

DR. ATTILIO FIORI

Conservatore onorario della collezione di Lepidotteri dell'Istituto di Entomologia dell'Università di Bologna

e

RAG. RENATO GALASSI

Specie di Lepidotteri raccolte durante i mesi invernali sul "Colle della Guardia" (Bologna).

(I ADDENDA)

Nel 1956 pubblicammo l'elenco delle specie da noi raccolte durante i mesi di ottobre-marzo degli anni 1951-1956 (1).

Le ricerche proseguite assiduamente nella stessa località fino al dicembre del 1957 ci hanno permesso di trovare parecchie altre specie non riscontrate in precedenza, facendo così salire a circa 500 il numero complessivo di quelle da noi catturate.

In aggiunta alle specie già segnalate facciamo ora seguire l'elenco dei nuovi reperti invernali. Delle numerose altre specie raccolte durante i mesi estivi ci limitiamo, come nella precedente nota, a citare in appendice solamente quelle che riteniamo di maggiore interesse per la nostra regione.

Per quanto riguarda la nomenclatura ci richiamiamo alle stesse avvertenze fatte nel citato lavoro.

Famiglia GRACILARIIDAE

Caloptilia hemidactylella F. (2). - 21-XI-1957 (leg. E. BOARINI) - Citata del Piemonte, Brianza e Toscana. HARTIG ricorda questa specie anche della Venezia Tridentina.

Famiglia GLYPHIPTERYGIDAE

Simaethis nemorana Hbn. - 28-II-1957.

(1) Fiori A. e Galassi R. - *Specie di Lepidotteri raccolte durante i mesi invernali degli anni 1951-1956 sul « Colle della Guardia » (Bologna)*. - Boll. Istit. Entom. della Università di Bologna, vol. XXI, 1956, pp. 297-312.

(2) Gentilmente determinata dal Dr. J. KLIMESCH di Linz.

Famiglia GELECHIIDAE

- Oegoconia quadripuncta** Haw. — 3-XI-1956.
Depressaria atomella Hbn. ⁽¹⁾. — 5-III-1956.
» **subpropinquella** Stt. ⁽¹⁾. — 17, 21-I-1956; 18-II-1957.

Famiglia TORTRICIDAE

- Tortricodes tortricella** Hbn. ⁽²⁾. — 18, 25-II, 8-III-1957.

Famiglia GEOMETRIDAE

- Cidaria juniperata gibbiata** Costni. — 31-X-1956. Descritta da COSTANTINI come buona specie ⁽³⁾. Si tratta evidentemente di una sottospecie della *juniperata*, un po' più grande e con disegni e colore un poco più pallidi e sbiaditi in confronto degli esemplari dell'Europa centrale e settentrionale. Altri 3 esemplari furono catturati da FIORI il 3-XI-1912 nelle colline di Reggio Emilia su cespugli di Ginepro.
- Lomographa trimaculata** Vill. — 31-III-1957. Reperibile con maggior frequenza nei mesi estivi.
- Colotois pennaria** L. — 3 es. ♀♀ 4, 7, 18-XI-1957. In precedenza erano stati trovati solamente individui ♂♂.
- Erannis aurantiaria** Hbn. — Un solo esemplare ♂ guasto, a terra, il 7-XII-1956. Da MARIANI citata del Trentino e Piemonte; peraltro era stata già segnalata da COSTANTINI fra le specie trovate nel Modenese (M. Gibbio).
- Boarmia bistortata** Goeze. — Un esemplare il 29-III-1957. Citata solamente del Trentino.
- Chemerina caliginearia** Rbr. — Due altri esemplari, ♂ e ♀, vennero catturati rispettivamente il 6 e 25-III-1957.

⁽¹⁾ Gentilmente determinate dal Dr. J. KLIMESCH di Linz.

⁽²⁾ La determinazione di questa specie è stata verificata dall'Ing. F. RAZOWSKI di Cracovia.

⁽³⁾ Costantini A. — I. - *Alcune nuove forme di Lepidotteri emiliani.* — Atti Società Naturalisti e Matematici di Modena, Serie V, vol. III, 1916, pp. 14-24, cfr. pag. 16.

