòntids; els satírids, dins dels nimfàlidids, i els tiatírids, dins dels drepànidids). Per a cada família s'indiquen el nombre d'espècies observades i, quan es disposa d'aquesta dada, del total de les censades a Catalunya. Com ja va ser el cas l'any 2004, la majoria d'espècies pertanyen als macrolepidòpters, però cada cop són més els participants que tenen en consideració els microlepidòpters en els seus inventaris, i en aquesta ocasió són destacables els 35 tortrícids, els 33 piràlidids i els 45 cràmbids determinats. En total són 15 les famílies de microlepidòpters representades, que apleguen 150 espècies, el 22,2 % de les censades.

Pel que fa als macrolepidòpters, pertanyen a 14 famílies i van ser 526 les espècies registrades (77,8 % del total). Com és habitual, destaquen les famílies més riques en espècies, que són els noctuids, amb 228 espècies registrades, que equivalen al 37,1 % de les censades a Catalunya, i els geomètrids, amb 206 espècies, que són el 41,9 % de la fauna catalana. Altres famílies ben representades són els drepànidids (11 espècies; 64,7 %), els notodòntids (19; 54,3 %) i els àrctids (27; 54,0 %).

El nombre d'exemplars comptats va ser de 8.616, i el d'espècies registrades, de 676. La identificació d'aquestes espècies ha anat a cura dels participants, als quals es va demanar molta prudència a l'hora de donar per bona una determinació. Tot i això, s'ha fet un gran esforç per revisar el major nombre possible de citacions, sobretot les

Taula 2 Famílies representades en les dades de les CMN-2005 (1-3 de juliol). Per a cada una s'indiquen les espècies registrades i, quan es disposa d'aquesta dada, del total de les que han estat citades de Catalunya (dades pròpies o obtingudes de fonts diverses). Els nòlids i els panteids són comptats entre els noctuids.

Família	CMN-2005	Catalunya
Hepialidae	1	5
Psychidae	2	?
Tineidae	9	41
Plutelidae	1	1
Cosmopterigidae	2	?
Depressariidae	1	?
Ethmiidae	1	7
Gelechiidae	4	?
Lecithoceridae	4	?
Oecophoridae	3	?
Scythridae	1	?
Autostichidae	5	14
Cossidae	2	7
Tortricidae	35	180
Zygaenidae	4	32
Limacodidae	2	3
Pterophoridae	4	?
Pyralidae	33	?
Crambidae	45	?
Geometridae	206	492
Drepanidae	11	17
Pieridae	1	23
Nymphalidae	1	87
Lasiocampidae	8	24
Sphingidae	8	19
Notodontidae	19	35
Lymantriidae	8	17
Arctiidae	27	50
Noctuidae	228	614

dels participants menys experimentats que ho van demanar expressament. Mostra d'aquest esforç és el fet que el 40 % de les dades han estat revisades personalment pels coordinadors. També s'ha procurat estudiar la genitàlia dels exemplars sempre que calgués per garantir una correcta determinació. La proporció d'aquests exemplars és d'un 5 %, aproximadament.

A la taula 3 es recullen les espècies més abundants i les que van ser detectades en un nombre més gran de localitats. A l'annex que hi ha al final de l'informe es dóna la llista d'espècies registrades, i s'indica per a cadascuna el nombre d'exemplars observats, el de localitats on van ser registrades i la llista d'aquestes localitats ordenades per comarques.

Taula 3 Les espècies més abundants (**A**) i les que van ser detectades a més localitats (**B**) durant les CMN-2005 (1-3 de juliol).

A Espècie	Nombre d'exemplars	B Espècie	Nombre de localitats
<i>Idaea ostrinaria</i> (Hb.)	611	<i>Peribatodes rhomboidaria</i> (D. & S.)	31
<i>Endotricha flammealis</i> (D. & S.)	248	<i>Idaea ostrinaria</i> (Hb.)	30
<i>Eilema depressa</i> (Esp.)	214	<i>Malacosoma neustria</i> (L.)	24
<i>Agrotis exclamationis</i> (L.)	185	<i>Idaea aversata</i> (L.)	24
<i>Idaea mediaria</i> (Hb.)	184	<i>Rusina ferruginea</i> (Esp.)	23
<i>Idaea alyssumata</i> (Hghff. & Mill.)	142	<i>Idaea mediaria</i> (Hb.)	23
<i>Alcis repandata</i> (L.)	120	<i>Eilema caniola</i> (Hb.)	21
<i>Perizoma albulata</i> (D. & S.)	118	<i>Apamea monoglypha</i> (Hfn.)	20
<i>Malacosoma neustria</i> (L.)	117	<i>Polyphaenis sericata</i> (Esp.)	20
<i>Odontognophos perspersata</i> (Tr.)	116	<i>Noctua pronuba</i> (L.)	19

Espècies remarcables

En la relació d'espècies que es van censar durant les CMN-2005 (vegeu annex al final del treball), en destaquen algunes pel seu interès faunístic, que són les que es comenten breument a continuació. Entre totes cal remarcar *Ancylis laetana* (Fabricius, 1775), *Elegia similella* (Zincken, 1818) i *Eugrapha sigma* ([Denis & Schiffermüller], 1775), que resulten noves per a la fauna ibèrica, i *Placodoma ragonoti* (Rebel, 1901) i *Aethes fennicana adelaida* (Toll, 1955), que són noves per a la fauna catalana.

Placodoma ragonoti (Rebel, 1901) (Psychidae). En total es van recollir 13 exemplars a Aspa (Segrià) i el Cogul (Garrigues) (E. Olivella leg.; J. Dantart det.), i al grau de la Grallera (Priorat) (C. Coll & F. Vallhonrat leg.; E. Requena det.). Aquestes localitats són les primeres que se citen a Catalunya (cf. Vallhonrat *et al.* 2006).

Aethes fennicana adelaida (Toll, 1955) (Tortricidae). Dos mascles recollits al pla de Campllong (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). L'única localitat ibèrica coneguda és del Pirineu Central (cf. Murria Beltrán 2005) i també es coneぐada d'una localitat dels Pirineus Orientals francesos (Chambon *et al.* 1999). Aquí se cita per primer cop a Catalunya.

Ancylis laetana (Fabricius, 1775) (Tortricidae). Un mascle del torrent dels Bous, a prop de Gréixer (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). És nova per a la península Ibèrica. Ja era coneぐada dels Pirineus Occidentals francesos (cf. Lhomme 1935-1949), però no dels Centrals ni dels Orientals (Chambon *et al.* 1999).

Elegia similella (Zincken, 1818) (Pyralidae). Un mascle recollit al cortal del Matieu, a prop de Lles (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). És nova

per a la fauna ibèrica. Coneguda dels Pirineus Orientals francesos (cf. Lhomme 1935-1949), però no dels Centrals ni dels Orientals (Brusseaux *et al.* 2000).

Laodamia faecella (Zeller, 1839) (Pyralidae). Un mascle recollit a Villeg (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany *leg.*; J. Dantart det.). Seria el segon exemplar i la segona localitat d'aquesta espècie a Catalunya i, en general, a la península Ibèrica (cf. Ylla *et al.* 1997). També és coneguda dels Pirineus Orientals francesos (Brusseaux *et al.* 2000).

Idaea korbi (Püngeler, 1917) (Geometridae). Un mascle recollit al massís del Caro (Baix Ebre) (C. Flaquer *leg.*; J. Dantart det.). Aquesta és l'única localitat coneguda a Catalunya d'aquest endemisme ibèric (Vallhonrat 1997).

Idaea trigeminata (Haworth, 1809) (Geometridae). Un mascle recollit al barranc de Barcedana (Pallars Jussà) (J. Martí *leg.*; J. Dantart det.). Espècie rara a la península Ibèrica, que a Catalunya només havia estat citada de Montserrat (Bages) (Codina 1914; Dantart & Requena 1993) i de la Traüna (Vallès Oriental) (SCL 1993).

Idaea hispanaria (Püngeler, 1913) (Geometridae). En total es van estudiar sis exemplars, recollits un a Alfara de Carles (Baix Ebre) (C. Flaquer *leg.*; J. Dantart det.), tres al barranc de Valldeboús (Montsià) (C. Flaquer *leg.*; J. Dantart det.) i dos a Vall Reppòs (Baix Empordà) (R. Macià & J. Ylla *leg.* i det.). Es tracta d'un endemisme ibèric, que a Catalunya només consta citat de Sant Martí de Tous (Anoia) (Dantart 1991).

Scotopteryx alfacaria (Staudinger, 1859) (Geometridae). Es van recollir dos mǎscles, un al barranc de Valldeboús (Montsià) i l'altre a les Foies del Caro (Baix Ebre) (C. Flaquer *leg.*; J. Dantart det.). Aquesta espècie a Catalunya sembla confinada al massís dels Ports, d'on ha estat citada en més d'una ocasió (p. ex.: Vallhonrat 1997; Dantart & Vallhonrat 2003). Cal no oblidar, però, que també ha estat citada del Pirineu aragonès i, en una ocasió, del Pirineus Orientals francesos (Cortsaví, Vallespir; Réal 1982).

Xanthorhoe biriviata (Borkhausen, 1794) (Geometridae). Una femella recollida a Eth Pradet (Vall d'Aran) (A. Cervelló & A. Xaus *leg.*; J. Dantart det.). Segon exemplar citat fidedignament de Catalunya; l'altre, també una femella, va ser trobat a la mateixa vall de Toran (Dantart 2000).

Ecliptopera capitata (Herrich-Schäffer, [1839]) (Geometridae). Un exemplar recollit al refugi d'Era Honderia (Vall d'Aran) (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.). A Catalunya només habita la baixa Vall d'Aran, i la població que s'hi troba és clarament relict (cf. Dantart 1991).

Eupithecia tripunctaria Herrich-Schäffer, 1852 (Geometridae). Dues femelles recollides al pla de Campllong (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany *leg.*; J. Dantart det.).

El Pirineu Central i el Pirineu Oriental marquen un dels límits de dispersió d'aquesta espècie holàrtica, que ha estat escassament citada del Conflent, Andorra i la Vall d'Aran, però no de la Cerdanya (cf. Dantart 1988).

Venusia cambrica (Curtis, 1839) (Geometridae). Set exemplars dels plans de Mont (Vall d'Aran) (A. Cervelló & A. Xaus leg.; J. Dantart det.). La població que es troba en aquesta localitat és l'única coneguda a Catalunya, i al Pirineu en general també és l'única amb dades recents publicades (cf. Dantart 1991).

Peribatodes secundaria ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Geometridae). Un mascle recollit a Villec (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). És la localitat més oriental a Catalunya, on fins ara era coneguda de la Vall d'Aran (Dantart 1991) i el Pallars Sobirà (Domínguez 1989, Vallhonrat 2003). El creixement de les masses forestals de coníferes pot haver afavorit la dispersió d'aquesta espècie, que utilitz a els pins i els avets com a hostes de les larves.

Adactylotis contaminaria (Hübner, [1813]) (Geometridae). Quatre exemplars del collet del Vidrier-Campamar (massís de Cabrera, Osona) (R. Macià & J. Ylla leg. i det.). A Catalunya sembla confinada a l'eix Pirineu-Serralada Transversal-Montseny, on ha estat citada d'una desena de localitats entre la serra d'Estremera (Ripollès), al nord (Ylla & Macià 2002), i Viladrau (Selva), al sud (Ahola & Kohonen 1983).

Tephronia espaniola Schawerda, 1930 (Geometridae). Dues femelles recollides a la Trinitat, a prop d'Àger (Noguera) (J. Martí leg.; J. Dantart det.). Recentment descoberta a Catalunya durant les campanyes dutes a terme a la vall d'Alinyà (Alt Urgell) (cf. Vallhonrat *et al.* 2004), posteriorment ha estat citada d'Erdo (Pallars Jussà) (Vallhonrat 2005). Les tres localitats conegudes deixen entreveure una àmplia distribució per tot el Prepirineu Central.

Eilema rungsi Toulgoët, 1960 (Arctiidae). Es van observar sis femelles a la riera de Sant Climent (Baix Llobregat) (J. Dantart & J. Martí leg.; J. Dantart det.). Als ai-guamolls dels deltes de l'Ebre i del Llobregat, s'hi troben les dues poblacions conegudes a Catalunya.

Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758) (Noctuidae). Una femella de la palanca de Péirarroth (vall de Toran, Vall d'Aran) (A. Cervelló & A. Xaus leg.; J. Dantart det.); un mascle recollit a Villec (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). Escassament citada de la Vall d'Aran, l'Alta Cerdanya i el Conflent (cf. Bellavista & Pérez De-Gregorio 1991; Bellavista *et al.* 1991).

Phytometra luna (Zerny, 1927) (Noctuidae). Un exemplar recollit al grau de la Grallera, a la serra del Montsant (Priorat) (C. Coll & F. Vallhonrat leg.; J.J. Pérez De-

Gregorio det.). Espècie rara que probablement ha estat confosa en més d'una ocasió amb la seva congenèrica *P. sanctiflorentis* (Bsdv.), que és molt més abundant. Escasament citada de Catalunya (cf. Vallhonrat *et al.* 2006)

Trisateles emortualis ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Noctuidae). Tres exemplars del collet del Vidrier-Campamar (massís de Cabrera, Osona) (R. Macià & J. Ylla leg. i det.). Espècie poc citada que a Catalunya presenta una àrea de distribució disjunta: d'una banda, a la baixa Vall d'Aran, i de l'altra, a la Serralada Transversal (cf. Bellavista & Pérez De-Gregorio 1991).

Atypha pulmonaris (Esper, 1790) (Noctuidae). Un mascle recollit al Forn de Vire, Vallforners (Vallès Oriental) (A. Giró & S. Viader leg.; J. Dantart det.). A Catalunya semblava restringida al Prepirineu Oriental i la Serralada Transversal, amb el massís de Cabrera com la localitat més meridional coneguda (Garciamoreno *et al.* 1989; Pérez De-Gregorio 2000). La vall de Vallforners és, per tant, la localitat més meridional d'aquesta espècie, que cal afegir al catàleg dels lepidòpters del Montseny (Sarto i Monteys 1986).

Cosmia diffinis (Linnaeus, 1767) (Noctuidae). Un exemplar de Sant Martí Sesgueioles (Anoia) (M. Esteban leg. i det.). Espècie lligada a l'om (*Ulmus* spp.), que és l'hoste de les seves erugues. La desaparició d'aquesta planta a causa de la grafiosi la fa una espècie vulnerable (cf. Bellavista & Stefanescu 1993).

Lacanobia blenna (Hübner, [1824]) (Noctuidae). Es va recollir un mascle a la riera de Sant Climent (Baix Llobregat) (J. Dantart & J. Martí leg.; J. Dantart det.). A Catalunya ha aparegut en zones d'aiguamolls litorals, bàsicament als de l'Empordà (cf. Pérez De-Gregorio 1990), però també als del delta del Llobregat (Cervelló *et al.* 2005; Pérez De-Gregorio & Rondós 2005).

Mythimna andereggii (Boisduval, 1840) (Noctuidae). Es va recollir un exemplar al refugi de la Pleta del Prat (Pallars Sobirà) (A. Cervelló & F. Palou leg. i det.). Espècie rara, a Catalunya es troba localitzada al Pirineu, a la Vall d'Aran i al Pallars Sobirà, però també és coneguda de localitats dels Pirineus Orientals francesos (cf. Pérez De-Gregorio 1988).

Eugrapha sigma ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Noctuidae). Un mascle recollit al refugi d'Era Honderia (Vall d'Aran) (A. Cervelló & A. Xaus leg.; J. Dantart det.). Espècie nova per a la fauna de Catalunya (vegeu Cervelló *et al.* 2005).

Nola tutulella Zerny, 1927 (Noctuidae). Un mascle recollit al cortal del Mateu, a prop de Lles (Cerdanya) (J. Dantart & J. Jubany leg.; J. Dantart det.). Espècie endèmica de la península Ibèrica, diferent de *N. cucullatella* (L.) (cf. Vives Moreno 1990), amb la qual pot cohabitar al nord de la seva àrea de dispersió.

Agraïments

En primer lloc, el nostre sincer agraïment a totes les persones que van participar en les nits de les papallones el 2005, ja que la seva implicació fa possible que aquesta activitat sigui una realitat. A més, a Ferran Páramo, que va preparar els mapes de localitats i de comarques que resumeixen alguns dels resultats obtinguts, i a Ladislaus Rezbanyai, pels seus comentaris sobre la correcta identificació d'algunes espècies.

Referències bibliogràfiques

- Ahola, M. & Kohonen, L. 1983. Perhosten keräilyä Espanjassa kesällä 1982. *Baptria*, 8(3): 61-78.
- Bellavista, J. & Pérez De-Gregorio, J.J., 1991. Els Herminiinae i Hypeninae de Catalunya i Balears (Lepidoptera: Noctuidae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 11(1990-1991): 13-42.
- Bellavista, J. & Stefanescu, C. 1993. Contribució a l'estudi dels Noctuidae de Catalunya (Lepidoptera) (II). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 12(1992): 115-131.
- Bellavista, J., Stefanescu, C. & Pérez De-Gregorio, J.J. 1991. Contribució a l'estudi dels noctuidae de Catalunya (Lepidoptera). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 11(1990-1991): 83-94.
- Brusseaux, G., Luquet, G.Ch., Mazel, R., Peslier, S. & Zagatti, P. 2000. Les Pyrales des Pyrénées-Orientales. Inventaire raisonné (Lepidoptera Pyraloidea). *Alexanor*, 21(1)(1999): 7-19.
- Cervelló, A., Dantart, J. & Xaus, A. 2005. *Eugrapha sigma* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera: Noctuidae), nou per a la fauna ibèrica. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 95: 41-42.
- Cervelló, A., Palou, F. & Xaus, A. 2005. Aportació al coneixement de la fauna lepidopterològica de la Reserva Natural del Remolar-Filipines (Lepidoptera: Macroheterocera). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 94: 33-40, làm. 1.
- Chambon, J.P., Mazel, R. & Peslier, S. 1999. Les Tortricidae des Pyrénées-Orientales. Inventaire raisonné (Lepidoptera Tortricidae). *Alexanor*, 26(6)(1998): 332-353.
- Codina, A. 1914. Lepidópteros heteróceros de Catalunya. Primera serie. *Boh Soc. aragon. Cienc. nat.*, 13(3): 49-60; (4): 75-89; (5/6): 96-102.
- Dantart, J. 1988. Datos para el conocimiento de los geométridos ibéricos (II): siete especies nuevas para la fauna ibérica (Lep. Geometridae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 8(1986-1987): 59-67.
- Dantart, J. 1991. Datos para el conocimiento de los geométridos ibéricos (III): sobre la distribución de algunas especies en el NE ibérico (Lepidoptera: Geometridae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 11(1990-1991): 57-82.
- Dantart, J. 2000. Llista sistemàtica dels geomètrids de Catalunya (Lepidoptera: Geometridae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 15: 121-182.
- Dantart, J. & Jubany, J. 2005. Resultats de la nit de les papallones («Catalan Moth Night»): 22 de maig de 2004. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 95: 5-18.
- Dantart, J. & Requena, E. 1993. Aproximació a la fauna de geomètrids de la comarca d'Anoia (Lepidoptera: Geometridae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 12(1992): 61-94.
- Dantart, J. & Vallhonrat, F. 2003. Contribució al coneixement dels lepidòpters del Parc Natural dels Ports (Lepidoptera). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 90(2002): 5-14.
- Domínguez, M. 1989. Algunes captures realitzades al Pallars Sobirà el mes de juliol de 1984 (Lep.: Noctuidae, Drepanidae et Geometridae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 61: 41-50.
- Garciamoreno, J., Turet, J. & Ylla, J. 1989. La família Noctuidae al Massís de Cabrera (Osona). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 9(1988): 69-91.
- Karsholt, O. & Razowski, J., eds 1996. *The Lepidoptera of Europa. A Distributional Checklist*. 380 pp. Apollo Books, Stenstrup.
- Lhomme, L. 1935-1949. *Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique*, 2(1): 1-487. Le Carriol, par Duelle (Lot).

- Murria Beltrán, E. 2005. *Acleris emargana* (Fabricius, 1775), *Aethes fennicana adelaidea* (Toll, 1955) y *Cochylis flaviciliiana* (Westwood, 1854), nuevas especies para la fauna de España (Lepidoptera: Tortricidae). *SHILAP Revta lepid.*, 33(129): 31-37.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 1988. Les espècies catalanes dels gèneres *Mythimna* O., 1816 i *Orthosia* O., 1816 (Lep. Noctuidae Hadeninae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 8(1986-1987): 69-79.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 1990. Els Macroheteròcers dels aiguamolls de l'Empordà (Lepidoptera: Macroheteròcera). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 10(1989): 7-25.
- Pérez De-Gregorio, J.J. 2000. Fauna lepidopterològica de les Guilleries. Macroheterocera (2a addenda). *Treb. Soc. Cat. lep.*, 15: 57-69.
- Pérez De-Gregorio, J.J. & Rondós, M. 2005. Algunes troballes noves o interessants de Noctuidae a Catalunya (Lepidoptera: Noctuidae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 94: 111-114.
- SCL (editorial) 1993. Resultats de l'excursió col·lectiva al Montseny. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 72: 46-47.
- Réal, P. 1982. *Scotopteryx alfacaria* Stgr. Ssp. *albarracina* Zny., espèce nouvelle pour la France (Lepidoptera, Geometridae). *Alexanor*, 12(5): 209-211.
- Sarto i Monteys, V. 1986. Lepidòpters del Montseny. In : *El patrimoni biològic del Montseny* (Terradas, J. & Miralles, J., eds.), pp. 105-141. Diputació de Barcelona, Barcelona.
- Vallhonrat, F. 1997. Els Geomètrids dels Ports de Tortosa-Beseit: inici de catàleg (Lepidoptera: Geometridae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 14(1995-1996): 107-114.
- Vallhonrat, F. 2005. Alguns geomètrids del Pallars (Lepidoptera: Geometridae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 95: 19-22.
- Vallhonrat, F., Cervelló, A., Martí, J., Pérez De-Gregorio, J.J. & Xaus, A. 2006. Els lepidòpters del Parc Natural de la Serra del Montsant (2004-2005). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 96(2005): 39-55.
- Vallhonrat, F., Cervelló, A., Xaus, A., Pérez De-Gregorio, J.J., Parés, J.M., Requena, E., Dantart, J., Martí, J., Orozco, A. & Palou, F. 2004. Introducció a la fauna de lepidòpters de la Vall d'Alinyà. In: *Els sistemes naturals de la vall d'Alinyà* (Germain, J. ed.). Treb. Inst. catal. Hist. nat., 14: 367-415. Barcelona.
- Vives Moreno, A. 1990. *Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758) un complejo de especies (Lepidoptera: Nolidae). In: *Sesión Homenaje al Profesor García de Viedma*: 86-105. Madrid
- Ylla, J. & Macià, R. 2002. Nova aportació al coneixement de la fauna de geomètrids de l'Alt Ripollès (Lepidoptera: Geometridae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 88(2001): 5-14.
- Ylla, J., Macià, R. & Bover, X. 1997. Contribució al coneixement de la distribució dels piràlids d'Osona, el Ripollès i la Baixa Cerdanya (Lepidoptera: Pyralidae). *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 14(1995-1996): 53-64.

Data de recepció: 20 de desembre de 2006

Data d'acceptació: 23 de gener de 2007

Annex 1 Llista de les 676 espècies registrades durant les CMN-2005 (1-3 de juliol), indicant el nombre d'exemplars observats (E), el de localitats on van ser registrades (L) i la llista de les localitats ordenades per comarques. Les equivalències dels números que identifiquen les localitats es poden trobar a la taula 1. En cada família se segueix l'ordre sistemàtic del catàleg de Karsholt & Razowski (1996). Les abreviatures utilitzades per a les comarques són: **AEM**, Alt Empordà; **APE**, Alt Penedès; **ANO**, Anoia; **BAG**, Bages; **BEB**, Baix Ebre; **BEM**, Baix Empordà; **BLL**, Baix Llobregat; **CER**, Cerdanya; **CBA**, Conca de Barberà; **GAR**, Garrigues; **MAR**, Maresme; **MON**, Montsià; **NOG**, Noguera; **OSO**, Osona; **PJU**, Pallars Jussà; **PSO**, Pallars Sobirà; **PRI**, Priorat; **RIP**, Ripollès; **SGR**, Segrià; **TAL**, Terra Alta; **VAR**, Vall d'Aran; **VOR**, Vallès Oriental.

Hepialidae

Pharmacis fusconebulosa (DeGeer).- E: 1; L: 1.- VAR: 58.

Psychidae

Placodoma ragonoti (Rbl).- E: 13; L: 3.- GAR: 28; PRI: 43; SGR: 54.

Eumasia parietariella (Hdnr).- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Tineidae

Reisserita haasi (Rbl).- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Eudarcia leopoldella (Cost.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Infurcitinea parentii G. Pet.- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Infurcitinea italicica (Ams.).- E: 4; L: 1.- ANO: 4.

Infurcitinea atrifasciella (Stgr).- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Infurcitinea albicomella (Stt.).- E: 13; L: 1.- ANO: 4.

Novotinea albaraccinella G. Pet.- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Nemapogon nevadella (Car.).- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Fermocelia liguriella (Mill.).- E: 4; L: 1.- ANO: 4.

Plutelidae

Plutella xylostella (L.).- E: 2; L: 1.- CER: 25.

Cosmopterigidae

Vulcaniella fiordalisa (Petry).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Pyroderces argyrogrammos (Z.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Depressariidae

Exaeretia lutosella (H.-S.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Ethmiidae

Ethmia dodecea (Hw.).- E: 2; L: 1.- CER: 22.

Gelechiidae

Metzneria neuropterella (Z.).- E: 1; L: 1.- CER: 25.