Famiglia NOCTUIDAE

- Xylina exoleta** L. — Un es. ♂ 22-X-1957.
- Agriopis aprilina** L. — Un ♂ 26-X-1957. Nella collezione FIORI esiste un altro esemplare preso il 14-X-1929 a Bologna.
- » **aeruginea** Hbn. — Un ♂ 28-X-1957. Nella collezione suddetta esistono altri due vecchi esemplari, ♂ e ♀, raccolti dall'Ing. BALDINI a Castelvetro (Modena).
- Dryobotodes roboris** H. G. — 22-X-1956.
- Antitype argillaceago** Hbn. — Un esemplare ♀ il 22-X-1957. In precedenza era stato catturato un solo ♂.
- Conistra erythrocephala** F. — 20, 25-II-1957. Citata della Sicilia, Liguria, Trentino e, con dubbio, della Toscana.
- » **rubiginea** F. — All'unico esemplare già segnalato si sono aggiunti altri 6 es. presi il 31-III, 5-XI, 11, 17-XII-1956; 19-X-1957.
- Amathes lucida** Hufn. — 16, 19-X-1957.
- Cosmia ocellaris** Bkh. f. *palleago* Hbn. — 26-X-1956. Un altro esemplare venne catturato fino dal 14-XI - 1955, ma il suo cattivo stato di conservazione non ci permise, allora, di determinarlo con sicurezza. Citata della Sicilia, Piemonte e Trentino.
- Hydraecia leucographa** Bkh. — Un solo esemplare il 24-X-1957 alquanto malandato, ma perfettamente riconoscibile. Poche sono le località italiane, finora note, dove è stata trovata questa specie. Fra le catture remote ricordiamo una ♀ presa da COSTANTINI a Modena il 9-X-1910 e alcuni ♂♂ raccolti dal Dr. GIESEKING il 9 e 12-X dello stesso anno a Pigna nell'Alta Valle della Nervia (Liguria occid.), che facevano parte della collezione TURATI. Fra le catture recenti segnaliamo 2 ♂♂ della collezione GALASSI dallo stesso trovati nei pressi di Nervi (Genova) l'11 e 13-X-1956. Questa specie non è citata nel catalogo MARIANI.
- Phragmitiphila tiphæ** Thnbg. f. *fraterna* Tr. — Un solo esemplare ♀ il 12-X-1957. Reperibile anche in settembre; un altro esemplare era stato infatti catturato nello stesso luogo il 28-IX-1957 da A. BASTIA. Citata del Trentino e Piemonte. Sia la forma nominale che la *fraterna* erano già state catturate a Bologna da FIORI rispettivamente il 15-VIII-1926 e nell'ottobre 1923.

APPENDICE

Specie interessanti catturate nella medesima località durante i mesi estivi.

Famiglia HEPIOLIDAE

Hepiolus aemilianus Costni. — 27-VIII, 1-XI-1956; 27, 29-VIII-1957.

Famiglia MONOPIDAE

Blabophanes nigricantella Zelleri Car. — 26-IX-1957. Citata da MARIANI e KLIMESCH della Sicilia. La Specie tipica è stata descritta dal MILLIÈRE della Francia meridionale.

Famiglia COLEOPHORIDAE

Coleophora versurella Z. — 27-VIII-1956. Non citata nel catalogo MARIANI. HARTIG la cita della Venezia Tridentina. È frequente nel Bolognese, Modenese e nelle Marche (Fano).

Famiglia TORTRICIDAE

Phalonia atricapitana Stph. — 14-VIII-1956. Citata da MARIANI del Piemonte, da MARIANI e KLIMESCH della Sicilia e da HARTIG della Venezia Tridentina.

Famiglia PYRALIDAE

Stenia bruguieralis Dup. — 3-VII-1956 e dal 15-VI al 13-IX-1957. Molto abbondante durante il 1957. Citata dalla Sicilia, Sardegna e Toscana.

Famiglia GEOMETRIDAE

Chesias rufata F. — 3-IV-1956.

Cidaria polygrammata Bkh. — 28-IX-1957.

» **flavofasciata** Thnbg. — 3-VII- 1956.

Eupithecia gratiosata Hbn. — 3-VII-1956. Citata solamente della Sicilia e Sardegna. In collezione FIORI vi è un es. di Canello (Prov. di Verona).

Biston betularius L. — 7-VI, 4-VII-1957.

Pachytenemia hypocaustanaria Hbn. — 22-V-1957.

Famiglia NOTODONTIDAE

Gluphisia crenata Esp. — Nuovi es. vennero catturati nei giorni 29-IV, 17, 20-V, 24-VII-1957.

Spatialia argentina Schiff. — 20-VI-1956; 13-V, 17, 21, 24-VI, 4, 19-VII-1957.

Ochrostigma velitaris Hufn. — Il primo es. era stato catturato fino dal 10-VI-1955. Successivamente vennero raccolti una ♀ e 2 ♂♂ il 20-V, 27-VI, 3-VII-1957. Inoltre furono allevate alcune larve « ex ovo » con foglie di *Quercus*.

Famiglia LYMANTRIIDAE

Ocnertia rubea F. — Una ♀ 17-VI-1957.

Famiglia ARCTIIDAE

Roeselia togatulalis Hbn. — 14-VIII-1956.

Famiglia NOCTUIDAE

Arslonche albovenosa Goeze. f. *centripuncta* H. S. — 18-VI-1956. Citata da MARIANI della Sicilia e Dalmazia.

Craniophora ligustri Schiff. — 1, 11-VI, 2, 13, 14-VIII-1956; 27-VIII-1957.

Bryophila rectilinea Warr. — 27-VIII-1956. Questa specie, comunemente reperibile nell'Emilia, non è citata dell'Italia da MARIANI, perchè in passato venne confusa con la congenera *rauvula* Hbn., cui molto assomiglia. Secondo BOURSIN⁽¹⁾ *rectilinea* è diffusa in Asia Minore, nei Balcani, in Italia, Sardegna, Corsica e Francia merid.-orient. (Menton), mentre *rauvula* è propria dell'Africa settentr., Spagna, Francia merid.-occid., Svizzera, Germania, Austria, Ungheria.