Monochroa melagonella (Const.).- E: 3; L: 1.-

ANO: 4.

Bryotropha senectella (Z.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Aproaerema anthillidella (Hb.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Lecithoceridae

Homaloxestis briantiella (Trti).- E: 1; L: 1.- BEB: 10.

Eurodachtha canigella (Car.).- E: 6; L: 2.- ANO: 4; CER: 20.

Eurodachtha siculella (Wck.).- E: 4; L: 1.- ANO: 4.

Odites kollarella (Cost.).- E: 5; L: 1.- ANO: 4.

Oecophoridae

Esperia olivella (F.).- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Pleurota honorella (Hb.).- E: 5; L: 1.- APE: 3.

Pleurota planella (Stgr).- E: 2; L: 1.- CER: 25.

Scythridae

Enolmis acanthella (God.).- E: 2; L: 2.- ANO: 4; CER: 22.

Autostichidae

Oegoconia deauratella (H.-S.).- E: 9; L: 1.- ANO: 4.

Apatema hispanicum Gozm.- E: 5; L: 1.- ANO: 4.

Symmoca oenophila Stgr.- E: 5; L: 2.- ANO: 4; OSO: 34.

Symmoca signatella H.-S.- E: 5; L: 1.- ANO: 4.

Symmocoides oxybiella (Mill.).- E: 2; L: 1.- ANO: 4.

Cossidae

Dyspessa ulula (Bkh.).- E: 1; L: 1.- CER: 23.

Zeuzera pyrina (L.).- E: 12; L: 7.- BLL: 16, 17; NOG: 33; PRI: 47; VAR: 63, 64; VOR: 66.

Tortricidae

Agapeta hamana (L.).- E: 1; L: 1.- CER: 22.

Agapeta angelana (Kenn.).- E: 1; L: 1.- BAG: 7.

- Aethes fennicana* (Her.)- E: 2; L: 1.- CER: 21.
Tortrix viridana L.- E: 35; L: 2.- CER: 22, 25.
Aleimma loefflingiana (L.)- E: 5; L: 2.- CER: 25;
 OSO: 35.
Eana argentana (Cl.)- E: 9; L: 1.- CER: 21.
Eana filipjevi (Réal)- E: 4; L: 2.- CER: 20, 25.
Ditula angustiorana (Hw.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Epagoge grotiana (F.)- E: 1; L: 1.- PRI: 43.
Paramesia gnomanus (Cl.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.
Archips crataegana (Hb.)- E: 1; L: 1.- BEM: 14.
Archips xylosteana (L.)- E: 2; L: 1.- CER: 25.
Archips rosana (L.)- E: 4; L: 2.- CER: 22, 25.
Pandemis cerasana (Hb.)- E: 4; L: 1.- CER: 19.
Clepis consimilana (Hb.)- E: 3; L: 2.- ANO: 4;
 CER: 25.
Lozotaeniodes formosana (Gey.)- E: 2; L: 1.-
 BEB: 12.
Hedya salicella (L.)- E: 2; L: 1.- CER: 19.
Hedya nubiferana (Hw.)- E: 2; L: 2.- CER: 25;
 OSO: 35.
Hedya ochroleucana (Fröl.)- E: 6; L: 4.- CER:
 22, 23, 25, 26.
Celypha lacunana (D.& S.)- E: 8; L: 4.- CER:
 21, 22, 23, 26.
Olethreutes arcuella (Cl.)- E: 2; L: 2.- CER: 18;
 OSO: 35.
Piniphila bifasciana (Hw.)- E: 1; L: 1.- BEB: 11.
Thiodia citrana (Hb.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.
Spilonota ocellana (D.& S.)- E: 1; L: 1.- CER: 19.
Epinotia abbreviana (F.)- E: 1; L: 1.- OSO: 34.
Epinotia festivana (Hb.)- E: 1; L: 1.- OSO: 34.
Epinotia thapsiana (Z.)- E: 4; L: 2.- ANO: 4;
 CER: 23.
Zeiraphera isertana (F.)- E: 1; L: 1.- CER: 25.
Eucosma conterminana (Gn.)- E: 3; L: 1.- ANO: 4.
Notocelia uddmanniana (L.)- E: 5; L: 4.- BAG:
 7; CER: 22, 26; OSO: 34.
Rhyacionia buoliana (D.& S.)- E: 2; L: 2.-
 BAG: 7, 8.
Rhyacionia pinicolana (Dbld.)- E: 5; L: 2.-
 CER: 20; OSO: 34.
Ancylis laetana (F.)- E: 1; L: 1.- CER: 19.
Ancylis achatana (D.& S.)- E: 5; L: 2.- CER: 19, 26.
Cydia fagiglandana (Z.)- E: 1; L: 1.- ANO: 4.

Zygaenidae.
Jordanita hispanica (Alb.)- E: 2; L: 2.- CER: 19, 23.
Jordanita vartianae (Malicky)- E: 1; L: 1.- CBA: 27.
Adscita geryon (Hb.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Aglaope infausta (L.)- E: 1; L: 1.- CER: 22.

Limacodidae
- Apoda limacodes* (Hfn.)- E: 9; L: 4.- OSO: 34,
 35; RIP: 51, 52.
Hoyosia codeti (Obth.)- E: 1; L: 1.- PRI: 47.

Pterophoridae
Agdistis heydeni (Z.)- E: 3; L: 2.- VOR: 66, 67.
Agdistis tamaricis (Z.)- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Merrifieldia tridactyla (L.)- E: 1; L: 1.- MON: 32.
Emmelina monodactyla (L.)- E: 2; L: 2.- CER:
 25; VOR: 66.

Pyralidae
Lamoria anella (D.& S.)- E: 1; L: 1.- BLL: 17.
Hercynodes miegii Rag.- E: 5; L: 1.- SGR: 54.
Synaphe punctalis (F.)- E: 1; L: 1.- MON: 30.
Pyralis regalis (D.& S.)- E: 4; L: 2.- ANO: 4;
 BAG: 9.
Aglossa caprealis (Hb.)- E: 2; L: 2.- MAR: 29;
 TAL: 55.
Stemmatophora combustalis (F. R.)- E: 4; L: 4.-
 APE: 3; GAR: 28; MON: 31; PRI: 47.
Stemmatophora vulpecalis Rag.- E: 5; L: 5.-
 ANO: 4; PRI: 44, 47, 49, 50.
Actenia borgialis (Dup.)- E: 11; L: 5.- CER: 20,
 25; OSO: 34; PRI: 43, 50.
Endotricha flammealis (D.& S.)- E: 248; L: 14.-
 AEM: 1; APE: 2, 3; ANO: 4; BEB: 13;
 BLL: 15; CBA: 27; MON: 32; PRI: 43,
 44, 47, 49, 50; TAL: 55.
Salebiopsis albicilla (H.-S.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Elegia similella (Zck.)- E: 1; L: 1.- CER: 25.
Pempeliella ornatella (D.& S.)- E: 6; L: 4.-
 CER: 19, 21, 23, 25.
Pempeliella sororiella Z.- E: 1; L: 1.- CER: 20.
Sciota rhenella (Zck.)- E: 1; L: 1.- CER: 19.
Etiella zinckenella (Tr.)- E: 2; L: 2.- ANO: 4;
 CER: 25.
Oncocera semirubella (Scop.)- E: 3; L: 2.- OSO:
 34, 35.
Oncocera faecella (Z.)- E: 1; L: 1.- CER: 26.
Pempelia formosa (Hw.)- E: 1; L: 1.- SGR: 54.
Pempelia palumbella (D.& S.)- E: 8; L: 6.-
 BAG: 6; BEM: 14; GAR: 28; OSO: 34,
 35; PRI: 49.
Dioryctria sylvestrella (Ratzb.)- E: 1; L: 1.-
 OSO: 34.
Phycita roborella (D.& S.)- E: 3; L: 1.- CER: 25.
Hypochoalcia ahenella (D.& S.)- E: 5; L: 3.-
 CER: 19, 20, 23.
Conobathra tumidana (D.& S.)- E: 11; L: 2.-
 BEM: 14; OSO: 35.

Trachycera advenella (Zck.).- E: 2; L: 2.- CER: 19, 25.
Trachycera suavella (Zck.).- E: 2; L: 2.- ANO: 4; BAG: 6.
Acrobasis sodalella Z.- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Acrobasis consociella (Hb.).- E: 2; L: 1.- OSO: 35.
Acrobasis glauccella Stgr.- E: 6; L: 1.- OSO: 34.
Euzophera pinguis (Hw.).- E: 1; L: 1.- CER: 26.
Ancylotis cinnamomella (Dup.).- E: 6; L: 2.- CER: 20; OSO: 34.
Homoeosoma sinuella (F.).- E: 20; L: 4.- BLL: 16; CER: 22, 23, 25.
Ephestia parasitella Stgr.- E: 1; L: 1.- ANO: 4.
Ematheudes punctella (Tr.).- E: 19; L: 2.- BEB: 13; BLL: 16.

Crambidae

Scoparia ingratella (Z.).- E: 13; L: 2.- ANO: 4; OSO: 34.
Dipleurina lacustrata (Panz.).- E: 2; L: 2.- CER: 25; OSO: 34.
Eudonia murana (Curt.).- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Eudonia lineola (Curt.).- E: 30; L: 1.- OSO: 35.
Eudonia mercurella (L.).- E: 3; L: 1.- ANO: 4.
Euchromius cambridgei (Z.).- E: 5; L: 1.- BLL: 16.
Chilo phragmitella (Hb.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Chrysoteuchia culmella (L.).- E: 28; L: 3.- CER: 19, 21, 22.
Crambus pascuella (L.).- E: 9; L: 1.- CER: 19.
Crambus uliginosellus Z.- E: 2; L: 1.- OSO: 34.
Crambus perlella (Scop.).- E: 4; L: 1.- CER: 21.
Catoptria permutterellus (H.-S.).- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Catoptria falsella (D.& S.).- E: 3; L: 3.- CER: 20, 25; OSO: 35.
Xanthocrambus caducellus (M.-R.).- E: 2; L: 2.- CER: 25; PRI: 43.
Chrysocrambus craterella (Scop.).- E: 33; L: 5.- CER: 19, 21, 22, 23; OSO: 35.
Schoenobius gigantella (D.& S.).- E: 6; L: 1.- BLL: 16.
Aporodes floralis (Hb.).- E: 19; L: 4.- BLL: 16; GAR: 28; PRI: 49; SGR: 54.
Cynaeda dentalis (D.& S.).- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Evergestis sophialis (F.).- E: 2; L: 2.- CER: 20, 25.
Evergestis desertalis (Hb.).- E: 1; L: 1.- PRI: 49.
Evergestis marionalis Lrt.- E: 1; L: 1.- GAR: 28.
Evergestis dumerlei Ltt.- E: 1; L: 1.- CER: 21.
Udea ferrugalis (Hb.).- E: 3; L: 2.- BLL: 16; CER: 19.

Udea austriacalis (H.-S.).- E: 1; L: 1.- CER: 21.
Opsibotys fuscalis (D.& S.).- E: 53; L: 2.- CER: 21, 23.
Loxostege comptalis (Fr.).- E: 1; L: 1.- TAL: 55.
Loxostege sticticalis (L.).- E: 1; L: 1.- CER: 22.
Achyra nudalis (Hb.).- E: 2; L: 2.- BLL: 16; SGR: 54.
Achyra ustrialis (Christ.).- E: 1; L: 1.- GAR: 28.
Pyrausta sanguinalis (L.).- E: 11; L: 4.- APE: 3; BLL: 15; CER: 20, 22.
Pyrausta despicata (Scop.).- E: 17; L: 6.- CER: 19, 20, 23, 24, 25, 26.
Pyrausta aerealis (Hb.).- E: 14; L: 1.- CER: 21.
Sitochroa verticalis (L.).- E: 1; L: 1.- CER: 26.
Sclerocona acutella (Ev.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Ebulea crocealis (Hb.).- E: 2; L: 2.- CER: 26; OSO: 35.
Eurrhypara hortulata (L.).- E: 1; L: 1.- CER: 22.
Pleuroptya ruralis (Scop.).- E: 3; L: 2.- CER: 22; OSO: 34.
Mecyna lutealis (Dup.).- E: 8; L: 4.- CER: 19, 21, 23, 25.
Mecyna auralis (Peyer.).- E: 3; L: 3.- MON: 31; NOG: 33; PRI: 43.
Duponchelia fovealis Z.- E: 7; L: 1.- BLL: 16.
Palpita unionalis (Hb.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Dolicharthria punctalis (D.& S.).- E: 3; L: 3.- CER: 23; GAR: 28; SGR: 54.
Metasia hymenalis Gn.- E: 1; L: 1.- PRI: 44.
Metasia oblienalis Gn.- E: 1; L: 1.- GAR: 28.
Metasia cuencalis Rag.- E: 54; L: 7.- ANO: 4; BLL: 17; PRI: 43, 44, 46, 49, 50.

Geometridae

Pseudoterpnia coronillaria (Hb.).- E: 31; L: 12.- BEM: 14; CER: 19, 20, 23, 25; OSO: 34, 35; PJU: 36, 38, 39; PRI: 46, 50.
Geometra papilionaria (L.).- E: 4; L: 3.- VAR: 58, 62, 63.
Comibaena bajularia (D.& S.).- E: 2; L: 2.- ANO: 5; CER: 26.
Thetidia smaragdaria (F.).- E: 35; L: 10.- CER: 19, 20, 24, 25; OSO: 34; PSO: 42; PRI: 43; RIP: 51; VAR: 58, 63.
Thetidia plusiaria Bsdv.- E: 2; L: 1.- BEB: 11.
Hemithea aestivaria (Hb.).- E: 4; L: 3.- OSO: 35; VAR: 56, 58.
Chlorissa viridata (L.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Chlorissa cloraria (Hb.).- E: 3; L: 2.- CER: 19; PSO: 42.
Phaiogramma etruscaria (Z.).- E: 11; L: 5.-

- BLL: 16; CBA: 27; MAR: 29; MON: 31; VOR: 66.
- Phaiogramma faustinata* (Mill.).- E: 1; L: 1.- PRI: 45.
- Bustilloxia saturata* (A. B.-Haas).- E: 12; L: 7.- BEB: 11; CBA: 27; MON: 31, 32; PRI: 43, 45, 49.
- Thalera fimbrialis* (Scop.).- E: 2; L: 2.- ANO: 5; NOG: 33.
- Hemistola chrysoprasaria* (Esp.).- E: 14; L: 7.- CER: 18, 20, 22, 24, 25, 26; RIP: 52.
- Cyclophora annularia* (F.).- E: 6; L: 4.- OSO: 34, 35; VAR: 61, 64.
- Cyclophora pupillaria* (Hb.).- E: 14; L: 9.- APE: 2, 3; BAG: 7, 8; BLL: 15; MON: 31; OSO: 34; PJu: 39; PSO: 42.
- Cyclophora linearia* (Hb.).- E: 10; L: 3.- OSO: 35; VAR: 58, 63.
- Timandra comae* A. Schmdt.- E: 3; L: 2.- BLL: 16; CER: 26.
- Cinglis andalusiaria* Wgnr.- E: 1; L: 1.- SGR: 54.
- Scopula immorata* (L.).- E: 5; L: 4.- CER: 21; PSO: 41; VAR: 59, 61.
- Scopula nigropunctata* (Hfn.).- E: 2; L: 1.- AEM: 1.
- Scopula ornata* (Scop.).- E: 7; L: 3.- PSO: 42; VAR: 57, 60.
- Scopula submutata* (Tr.).- E: 20; L: 16.- APE: 3; BAG: 8; BEB: 11; CER: 20, 26; MON: 32; OSO: 34; PJu: 36, 39; PSO: 42; PRI: 43, 45, 47, 48, 50; SGR: 54.
- Scopula decorata* (D & S.).- E: 2; L: 1.- CER: 20.
- Scopula rubiginata* (Hfn.).- E: 4; L: 2.- CER: 23; NOG: 33.
- Scopula marginepunctata* (Gze).- E: 13; L: 8.- AEM: 1; BEB: 13; CBA: 27; MON: 32; NOG: 33; PSO: 42; SGR: 54; VOR: 66.
- Scopula incanata* (L.).- E: 11; L: 4.- CER: 21, 26; PSO: 40; VAR: 58.
- Scopula imitaria* (Hb.).- E: 4; L: 4.- AEM: 1; APE: 2, 3; PRI: 46.
- Scopula floslactata* (Hw.).- E: 2; L: 1.- OSO: 35.
- Scopula emutaria* (Hb.).- E: 4; L: 1.- BLL: 16.
- Scopula minorata* (Bsdv.).- E: 2; L: 2.- APE: 2; VOR: 67.
- Glossotrophia rufomixtaria* (Grsln.).- E: 4; L: 3.- CER: 20, 25; VOR: 69.
- Idaea sardoniata* (Hmbg).- E: 36; L: 11.- ANO: 4; BEB: 11, 13; PRI: 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50.
- Idaea korbi* (Püng.).- E: 1; L: 1.- BEB: 11.
- Idaea mediaria* (Hb.).- E: 184; L: 23.- APE: 2, 3; BAG: 7, 8, 9; BEB: 10; BLL: 15, 17; MON: 31, 32; NOG: 33; PJu: 38, 39; PRI: 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50; SGR: 54; VOR: 70.
- Idaea ochrata* (Scop.).- E: 24; L: 8.- APE: 3; BLL: 15; CER: 22; CBA: 27; NOG: 33; PRI: 49; VOR: 66, 69.
- Idaea aureolaria* (D & S.).- E: 2; L: 2.- CER: 18, 25.
- Idaea mustelata* (Gumpf.).- E: 30; L: 14.- APE: 3; BEB: 10; BEM: 14; CBA: 27; MON: 31; PRI: 43, 44, 48, 49, 50; SGR: 54; VOR: 66, 67, 70.
- Idaea laevigata* (Scop.).- E: 1; L: 1.- MAR: 29.
- Idaea efflorata* Z.- E: 2; L: 2.- MAR: 29; VOR: 67.
- Idaea alyssumata* (Hghff. & Mill.).- E: 142; L: 18.- APE: 2; BEB: 13; CER: 18, 20, 22, 23, 25; CBA: 27; MON: 31, 32; OSO: 35; PRI: 43, 44, 45, 48, 49, 50; VOR: 69.
- Idaea moniliata* (D & S.).- E: 14; L: 7.- APE: 2; BLL: 15; PJu: 36, 38; VOR: 66, 67, 70.
- Idaea albarracina* (Rssr).- E: 4; L: 3.- APE: 2; CBA: 27; MON: 31.
- Idaea calunetaria* (Stgr).- E: 1; L: 1.- PRI: 49.
- Idaea belemiata* (Mill.).- E: 9; L: 4.- APE: 3; CBA: 27; GAR: 28; PRI: 49.
- Idaea helianthemata* (Mill.).- E: 6; L: 2.- PRI: 44, 50.
- Idaea elongaria* (Rbr).- E: 3; L: 1.- PRI: 50.
- Idaea obsoletaria* (Rbr).- E: 7; L: 3.- BEM: 14; GAR: 28; SGR: 54.
- Idaea obsoletaria* (Rbr).- E: 24; L: 3.- PRI: 44, 49, 50.
- Idaea biselata* (Hfn.).- E: 10; L: 5.- OSO: 34, 35; VAR: 58; VOR: 66, 70.
- Idaea dilutaria* (Hb.).- E: 3; L: 3.- CER: 25, 26; OSO: 34.
- Idaea fuscovenosa* (Gze).- E: 67; L: 15.- AEM: 1; BEM: 14; CER: 18, 25, 26; CBA: 27; MON: 31; OSO: 34; PRI: 43, 46, 49, 50; VOR: 67, 69, 70.
- Idaea luteuentaria* (Stgr).- E: 18; L: 8.- BAG: 7; BEB: 11; CBA: 27; MON: 31; PRI: 43, 47, 48, 49.
- Idaea humiliata* (Hfn.).- E: 17; L: 6.- CER: 19, 22, 23, 25; OSO: 34; PSO: 41.
- Idaea politaria* (Hb.).- E: 32; L: 8.- BEM: 14; BLL: 15, 16; CBA: 27; PRI: 44, 49; VOR: 66, 70.
- Idaea seriata* (Schrk).- E: 2; L: 2.- MAR: 29; MON: 31.
- Idaea carvalhoi* Hrblt.- E: 4; L: 3.- PRI: 46, 49, 50.

- Idaea dimidiata* (Hfn.) - E: 1; L: 1.- OSO: 34.
Idaea subsericeata (Hw.) - E: 2; L: 1.- VOR: 66.
Idaea contiguaria (Hb.) - E: 1; L: 1.- PSO: 41.
Idaea infirmaria (Rbr.) - E: 17; L: 6.- BEB: 13; PRI: 44, 47, 49, 50; VOR: 70.
Idaea trigeminata (Hw.) - E: 1; L: 1.- PJU: 36.
Idaea eugenita (Dard. & Mill.) - E: 87; L: 18.- APE: 2, 3; ANO: 4; BEM: 14; BLL: 15; CBA: 27; MON: 32; OSO: 34, 35; PRI: 44, 47, 48, 49, 50; TAL: 55; VOR: 67, 69, 70.
Idaea exilaria (Gn.) - E: 3; L: 2.- PRI: 46, 50.
Idaea ostrinaria (Hb.) - E: 611; L: 30.- APE: 2; ANO: 4; BAG: 7, 8, 9; BEB: 12, 13; BEM: 14; BLL: 15; CER: 25; CBA: 27; MON: 31, 32; OSO: 34; PJU: 36, 38; PSO: 42; PRI: 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50; TAL: 55; VOR: 66, 67, 69, 70.
Idaea hispanaria (Püng.) - E: 6; L: 4.- BEB: 10; BEM: 14; MON: 31, 32.
Idaea aversata (L.) - E: 88; L: 24.- AEM: 1; BAG: 8; BEB: 11; BLL: 15; CER: 18, 20, 21, 22, 25, 26; MON: 31; OSO: 34, 35; PSO: 40, 41, 42; VAR: 56, 57, 58, 60; VOR: 66, 67, 69, 70.
Idaea bilinearia (Fuchs.) - E: 2; L: 2.- BEM: 14; OSO: 35.
Idaea degeneraria (Hb.) - E: 13; L: 6.- CBA: 27; OSO: 35; PRI: 44, 49; VOR: 67, 69.
Idaea straminata (Bkh.) - E: 1; L: 1.- CER: 25.
Idaea maritimaria (Brd.) - E: 28; L: 8.- APE: 3; BEB: 12; BLL: 15; CER: 25; MON: 32; PRI: 44, 46, 49.
Anthometra plumularia Bsdv. - E: 1; L: 1.- BEB: 11.
Rhodostrophia vibicaria (Cl.) - E: 24; L: 10.- CER: 18, 19, 20, 21, 25, 26; OSO: 35; PSO: 40, 42; TAL: 55.
Rhodostrophia pudorata (F.) - E: 1; L: 1.- PRI: 48.
Rhodostrophia calabra (Ptgn.) - E: 39; L: 10.- APE: 2; BAG: 8; CER: 20, 25, 26; NOG: 33; OSO: 34; PJU: 37, 39; PSO: 42.
Rhodometra sacraria (L.) - E: 6; L: 2.- BEB: 10; PSO: 42.
Cataclysme dissimilata (Rbr.) - E: 7; L: 7.- BAG: 8; CER: 20; NOG: 33; PJU: 38, 39; PSO: 42; TAL: 55.
Scotopteryx moeniata (Scop.) - E: 5; L: 2.- CER: 26; PRI: 45.
Scotopteryx dinensis (Neub.) - E: 7; L: 2.- OSO: 34, 35.
Scotopteryx bipunctaria (D.& S.) - E: 1; L: 1.- MON: 30.
- Scotopteryx octodurensis* (Fv.) - E: 4; L: 3.- BAG: 6; CER: 26; PRI: 48.
Scotopteryx alfacaria (Stgr.) - E: 2; L: 2.- BEB: 12; MON: 31.
Scotopteryx chenopodiata (L.) - E: 3; L: 2.- VAR: 56, 63.
Scotopteryx mucronata (Scop.) - E: 1; L: 1.- CER: 21.
Scotopteryx luridata (Hfn.) - E: 10; L: 4.- CER: 23, 25, 26; OSO: 34.
Xanthorhoe biriviata (Bkh.) - E: 1; L: 1.- VAR: 63.
Xanthorhoe designata (Hfn.) - E: 1; L: 1.- PSO: 41.
Xanthorhoe spadicearia (D.& S.) - E: 6; L: 2.- CER: 21; VAR: 59.
Xanthorhoe montanata (D.& S.) - E: 23; L: 7.- CER: 21, 26; VAR: 59, 60, 61, 64, 65.
Xanthorhoe fluctuata (L.) - E: 8; L: 5.- CER: 21, 25; PSO: 41; VAR: 59, 61.
Catarhoe rubidata (D.& S.) - E: 5; L: 4.- CER: 19, 21, 22, 23.
Catarhoe cuculata (Hfn.) - E: 13; L: 7.- CER: 19, 21, 23, 25; OSO: 35; VAR: 64, 65.
Epirrhoe tristata (L.) - E: 3; L: 3.- CER: 21, 23; VAR: 59.
Epirrhoe alternata (O.F. Müll.) - E: 13; L: 7.- CER: 19, 21, 23; PSO: 41, 42; VAR: 56, 58.
Epirrhoe rivata (Hb.) - E: 1; L: 1.- VAR: 59.
Epirrhoe molluginata (Hb.) - E: 39; L: 3.- CER: 21; VAR: 59, 61.
Costaconvexa polygrammata (Bkh.) - E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Campetogramma bilineata (L.) - E: 3; L: 3.- PSO: 42; PRI: 46, 50.
Lampropteryx suffumata (D.& S.) - E: 2; L: 1.- VAR: 59.
Cosmorhoe ocellata (L.) - E: 14; L: 8.- CER: 21, 23; OSO: 34; PSO: 41; VAR: 57, 59, 61, 65.
Nebula ablutaria (Bsdv.) - E: 3; L: 3.- CER: 21; PSO: 41; VAR: 59.
Nebula nebulata (Tr.) - E: 2; L: 2.- CER: 21; VAR: 59.
Eulithis prunata (L.) - E: 4; L: 2.- CER: 26; PSO: 42.
Eulithis pyratiata (D.& S.) - E: 2; L: 1.- CER: 25.
Ecliptopera silacea (D.& S.) - E: 5; L: 5.- CER: 21; VAR: 57, 59, 60, 63.
Ecliptopera capitata (H.-S.) - E: 1; L: 1.- VAR: 58.
Dysstroma citrata (L.) - E: 2; L: 1.- PSO: 40.

- Dysstroma truncata* (Hfn.)- E: 1; L: 1.- VAR: 65.
Cidaria fulvata (Forst.)- E: 40; L: 5.- CER: 19, 23, 25, 26; MON: 30.
Thera obeliscata (Hb.)- E: 4; L: 2.- CER: 26; MON: 30.
Thera variata (D.& S.)- E: 3; L: 1.- VAR: 60.
Electrophaes corylata (Thnbg.)- E: 5; L: 2.- CER: 19; VAR: 59.
Colostygia aptata (Hb.)- E: 2; L: 1.- CER: 21.
Colostygia olivata (D.& S.)- E: 2; L: 1.- PSO: 41.
Colostygia pectinataria (Kn.)- E: 8; L: 5.- CER: 26; PSO: 42; VAR: 57, 58, 63.
Hydriomena furcata (Thnbg.)- E: 8; L: 4.- VAR: 56, 58, 59, 60.
Hydriomena ruberata (Frr.)- E: 2; L: 1.- VAR: 59.
Horisme vitalba (D.& S.)- E: 30; L: 10.- AEM: 1; BLL: 17; CER: 19, 25, 26; CBA: 27; PJU: 36; PSO: 42; VOR: 66, 67.
Horisme radicaria (Lah.)- E: 3; L: 2.- CER: 26; OSO: 35.
Horisme tersata (D.& S.)- E: 2; L: 1.- CER: 26.
Triphosa dubitata (L.)- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
Philereme vetulata (D.& S.)- E: 6; L: 3.- CER: 19, 22, 26.
Philereme transversata (Hfn.)- E: 5; L: 4.- CER: 19, 20, 26; PRI: 45.
Euphyia biangulata (Hw.)- E: 1; L: 1.- CER: 25.
Euphyia frustata (Tr.)- E: 2; L: 1.- VAR: 65.
Perizoma alchemillata (L.)- E: 14; L: 2.- CER: 21; PSO: 40.
Perizoma hydrata (Tr.)- E: 12; L: 3.- CER: 21; PSO: 41; VAR: 59.
Perizoma blandiata (D.& S.)- E: 7; L: 2.- PSO: 41; VAR: 65.
Perizoma albulata (D.& S.)- E: 118; L: 4.- CER: 21, 23; PSO: 42; VAR: 59.
Eupithecia haworthiata DbdL- E: 2; L: 1.- OSO: 34.
Eupithecia plumbeolata (Hw.)- E: 2; L: 2.- CER: 21, 22.
Eupithecia venosata (F.)- E: 4; L: 3.- CER: 21, 23; PSO: 41.
Eupithecia centaureata (D.& S.)- E: 2; L: 2.- CER: 19; VOR: 66.
Eupithecia breviculata (Donz.)- E: 6; L: 1.- CER: 19.
Eupithecia vulgata (Hw.)- E: 7; L: 4.- CER: 21, 23; VAR: 58, 59.
Eupithecia tripunctaria H.-S.- E: 1; L: 1.- CER: 21.
Eupithecia subfuscata (Hw.)- E: 12; L: 6.- CER: 19, 22, 25, 26; VAR: 58, 59.
Eupithecia icterata (Vill.)- E: 17; L: 6.- CER: 21, 23; PSO: 40; VAR: 59, 61, 65.
Eupithecia orphnata W. Pet.- E: 1; L: 1.- CER: 19.
Eupithecia millefoliata Rössl.- E: 3; L: 2.- CER: 19; PSO: 41.
Eupithecia pimpinellata (Hb.)- E: 1; L: 1.- CER: 26.
Gymnoscelis rufifasciata (Hw.)- E: 11; L: 4.- BLL: 16; CER: 23; MAR: 29; VOR: 66.
Chloroclystis v-ata (Hw.)- E: 2; L: 2.- OSO: 34, 35.
Aplocera plagiata (L.)- E: 2; L: 2.- CER: 19, 25.
Aplocera praeformata (Hb.)- E: 32; L: 7.- CER: 21; PSO: 40, 41; VAR: 57, 58, 60, 63.
Odezia atrata (L.)- E: 1; L: 1.- CER: 21.
Venusia cambrica Curt.- E: 7; L: 1.- VAR: 59.
Asthena albulata (Hfn.)- E: 2; L: 2.- VAR: 58, 60.
Hydrelia flammeolaria (Hfn.)- E: 1; L: 1.- CER: 25.
Lomaspilis marginata (L.)- E: 15; L: 6.- CER: 18, 19, 21; OSO: 34; VAR: 59, 61.
Ligdia adustata (D.& S.)- E: 3; L: 3.- AEM: 1; PSO: 41; VAR: 61.
Stegania trimaculata (Vill.)- E: 18; L: 8.- AEM: 1; BLL: 16; CER: 18, 19, 20, 22, 26; PSO: 42.
Godonella aestimaria (Hb.)- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Macaria liturata (Cl.)- E: 74; L: 10.- BEB: 12; CER: 19, 22, 23, 25, 26; OSO: 34, 35; PSO: 42; VAR: 62.
Chiasmia clathrata (L.)- E: 48; L: 11.- CER: 19, 21, 22, 26; MON: 30; OSO: 35; PJU: 39; VAR: 56, 59, 65; VOR: 66.
Itame vincularia (Hb.)- E: 11; L: 8.- APE: 2; NOG: 33; PRI: 43, 44, 46, 48; SGR: 54; TAL: 55.
Tephrina murinaria (D.& S.)- E: 8; L: 4.- CER: 22; NOG: 33; PSO: 42; VOR: 66.
Neognopharmia stevenaria (Bsdv.)- E: 7; L: 5.- ANO: 5; CER: 25; NOG: 33; PJU: 36; PSO: 42.
Rhoptria asperaria (Hb.)- E: 1; L: 1.- PRI: 48.
Petrophora narbonea (L.)- E: 3; L: 2.- BEB: 10; PSO: 42.
Plagodis pulveraria (L.)- E: 11; L: 4.- OSO: 35; PSO: 41; VAR: 59, 61.
Pachynemria hippocastanaria (Hb.)- E: 15; L: 4.- BEB: 14; MON: 31; PJU: 36; TAL: 55.
Opisthograptis luteolata (L.)- E: 11; L: 5.- CER: 19, 22; OSO: 35; PSO: 41; VAR: 59.
Ennomos quercinaria (Hfn.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Ennomos alniaria (L.)- E: 1; L: 1.- AEM: 1.
Selenia dentaria (F.)- E: 10; L: 5.- PSO: 41; VAR: 58, 59, 60, 61.

- Selenia lunularia* (Hb.)- E: 5; L: 3.- CER: 19, 26; VAR: 59.
- Crocallis auberti* Obth.- E: 1; L: 1.- PRI: 46.
- Ourapteryx sambucaria* (L.)- E: 23; L: 8.- CER: 18, 19, 22, 25; PSO: 42; VAR: 56, 58, 64.
- Angerona prunaria* (L.)- E: 4; L: 3.- OSO: 34; VAR: 58, 62.
- Biston betularia* (L.)- E: 23; L: 9.- CER: 18, 19, 25, 26; OSO: 34, 35; RIP: 52; VAR: 58, 59.
- Nychiodes andalusiaria* Stgr.- E: 24; L: 14.- ANO: 5; BEB: 11; CER: 18, 20, 21, 23, 25; PJu: 36, 37, 38, 39; PRI: 43, 45; VOR: 66.
- Menophra abruptaria* (Thnbg.)- E: 13; L: 8.- ANO: 5; BAG: 7, 8; CBA: 27; PJu: 39; PRI: 46, 49; VOR: 67.
- Menophra nycthemerata* (Gey.)- E: 4; L: 3.- CER: 23; PSO: 40, 41.
- Menophra harterti* (Rothscl.)- E: 6; L: 3.- ANO: 5; TAL: 55; VOR: 66.
- Synopsia sociaria* (Hb.)- E: 4; L: 3.- BAG: 9; CER: 25; PSO: 42.
- Ecleora solieraria* (Rbr.)- E: 27; L: 8.- APE: 2, 3; BLL: 15; MON: 31; PRI: 46, 48, 50; TAL: 55.
- Peribatodes rhomboidaria* (D.& S.)- E: 102; L: 31.- AEM: 1; APE: 2, 3; BAG: 7, 8; BEM: 14; BLL: 17; CER: 24, 25, 26; CBA: 27; MON: 31; NOG: 33; OSO: 34, 35; PJu: 36, 39; PSO: 40; PRI: 44, 46, 47, 48, 50; RIP: 51; VAR: 58, 60, 63, 64; VOR: 66, 69, 70.
- Peribatodes secundaria* (D.& S.)- E: 1; L: 1.- CER: 26.
- Peribatodes ilicaria* (Gey.)- E: 16; L: 7.- ANO: 5; BAG: 7, 8; BEM: 14; CER: 26; CBA: 27; OSO: 34.
- Deileptenia ribeata* (Cl.)- E: 1; L: 1.- VAR: 60.
- Alcis repandata* (L.)- E: 120; L: 17.- CER: 19, 21, 23, 25, 26; OSO: 35; PSO: 40, 41, 42; RIP: 53; VAR: 58, 59, 60, 61, 63, 64, 65.
- Hypomecis roboraria* (D.& S.)- E: 48; L: 4.- OSO: 34, 35; VAR: 56, 60.
- Hypomecis punctinalis* (Scop.)- E: 54; L: 5.- OSO: 34, 35; RIP: 53; VAR: 58, 64.
- Cleorodes lichenaria* (Hfn.)- E: 1; L: 1.- CER: 25.
- Ectropis crepuscularia* (D.& S.)- E: 8; L: 3.- OSO: 34, 35; VAR: 56.
- Adactylotis contaminaria* (Hb.)- E: 4; L: 1.- OSO: 35.
- Tephronia espioliota* Schaw.- E: 2; L: 1.- NOG: 33.
- Tephronia sepiaria* (Hfn.)- E: 39; L: 6.- APE: 2; BEM: 14; CBA: 27; OSO: 34, 35; VOR: 66.
- Tephronia codetaria* (Obth.)- E: 15; L: 6.- APE: 2; ANO: 5; BAG: 7; CBA: 27; PRI: 43; TAL: 55.
- Tephronia oranaria* Stgr.- E: 14; L: 7.- APE: 2; BLL: 15; OSO: 34; PRI: 43, 46, 49, 50.
- Bupalus piniaria* (L.)- E: 9; L: 4.- CER: 20, 23; PSO: 40; RIP: 51.
- Caber a pusaria* (L.)- E: 15; L: 6.- CER: 24; PSO: 41; VAR: 58, 59, 60, 61.
- Caber a exanthemata* (Scop.)- E: 11; L: 5.- CER: 18, 19, 26; VAR: 58; VOR: 70.
- Lomographa temerata* (D.& S.)- E: 8; L: 2.- OSO: 34, 35.
- Campaea margaritaria* (L.)- E: 12; L: 5.- CER: 19, 26; OSO: 35; PSO: 41; VAR: 62.
- Campaea honoraria* (D.& S.)- E: 1; L: 1.- TAL: 55.
- Hylaea fasciaria* (L.)- E: 3; L: 2.- VAR: 56, 58.
- Adalbertia castiliaria* (Stgr.)- E: 10; L: 7.- APE: 2; CER: 25, 26; PRI: 46, 49, 50; TAL: 55.
- Gnophos furvata* (D.& S.)- E: 1; L: 1.- RIP: 51.
- Gnophos obsfuscata* (D.& S.)- E: 5; L: 3.- PSO: 40, 41; VAR: 59.
- Odontognophos perspersata* (Tr.)- E: 116; L: 17.- APE: 2, 3; BEB: 11; BLL: 15; CER: 19, 20, 24; CBA: 27; MON: 32; OSO: 34; PRI: 43, 45, 46, 47, 48, 49; TAL: 55.
- Charissa ambiguata* (Dup.)- E: 7; L: 5.- CER: 21, 25, 26; RIP: 53; VAR: 61.
- Charissa glauccinaria* (Hb.)- E: 3; L: 3.- BEB: 11; CER: 23; VAR: 59.
- Charissa mucidaria* (Hb.)- E: 13; L: 6.- BEB: 11; CER: 20, 26; MON: 32; OSO: 35; VAR: 58.
- Siona lineata* (Scop.)- E: 20; L: 1.- CER: 21.
- Drepanidae**
- Falcaria lacertinaria* (L.)- E: 1; L: 1.- PSO: 41.
- Watsonalla binaria* (Hfn.)- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
- Watsonalla uncinula* (Bkh.)- E: 26; L: 10.- APE: 2, 3; BAG: 9; BLL: 15; CER: 25; NOG: 33; OSO: 35; PRI: 50; VOR: 66, 67.
- Drepana falcataria* (L.)- E: 3; L: 3.- VAR: 56, 57, 59.
- Sabra harpagula* (Esp.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
- Ciliix hispanica* Pérez De-Gregorio.- E: 2; L: 1.- BAG: 7.
- Thyatira batis* (L.)- E: 1; L: 1.- VAR: 58.
- Habrosyne pyritooides* (Hfn.)- E: 17; L: 4.- VAR: 56, 58, 62, 64.
- Tethea ocularis* (L.)- E: 3; L: 3.- CER: 22, 26; RIP: 52.

Tethea or (D.& S.)- E: 1; L: 1.- PSO: 42.
Ochropacha duplaris (L.)- E: 2; L: 1.- VAR: 58.

Pieridae

Colias crocea (Frc.)- E: 1; L: 1.- PJU: 36.

Nymphalidae

Coenonympha dorus (Esp.)- E: 1; L: 1.- PRI: 44.

Lasiocampidae

Malacosoma neustria (L.)- E: 117; L: 24.- ANO: 5; BAG: 6, 7, 8; CER: 18, 19, 20, 22, 25, 26; NOG: 33; OSO: 34, 35; PJU: 36, 39; PSO: 41, 42; PRI: 46, 47; RIP: 51; VAR: 57, 61, 62, 63.

Malacosoma castrensis (L.)- E: 8; L: 6.- CER: 19, 21; PSO: 41, 42; VAR: 59, 65.

Lasiocampa quercus (L.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.

Pachypasa limosa (Serr.)- E: 5; L: 5.- AEM: 1; ANO: 5; CBA: 27; PRI: 43, 49.

Dendrolimus pini (L.)- E: 26; L: 15.- BAG: 7, 8; BEB: 11; CER: 19, 21, 26; CBA: 27; MON: 30, 31, 32; OSO: 34; PRI: 44, 46, 49; RIP: 52.

Psilogaster loti (O.)- E: 1; L: 1.- NOG: 33.

Phyllodesma suberifolia (Dup.)- E: 3; L: 3.- APE: 2; BEM: 14; PJU: 39.

Gastropacha quercifolia (L.)- E: 5; L: 4.- AEM: 1; ANO: 5; BAG: 8; PSO: 42.

Sphingidae

Marumba quercus (D.& S.)- E: 27; L: 10.- ANO: 5; BAG: 7, 8; CER: 25; NOG: 33; OSO: 35; PJU: 36, 39; VOR: 66, 67.

Mimas tiliae (L.)- E: 1; L: 1.- CER: 22.

Smerinthus ocellata (L.)- E: 1; L: 1.- CER: 19.

Laothoe populi (L.)- E: 14; L: 9.- CER: 19, 20, 25, 26; OSO: 34, 35; PJU: 36; PSO: 41; VOR: 69.

Sphinx ligustri L.- E: 3; L: 3.- OSO: 34; VAR: 57; VOR: 69.

Hyloicus maurorium (Jord.)- E: 5; L: 4.- CER: 25; CBA: 27; OSO: 34; PSO: 41.

Deilephila elpenor (L.)- E: 5; L: 4.- VAR: 56, 58, 60, 64.

Deilephila porcellus (L.)- E: 24; L: 8.- CER: 18, 19, 21, 23; PSO: 40, 41; VAR: 59, 61.

Notodontidae

Closteria curtula (L.)- E: 1; L: 1.- OSO: 35.

Closteria pigra (Hfn.)- E: 3; L: 3.- CER: 25; PJU: 36; VAR: 59.

Cerura erminea (Esp.)- E: 1; L: 1.- OSO: 34.

Furcula furcula (Cl.)- E: 1; L: 1.- VAR: 61.

Furcula bifida (Brahm)- E: 5; L: 3.- CER: 19, 22; VAR: 59.

Notodonta dromedarius (L.)- E: 9; L: 5.- PSO: 40, 41; VAR: 58, 59, 61.

Notodonta tritophus (D.& S.)- E: 1; L: 1.- CER: 19.

Notodonta ziczac (L.)- E: 4; L: 2.- PSO: 41; VAR: 59.

Drymonia querina (D.& S.)- E: 6; L: 6.- ANO: 5; BAG: 7, 9; CER: 25; OSO: 35; PRI: 47.

Drymonia velitaris (Hfn.)- E: 3; L: 2.- OSO: 34, 35.

Pheosia tremula (Cl.)- E: 3; L: 3.- CER: 19, 20; PSO: 42.

Pterostoma palpina (Cl.)- E: 23; L: 10.- CER: 19, 25, 26; NOG: 33; PJU: 36; PSO: 40; VAR: 58, 59, 61; VOR: 67.

Ptilodon capucina (L.)- E: 22; L: 7.- CER: 23; PSO: 40; VAR: 58, 59, 63, 64, 65.

Rhegmatophila alpina (Bell.)- E: 8; L: 5.- CER: 19, 20, 24, 26; OSO: 34.

Phalera bucephala (L.)- E: 15; L: 7.- ANO: 5; BAG: 6; CER: 25; OSO: 34; PJU: 39; PSO: 40; VAR: 59.

Stauropus fagi (L.)- E: 10; L: 3.- CER: 26; OSO: 34, 35.

Harpyia milhauseri (F.)- E: 3; L: 3.- ANO: 5; NOG: 33; RIP: 52.

Spatialia argentina (D.& S.)- E: 3; L: 3.- ANO: 5; CER: 25; OSO: 34.

Thaumetopoea pityocampa (D.& S.)- E: 58; L: 14.- BEB: 12; CER: 18, 19, 20, 22, 25; NOG: 33; OSO: 34; PJU: 37, 39; PSO: 42; RIP: 52; VAR: 56, 62.

Lymantriidae

Lymantria monacha (L.)- E: 42; L: 10.- BAG: 7; BEM: 14; CER: 25, 26; OSO: 34, 35; PSO: 42; VAR: 58, 62, 64.

Lymantria dispar (L.)- E: 41; L: 13.- APE: 2; BAG: 6, 7, 8, 9; BEM: 14; BLL: 15, 16, 17; NOG: 33; PJU: 38; VOR: 66, 67.

Ocneria rubea (D.& S.)- E: 8; L: 7.- APE: 2; BAG: 7, 9; BLL: 17; MON: 31; PJU: 38, 39.

Calliteara pudibunda (L.)- E: 14; L: 7.- VAR: 56, 57, 58, 59, 60, 62, 64.

Euproctis chrysorrhoea (L.)- E: 81; L: 17.- BAG: 6, 7, 8, 9; CER: 18, 22, 25; NOG: 33; OSO: 34, 35; PJU: 36, 39; VAR: 58, 60, 62, 63, 64.

- Euproctis similis* (Fssly).- E: 1; L: 1.- VAR: 58.
Leucoma salicis (L.).- E: 15; L: 7.- CER: 19, 21, 25; PSO: 40, 42; VAR: 59, 61.
Arctornis l-nigrum (Müll.).- E: 13; L: 4.- OSO: 34; VAR: 56, 58, 64.
Arctiidae
Paidia rica (Frfr).- E: 1; L: 1.- PRI: 49.
Apaidia mesogona (God.).- E: 14; L: 3.- APE: 2; ANO: 4; BLL: 15.
Miltocrista miniata (Forst.).- E: 40; L: 7.- OSO: 34, 35; RIP: 51; VAR: 56, 62, 63, 64.
Pelosia muscerda (Hfn.).- E: 8; L: 3.- NOG: 33; VOR: 66, 70.
Atolmis rubricollis (L.).- E: 7; L: 2.- CER: 22; OSO: 35.
Lithosia quadra (L.).- E: 69; L: 9.- BEM: 14; CER: 22; OSO: 34, 35; PSO: 42; VAR: 56, 62; VOR: 67, 69.
Eilema depressa (Esp.).- E: 214; L: 10.- AEM: 1; APE: 2; ANO: 4; BEM: 14; MON: 31; OSO: 34, 35; VOR: 66, 67, 70.
Eilema griseola (Hb.).- E: 2; L: 2.- VAR: 56, 58.
Eilema lurideola (Zck.).- E: 104; L: 14.- BAG: 7; CER: 19, 21, 22, 23, 25, 26; OSO: 35; PSO: 42; VAR: 56, 57, 58, 60, 63.
Eilema complana (L.).- E: 23; L: 15.- BEB: 11; CER: 19, 22, 23, 25, 26; MON: 30; NOG: 33; PJu: 36, 37, 39; PSO: 40; PRI: 44; VAR: 56, 64.
Eilema caniola (Hb.).- E: 107; L: 21.- ANO: 4; BAG: 6, 7, 9; BEB: 13; BEM: 14; BLL: 16, 17; MON: 31; OSO: 34, 35; PJu: 36; PRI: 43, 44, 46, 47, 49, 50; SGR: 54; TAL: 55; VOR: 70.
Eilema sororcula (Hfn.).- E: 75; L: 10.- MON: 31, 32; OSO: 34, 35; PJu: 36; RIP: 51; VAR: 56, 58, 64; VOR: 69.
Eilema uniola (Rbr).- E: 6; L: 1.- BAG: 7.
Eilema rungsi (Toulg.).- E: 6; L: 1.- BLL: 16.
Setina irrorella (L.).- E: 2; L: 1.- CER: 23.
Coscinia cribaria (L.).- E: 25; L: 9.- APE: 2; BAG: 6; BEB: 11; BLL: 17; CBA: 27; PSO: 40, 41; PRI: 49; TAL: 55.
Chelis maculosa (Gern.).- E: 13; L: 3.- CER: 21, 23; PSO: 41.
Watsonarctia casta (Esp.).- E: 5; L: 4.- CER: 19, 21, 23; RIP: 51.
Phragmatobia fuliginosa (L.).- E: 32; L: 9.- BAG: 8; BLL: 16, 17; CER: 19, 23; OSO: 34; PJu: 36; PSO: 42; VOR: 70.
Spilosoma lutea (Hfn.).- E: 13; L: 6.- CER: 22, 24, 26; VAR: 58, 60; VOR: 70.
Spilosoma lubricipeda (L.).- E: 21; L: 5.- BLL: 16; VAR: 58, 60, 63, 64.
Spilosoma urticae (Esp.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Rhypharia purpurata (L.).- E: 5; L: 2.- CER: 19, 25.
Diacrisia sannio (L.).- E: 23; L: 7.- CER: 19, 21, 26; PSO: 41; VAR: 59, 61, 65.
Arctia villica (L.).- E: 11; L: 5.- CER: 25; VAR: 58, 59, 61, 65.
Callimorpha dominula (L.).- E: 3; L: 2.- CER: 22, 23.
Tyria jacobaeae (L.).- E: 2; L: 2.- CER: 21; VAR: 61.
- Noctuidae**
- Acronicta alni* (L.).- E: 1; L: 1.- RIP: 52.
Acronicta psi (L.).- E: 13; L: 9.- BAG: 7, 8; CER: 19, 25; OSO: 35; PSO: 41, 42; PRI: 47; VAR: 61.
Acronicta aceris (L.).- E: 10; L: 5.- ANO: 5; BAG: 7; NOG: 33; OSO: 34; PSO: 40.
Acronicta leporina (L.).- E: 19; L: 9.- CER: 19, 21, 22, 26; PSO: 40, 41; VAR: 56, 59, 61.
Acronicta megacephala (D.& S.).- E: 10; L: 5.- CER: 18, 19, 25; PSO: 40; VAR: 56.
Acronicta auricoma (D.& S.).- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
Acronicta euphorbiae (D.& S.).- E: 1; L: 1.- RIP: 51.
Acronicta rumicis (L.).- E: 3; L: 2.- OSO: 34; VOR: 66.
Craniophora ligustris (D.& S.).- E: 6; L: 3.- VAR: 56, 57, 58.
Craniophora pontica (Stgr).- E: 4; L: 2.- CER: 18, 22.
Simyla abbovenosa (Gze).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
Cryphia simulatricula (Gn.).- E: 2; L: 1.- PRI: 49.
Cryphia algae (F.).- E: 3; L: 3.- PJu: 36, 37; PRI: 44.
Cryphia ravula (Hb.).- E: 6; L: 5.- CER: 20, 25; PSO: 40, 42; VAR: 61.
Cryphia raptricula (D.& S.).- E: 7; L: 4.- BAG: 7; OSO: 34; PSO: 42; PRI: 44.
Cryphia muralis (Forst.).- E: 1; L: 1.- VOR: 66.
Bryonycta pineti (Stgr).- E: 5; L: 2.- BAG: 8; MON: 31.
Raphia hybris (Hb.).- E: 16; L: 4.- CER: 18, 19, 22, 26.
Paracolax tristalis (F.).- E: 6; L: 5.- CER: 25, 26; OSO: 34; PSO: 42; VAR: 56.
Herminia tarsicrinialis (Kn.).- E: 3; L: 1.- OSO: 34.
Herminia grisealis (D.& S.).- E: 1; L: 1.- OSO: 35.
Pechipogo strigilata (L.).- E: 2; L: 2.- CER: 26; VAR: 60.

- Pechipogo plumigeralis* (Hb.).- E: 2; L: 2.- ANO: 5; CER: 25.
- Zanclognatha lunalis* (Scop.).- E: 4; L: 2.- CER: 25; VAR: 63.
- Zanclognatha tarsipennalis* Tr.- E: 10; L: 5.- CER: 25, 26; OSO: 34, 35; VAR: 56.
- Catocala sponsa* (L.).- E: 1; L: 1.- PJu: 39.
- Catocala conversa* (Esp.).- E: 9; L: 5.- AEM: 1; ANO: 5; BAG: 9; MON: 31; PRI: 44.
- Catocala nymphagoga* (Esp.).- E: 56; L: 11.- AEM: 1; ANO: 5; BAG: 7; BEM: 14; PJu: 38; PSO: 42; PRI: 44; TAL: 55; VOR: 66, 67, 69.
- Catocala mariana* Rbr.- E: 1; L: 1.- MON: 31.
- Minucia lunaris* (D.& S.).- E: 1; L: 1.- VOR: 69.
- Dysgonia algira* (L.).- E: 13; L: 10.- AEM: 1; APE: 3; ANO: 5; BAG: 6, 8; CBA: 27; NOG: 33; PJu: 36; PSO: 42; VAR: 62.
- Grammodes bifasciata* (Ptg.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Prodotis stolidia* (F.).- E: 3; L: 2.- NOG: 33; VOR: 66.
- Lygephila glycyrrhizae* (Stgr.).- E: 1; L: 1.- PJu: 39.
- Lygephila craccae* (D.& S.).- E: 44; L: 13.- ANO: 5; BAG: 6, 7, 8, 9; BLL: 15; CBA: 27; PJu: 36, 39; PSO: 42; PRI: 46, 50; VOR: 66.
- Autophila dilucida* (Hb.).- E: 1; L: 1.- PSO: 42.
- Catephia alchymista* (D.& S.).- E: 4; L: 3.- ANO: 5; PSO: 42; RIP: 52.
- Aedia leucomelas* (L.).- E: 4; L: 3.- BLL: 16; VOR: 66, 70.
- Tyta luctuosa* (D.& S.).- E: 30; L: 13.- APE: 2; ANO: 5; BLL: 17; MON: 32; NOG: 33; PJu: 36, 38; PRI: 49, 50; TAL: 55; VOR: 66, 67, 68.
- Laspeyria flexula* (D.& S.).- E: 8; L: 3.- CER: 25; RIP: 51, 53.
- Zethes insularis* Rbr.- E: 2; L: 2.- PRI: 49, 50.
- Scoliopteryx libatrix* (L.).- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
- Hypena proboscidalis* (L.).- E: 3; L: 3.- CER: 21, 22, 25.
- Hypena obesalis* Tr.- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Phytometra luna* (Zrny).- E: 1; L: 1.- PRI: 43.
- Phytometra sanctiflorentis* (Bsdv.).- E: 8; L: 6.- BAG: 7; CBA: 27; PRI: 43, 44, 49; TAL: 55.
- Phytometra viridaria* (Cl.).- E: 14; L: 5.- APE: 2, 3; NOG: 33; PJu: 39; TAL: 55.
- Rivula sericealis* (Scop.).- E: 5; L: 4.- VAR: 58, 60, 63, 64.
- Raparna conicephala* (Stgr.).- E: 4; L: 2.- GAR: 28; PRI: 50.
- Zebeeba falsalis* (H.-S.).- E: 1; L: 1.- CBA: 27.
- Euchalcia variabilis* (Pill.).- E: 6; L: 3.- CER: 21; VAR: 59, 65.
- Euchalcia modestoides* Pool.- E: 11; L: 3.- VAR: 59, 61, 65.
- Diachrysia chrysitis* (L.).- E: 7; L: 6.- CER: 18, 21, 22; VAR: 58, 60, 65.
- Autographa gamma* (L.).- E: 2; L: 2.- PSO: 41; VOR: 66.
- Autographa pulchrina* (Hw.).- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
- Autographa jota* (L.).- E: 7; L: 5.- CER: 21; PSO: 40, 41; VAR: 58, 59.
- Autographa bractea* (D.& S.).- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Trichoplusia ni* (Hb.).- E: 2; L: 2.- CER: 19; PRI: 44.
- Abrostola tripartita* (Hfn.).- E: 12; L: 6.- CER: 22; VAR: 56, 57, 58, 63, 64.
- Abrostola asclepiadis* (D.& S.).- E: 5; L: 3.- VAR: 56, 59, 62.
- Abrostola triplasia* (L.).- E: 19; L: 5.- CER: 23; VAR: 56, 59, 62, 65.
- Emmelia trabealis* (Scop.).- E: 26; L: 12.- ANO: 5; CER: 19; NOG: 33; PJu: 36, 37, 38, 39; PSO: 42; TAL: 55; VOR: 66, 67, 70.
- Acontia lucida* (Hfn.).- E: 35; L: 10.- ANO: 5; BEB: 10; CBA: 27; PJu: 38, 39; PSO: 42; PRI: 49; VOR: 66, 67, 68.
- Protodeltote pygarga* (Hfn.).- E: 25; L: 8.- OSO: 34, 35; PJu: 36, 39; RIP: 52; VAR: 56, 58, 60.
- Alvaradoia numerica* (Bsdv.).- E: 19; L: 8.- ANO: 5; BAG: 8; CER: 20; CBA: 27; PJu: 36, 38; PRI: 46; SGR: 54.
- Odice suava* (Hb.).- E: 5; L: 4.- APE: 2; BAG: 6; CBA: 27; PRI: 43.
- Odice jucunda* (Hb.).- E: 35; L: 13.- APE: 2, 3; BAG: 7, 8; BLL: 17; GAR: 28; NOG: 33; PJu: 36, 37, 39; PRI: 43, 47, 49.
- Eublemma pulchralis* (Vill.).- E: 12; L: 7.- GAR: 28; NOG: 33; PJu: 36; PRI: 44, 47, 49; VOR: 69.
- Eublemma parva* (Hb.).- E: 6; L: 3.- BLL: 16; PSO: 42; VOR: 66.
- Eublemma pura* (Hb.).- E: 3; L: 3.- CBA: 27; PJu: 39; PRI: 43.
- Glossodice polygramma* (Dup.).- E: 8; L: 8.- CER: 18, 19, 20, 23, 25; PJu: 38, 39; PRI: 43.
- Trisateles emortualis* (D.& S.).- E: 3; L: 1.- OSO: 35.
- Cucullia umbratica* (L.).- E: 3; L: 3.- CER: 23, 25; PSO: 42.

- Shargacucullia lychnitis* (Rbr).- E: 2; L: 2.- CER: 19, 25.
- Shargacucullia verbasci* (L.).- E: 1; L: 1.- PSO: 41.
- Calophasia lunula* (Hfn.).- E: 6; L: 2.- PSO: 41; VAR: 59.
- Lophoterges millierei* (Stgr).- E: 10; L: 7.- CER: 19; MON: 30; PJU: 39; PRI: 43, 44, 46, 49.
- Epimecia ustula* (Frr).- E: 2; L: 2.- OSO: 34; PRI: 43.
- Cleonymia yvanii* (Dup.).- E: 2; L: 2.- CER: 20, 25.
- Amephana aurita* (F.).- E: 1; L: 1.- RIP: 51.
- Recoropha canteneri* (Dup.).- E: 1; L: 1.- PJU: 36.
- Amphipyra pyramidaea* (L.).- E: 3; L: 2.- PJU: 38; VAR: 59.
- Amphipyra berbera* Rgs.- E: 2; L: 1.- CER: 19.
- Synthymia fixa* (F.).- E: 1; L: 1.- BAG: 8.
- Heliothis viriplaca* (Hfn.).- E: 4; L: 4.- CER: 24; NOG: 33; PJU: 37; PSO: 41.
- Heliothis peltigera* (D. & S.).- E: 7; L: 3.- GAR: 28; VOR: 66, 68.
- Helicoverpa armigera* (Hb.).- E: 13; L: 8.- BLL: 15; CER: 25; NOG: 33; PJU: 36; PSO: 42; RIP: 51; VAR: 59; VOR: 66.
- Pyrrhia umbra* (Hfn.).- E: 5; L: 4.- CER: 22; VAR: 57, 58, 63.
- Elaphria venustula* (Hb.).- E: 18; L: 10.- AEM: 1; BEB: 10; BLL: 15; CBA: 27; MON: 31; OSO: 34; PRI: 47; VAR: 56, 58; VOR: 69.
- Caradrina morpheus* (Hfn.).- E: 5; L: 3.- BAG: 6; CER: 26; PJU: 36.
- Platyperigea aspersa* (Rbr).- E: 49; L: 11.- APE: 2; BEM: 14; BLL: 15; OSO: 35; PRI: 44, 49, 50; VOR: 66, 67, 69, 70.
- Paradrina selini* (Bsdv.).- E: 16; L: 9.- CER: 19, 20, 22, 23, 25; PSO: 40, 41, 42; VAR: 65.
- Paradrina flavirena* (Gn.).- E: 1; L: 1.- NOG: 33.
- Hoplodrina octogenaria* (Gze).- E: 62; L: 14.- CER: 19, 21, 22, 23, 25; PSO: 40, 42; RIP: 51; VAR: 56, 58, 59, 61, 62, 63.
- Hoplodrina blanda* (D. & S.).- E: 3; L: 2.- CER: 23, 25.
- Hoplodrina superstes* (O.).- E: 5; L: 1.- OSO: 35.
- Hoplodrina respersa* (D. & S.).- E: 52; L: 7.- OSO: 35; PSO: 40, 41, 42; RIP: 51, 52; VAR: 63.
- Hoplodrina ambigua* (D. & S.).- E: 2; L: 2.- RIP: 51, 52.
- Atypa pulmonaris* (Esp.).- E: 1; L: 1.- VOR: 69.
- Spodoptera exigua* (Hb.).- E: 2; L: 2.- BLL: 16; VOR: 67.
- Chilodes maritima* (Tausch).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Athetis pallustris* (Hb.).- E: 9; L: 5.- CER: 21; VAR: 58, 59, 61, 63.
- Proxenus hospes* (Frr).- E: 7; L: 5.- BLL: 16; NOG: 33; VOR: 67, 69, 70.
- Dypterygia scabriuscula* (L.).- E: 13; L: 9.- AEM: 1; CER: 22; PSO: 42; VAR: 57, 63; VOR: 66, 67, 68, 69.
- Rusina ferruginea* (Esp.).- E: 74; L: 23.- AEM: 1; BAG: 7; CER: 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; OSO: 34, 35; PJU: 39; PSO: 40, 41, 42; PRI: 46; VAR: 58, 59, 60, 61, 63, 65.
- Mormo maura* (L.).- E: 2; L: 1.- NOG: 33.
- Polyphaena sericata* (Esp.).- E: 65; L: 20.- APE: 2; ANO: 5; BAG: 6, 8, 9; BLL: 15, 16, 17; CER: 25; NOG: 33; OSO: 34; PJU: 36, 37; PRI: 44, 46, 49, 50; VOR: 66, 67, 70.
- Trachea atriplicis* (L.).- E: 8; L: 5.- CER: 19, 25, 26; OSO: 34, 35.
- Euplexia lucipara* (L.).- E: 5; L: 4.- VAR: 58, 59, 63, 64.
- Callopistria juventina* (Stoll).- E: 1; L: 1.- VOR: 69.
- Methorasa latreillei* (Dup.).- E: 2; L: 2.- PSO: 42; PRI: 46.
- Parastichtis ypsilon* (D. & S.).- E: 4; L: 1.- CER: 19.
- Dicycla oo* (L.).- E: 38; L: 2.- CER: 25; PSO: 42.
- Cosmia diffinis* (L.).- E: 1; L: 1.- ANO: 5.
- Cosmia affinis* (L.).- E: 2; L: 2.- ANO: 5; PJU: 36.
- Cosmia trapezina* (L.).- E: 29; L: 6.- OSO: 35; VAR: 56, 58, 62, 63, 65.
- Brachylomia viminalis* (F.).- E: 9; L: 2.- PSO: 41; VAR: 58.
- Mniotype adusta* (Esp.).- E: 28; L: 4.- PSO: 40, 41; VAR: 59, 61.
- Apamea monoglypha* (Hfn.).- E: 91; L: 20.- CER: 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26; OSO: 35; PSO: 40, 41, 42; VAR: 56, 57, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65.
- Apamea lithoxylaea* (D. & S.).- E: 1; L: 1.- CER: 21.
- Apamea sublustris* (Esp.).- E: 105; L: 10.- CER: 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26; PSO: 40; VAR: 56, 59.
- Apamea crenata* (Hfn.).- E: 7; L: 5.- CER: 21, 22; PSO: 40; VAR: 59, 61.
- Apamea lateritia* (Hfn.).- E: 6; L: 5.- CER: 21, 23, 26; PSO: 41; VAR: 61.
- Apamea mailliardi* (Gey.).- E: 9; L: 2.- PSO: 41; VAR: 65.
- Apamea zeta* (Tr.).- E: 14; L: 5.- CER: 21; PSO: 40, 42; VAR: 61, 65.
- Apamea sordens* (Hfn.).- E: 2; L: 2.- CER: 21; PSO: 41.

- Oligia strigilis* (L.).- E: 23; L: 13.- CER: 18, 19, 21, 22, 23, 25; PSO: 40, 41; VAR: 59, 61, 62, 63, 64.
- Oligia versicolor* (Bkh.).- E: 14; L: 4.- OSO: 35; VAR: 58, 59, 63.
- Oligia latruncula* (D.& S.).- E: 2; L: 2.- RIP: 51, 52.
- Oligia fasciuncula* (Hw.).- E: 33; L: 7.- CER: 19, 21, 22; PSO: 40, 41; VAR: 59, 61.
- Mesoligia furuncula* (D.& S.).- E: 1; L: 1.- BAG: 7.
- Mesapamea secalis* (L.).- E: 2; L: 2.- NOG: 33; OSO: 34.
- Calamia tridens* (Hfn.).- E: 2; L: 2.- CER: 18; PSO: 42.
- Celaena leucostigma* (Hb.).- E: 7; L: 2.- BLL: 16; CER: 22.
- Archanaara geminipuncta* (Hw.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Discestra microdon* (Gn.).- E: 9; L: 2.- VAR: 59, 65.
- Discestra trifolii* (Hfn.).- E: 9; L: 4.- BLL: 16; NOG: 33; PSO: 42; VOR: 66.
- Discestra pugnax* (Hb.).- E: 2; L: 2.- OSO: 34, 35.
- Discestra sodae* (Rbr).- E: 2; L: 1.- BLL: 16.
- Discestra sociabilis* (Grsln).- E: 6; L: 2.- ANO: 5; SGR: 54.
- Lacanobia w-latinum* (Hfn.).- E: 34; L: 14.- CER: 19, 20, 22, 23, 25, 26; PSO: 42; RIP: 52; VAR: 56, 58, 59, 61, 64, 65.
- Lacanobia blenna* (Hb.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Lacanobia oleracea* (L.).- E: 6; L: 4.- CER: 19, 22, 25; PRI: 49.
- Lacanobia thalassina* (Hfn.).- E: 6; L: 4.- CER: 19; PSO: 41; VAR: 58, 59.
- Lacanobia contigua* (D.& S.).- E: 2; L: 2.- CER: 19; VAR: 59.
- Hada plebeja* (L.).- E: 8; L: 3.- CER: 19, 21; VAR: 59.
- Aetheria dysodea* (D.& S.).- E: 3; L: 2.- ANO: 5; NOG: 33.
- Hadena luteago* (D.& S.).- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Hadena comptta* (D.& S.).- E: 8; L: 3.- CER: 23; PSO: 41; VAR: 59.
- Hadena confusa* (Hfn.).- E: 11; L: 6.- CER: 23; PSO: 40, 41, 42; VAR: 59, 63.
- Hadena albimacula* (Bkh.).- E: 3; L: 2.- CER: 23; VAR: 59.
- Hadena filigrama* (Esp.).- E: 5; L: 3.- CER: 23; PSO: 41; VAR: 59.
- Hadena caesia* (D.& S.).- E: 4; L: 3.- CER: 23; PSO: 41; VAR: 59.
- Hadena rivularis* (F.).- E: 1; L: 1.- CER: 21.
- Hadena perplexa* (D.& S.).- E: 1; L: 1.- PSO: 41.
- Hadena ruetimeyeri* Brsn.- E: 2; L: 1.- VAR: 65.
- Heliophobus reticulata* (Gze).- E: 44; L: 11.- CER: 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26; PSO: 42; VAR: 64, 65.
- Melanchra persicariae* (L.).- E: 15; L: 6.- OSO: 34; VAR: 56, 58, 62, 63, 64.
- Melanchra pisi* (L.).- E: 13; L: 4.- CER: 21, 23; VAR: 59, 61.
- Mamestra brassicae* (L.).- E: 6; L: 2.- PSO: 40, 42.
- Papestra biren* (Gze).- E: 11; L: 4.- VAR: 58, 59, 61, 65.
- Polia bombycina* (Hfn.).- E: 12; L: 3.- CER: 19, 21; PSO: 41.
- Polia hepatica* (Cl.).- E: 19; L: 7.- CER: 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26.
- Polia nebulosa* (Hfn.).- E: 11; L: 7.- CER: 19, 25, 26; PSO: 40, 41, 42; RIP: 53.
- Mythimna conigera* (D.& S.).- E: 27; L: 4.- CER: 19, 21, 23; RIP: 53.
- Mythimna ferrago* (F.).- E: 7; L: 5.- CER: 18, 21, 22; VAR: 56, 64.
- Mythimna albipuncta* (D.& S.).- E: 5; L: 5.- ANO: 5; BAG: 8; CER: 25; OSO: 34; VOR: 66.
- Mythimna vitellina* (Hb.).- E: 3; L: 2.- CER: 19; VOR: 66.
- Mythimna pudorina* (D.& S.).- E: 2; L: 2.- PJU: 36, 39.
- Mythimna impura* (Hb.).- E: 15; L: 4.- CER: 19, 21, 22, 26.
- Mythimna obsoleta* (Hb.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Mythimna comma* (L.).- E: 72; L: 13.- CER: 19, 21, 22, 24, 26; PSO: 41, 42; VAR: 58, 59, 61, 63, 64, 65.
- Mythimna joannisi* Brsn & Rgs.- E: 3; L: 1.- BLL: 16.
- Mythimna l-album* (L.).- E: 4; L: 4.- CER: 25; PSO: 42; VAR: 56, 64.
- Mythimna umbrigera* (Saalmüll.).- E: 1; L: 1.- BLL: 16.
- Mythimna andereggii* (Bsdv.).- E: 1; L: 1.- PSO: 41.
- Mythimna sicula* (Tr.).- E: 8; L: 4.- BAG: 8; CER: 25; CBA: 27; NOG: 33.
- Mythimna riparia* (Rbr).- E: 1; L: 1.- PRI: 44.
- Mythimna unipuncta* (Hw.).- E: 65; L: 12.- ANO: 5; BLL: 16; CER: 22; CBA: 27; MAR: 29; NOG: 33; SGR: 54; VOR: 66, 67, 68, 69, 70.
- Pachetra sagittigera* (Hfn.).- E: 8; L: 2.- CER: 21; VAR: 63.

- Lasionycta proxima* (Hb.)- E: 4; L: 4.- CER: 21, 23; PSO: 40; VAR: 59.
- Axylia putris* (L.)- E: 13; L: 4.- RIP: 52; VAR: 56, 58, 64.
- Ochropleura plecta* (L.)- E: 23; L: 9.- BAG: 8; CER: 19, 22, 26; OSO: 34, 35; RIP: 51; VAR: 56, 58.
- Diasria brunnea* (D. & S.)- E: 1; L: 1.- VAR: 63.
- Noctua pronuba* (L.)- E: 37; L: 19.- CER: 18, 19, 23, 26; MON: 30, 31, 32; OSO: 34, 35; PJU: 36; PSO: 40, 41, 42; PRI: 44; VAR: 59, 61, 65; VOR: 66, 69.
- Noctua interposita* (Hb.)- E: 8; L: 2.- PSO: 40, 41.
- Noctua comes* Hb.- E: 28; L: 18.- APE: 2; ANO: 5; BAG: 6, 7, 8; BLL: 16; CER: 26; CBA: 27; MON: 30, 31; OSO: 34; PSO: 40; PRI: 43, 46, 47, 49, 50; VOR: 66.
- Noctua fimbriata* (Schbr.)- E: 6; L: 5.- ANO: 5; PSO: 40, 42; PRI: 46; VOR: 66.
- Noctua tirrenica* Bieb, Spdl & Hngk.- E: 16; L: 12.- BAG: 8; BLL: 16; CER: 20; NOG: 33; OSO: 34, 35; PJU: 36, 38, 39; PSO: 40; PRI: 43, 49.
- Noctua janthina* (D. & S.)- E: 10; L: 6.- ANO: 5; BAG: 7, 8; NOG: 33; PJU: 39; VOR: 66.
- Noctua janthe* (Bkh.)- E: 29; L: 10.- BEB: 10; BLL: 15; NOG: 33; OSO: 34; PJU: 36; PRI: 43, 47, 49; VOR: 66, 69.
- Noctua interjecta* Hb.- E: 6; L: 4.- BLL: 16; MAR: 29; NOG: 33; OSO: 34.
- Epilecta linogrisea* (D. & S.)- E: 2; L: 2.- CER: 23; NOG: 33.
- Lycophotia erythrina* (H.-S.)- E: 8; L: 3.- BEB: 11; MON: 31; PRI: 46.
- Lycophotia porphyrea* (D. & S.)- E: 16; L: 6.- CER: 25; PSO: 40, 41; RIP: 51, 53; VAR: 59.
- Chersotis multangula* (Hb.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Epipsilia latens* (Hb.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Xestia c-nigrum* (L.)- E: 34; L: 8.- CER: 19, 21, 22, 23, 26; VAR: 56, 59, 64.
- Xestia ditrapezium* (D. & S.)- E: 7; L: 4.- PSO: 40, 42; VAR: 56, 58.
- Xestia triangulum* (Hfn.)- E: 65; L: 13.- CER: 19, 21, 22, 23, 25, 26; OSO: 34, 35; PSO:
- 40, 42; RIP: 53; VAR: 56, 58.
- Xestia ashworthii* (Dbld.)- E: 1; L: 1.- CER: 21.
- Xestia rhomboidea* (Esp.)- E: 4; L: 2.- PSO: 40; VAR: 56.
- Eugrapha sigma* (D. & S.)- E: 1; L: 1.- VAR: 58.
- Cerastis rubricosa* (D. & S.)- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
- Anaplectoides prasina* (D. & S.)- E: 6; L: 6.- CER: 23; PSO: 41, 42; RIP: 53; VAR: 59, 60.
- Peridroma saucia* (Hb.)- E: 1; L: 1.- CER: 21.
- Euxoa powelli* (Obth.)- E: 2; L: 1.- PRI: 49.
- Euxoa decora* (D. & S.)- E: 1; L: 1.- CER: 23.
- Euxoa conspicua* (Hb.)- E: 2; L: 1.- PSO: 40.
- Dichagyris renigera* (Hb.)- E: 8; L: 2.- CER: 19, 23.
- Yigoga signifera* (D. & S.)- E: 4; L: 1.- PSO: 40.
- Yigoga nigrescens* (Hofn.)- E: 19; L: 7.- CER: 19, 23, 25, 26; PSO: 40, 41, 42.
- Yigoga forceipula* (D. & S.)- E: 13; L: 6.- CER: 19, 20; PSO: 42; RIP: 51, 52; VAR: 61.
- Agrotis ipsilon* (Hfn.)- E: 2; L: 2.- CER: 19; MON: 32.
- Agrotis exclamans* (L.)- E: 185; L: 16.- CER: 19, 21, 22, 23, 25, 26; OSO: 35; PJU: 38; PSO: 41, 42; VAR: 57, 58, 59, 60, 63, 65.
- Agrotis segetum* (D. & S.)- E: 10; L: 6.- BEB: 14; BLL: 16; CER: 26; MON: 30; OSO: 34; RIP: 53.
- Agrotis simplonia* (Gey.)- E: 12; L: 4.- PSO: 41; VAR: 59, 61, 65.
- Agrotis cinerea* (D. & S.)- E: 1; L: 1.- VAR: 59.
- Meganola togatalulis* (Hb.)- E: 1; L: 1.- OSO: 34.
- Meganola strigula* (D. & S.)- E: 5; L: 3.- CER: 25; VAR: 56, 58.
- Meganola albula* (D. & S.)- E: 3; L: 2.- VOR: 66, 70.
- Nola tutulella* Zmny.- E: 1; L: 1.- CER: 25.
- Nola chlamitulalis* (Hb.)- E: 2; L: 1.- BLL: 16.
- Bena bicolorana* (Fssly.)- E: 2; L: 1.- NOG: 33.
- Pseudoips prasinana* (L.)- E: 6; L: 2.- OSO: 35; PSO: 41.
- Earias clorana* (L.)- E: 3; L: 3.- BLL: 16; CER: 19; VOR: 66.
- Earias vernana* (F.)- E: 3; L: 3.- AEM: 1; BLL: 16; PJU: 36.
- Colocasia coryli* (L.)- E: 3; L: 3.- NOG: 33; RIP: 53; VAR: 59.