(1) Boursin C. — Trois « Trifinae » nouvelles pour la Faune française etc. (Contribution à l'Étude des « Agrotidae-Trifinae », LIV). — Bull. mens. de la Soc. Linnéenne de Lyon, 21^{me} Année, N. 7, 1952. pp. 160-164, cfr. pag. 160.

- Rhyacia baja** F. — 27-VIII-1956 (leg. A. BASTIA).
- Triphaena interjecta** Hbn. — 10, 24-VII, 2-VIII-1957.
- Polia cappa** Hbn. — Altri esemplari di questa specie furono catturati nei giorni 24, 27-VI, 5, 26, 31-VIII, 2, 13-IX-1957.
- Pachetra fulminea** F. — 4-V-1957.
- Hyphilara riparfa** Rbr. — 16-VIII, 2-IX-1957. Citata della Sicilia, Corsica e Lazio. Altri esemplari vennero catturati da GALASSI nei dintorni di Nervi (Genova) durante il mese di settembre degli anni 1954-1956 e da FIORI alle Torrette di Fano (Marche) pure in settembre.
- Sideritis putrescens** H. G. — 7-IX-1957. Citata della Sicilia e Lazio. Abbondante anche a Nervi (Genova) in settembre.
- Cucullia formosa** Rgh. — Un solo esemplare il 2-IX-1957 (leg. A. BASTIA). Non citata d'Italia. Un altro esemplare fu preso da FIORI a Bologna il 23-IX-1922. Nella sua collezione vi è un terzo esemplare catturato a Canello in Prov. di Verona.
- » **umbratica** L. — Un esemplare 19-VII-1957.
 - » **dracunculi** Hbn. ⁽¹⁾ — 4, 14-VIII-1956; 2, 16, 27-VIII-1957.
 - » **xeranthemi** Bsd. — 2 esemplari 19-VIII-1957. Citata del Trentino.
 - » **thapsiphaga** Tr. — 2-V, 11-VI-1956.
 - » **serophulariae** Cap. — 2 esemplari 19-VII-1957.
- Omphalophana antirrhini** Hbn. — Un esemplare 3-VI-1957.
- Lithophane ornitopus** Rott. — 12, 19-IV-1956.
- Eriopus juvenina** Cr. — 6-VII, 22-VIII-1956 (leg. A. BASTIA) - 26-VII-1957.
- Athetis gluteosa** Tr. — 27-VIII-1956. Citata del Trentino, Lombardia e Piemonte. È frequente in pianura nel Modenese.
- Atypha pulmonaris** Esp. — 20-VI-1956.
- Leptosia velox** Hbn. — 21, 29-VIII-1957. Citata della Sicilia, Sardegna, Liguria e Dalmazia.
- Phyllophyla oblitterata** Rbr. — Un esemplare 19-VI-1957.
- Hylophila prasinana** L. II gen. *Fiorii* Costni. — 27-VIII-1956; 5-VIII-1957.
- Hylophilina bicolorana** Füss. — 7, 27-VIII-1956; 26-VIII-1957.
- Catoeala nupta** L. — Due esemplari 3-VII-1957, di cui uno solo venne catturato. Non citata dell'Emilia; peraltro era già stata trovata da COSTANTINI nel Modenese il 9-VII-1908.
- Grammodes geometrica** F. — Un esemplare 27-VIII-1957.

⁽¹⁾ Questa specie è stata cortesemente determinata dal Sig. C. BOURSIN di Parigi.

Abrostola agnorista Dufay - 8-V-1954; 1-V-1957. La presenza in Italia di questa specie, descritta recentemente dal Sig. DUFAY ⁽¹⁾, non era stata naturalmente ancora segnalata. FIORI ne possiede esemplari di Bologna presi il 5-IX-1926; 30-IV, 21-V-1929; 16-V-1930 e 22-V-1933. Altri esemplari furono raccolti dal Dott. A. PARVIS nelle seguenti località: Ceva (Cuneo) 23-IX-1917, Borghetto Santo Spirito (Liguria) 8-VIII-1926, Prasomaso (Sondrio) 4-VI-1932, S. Ilario Ligure (Liguria) 20-VII-1939, Babaurra (Caltanissetta) 22-V-1949. Tutti questi esemplari sono stati gentilmente esaminati dal Sig. DUFAY.

Famiglia SPHINGIDAE

Marumba quercus Schiff. - Parecchi esemplari ♂♂ in gran parte già logori: 24, 27-VI, 3, 4, 6, 19, 22-VII-1957. Nello stesso periodo ne vennero catturati altri 2 esemplari alla periferia di Bologna. Di questa specie, in passato, erano stati raccolti da FIORI individui isolati, a lunghi intervalli, in poche località del Bolognese (Rio Ravone, Casalecchio di Reno, ecc.).

⁽¹⁾ Dufay C. - *Description d'une nouvelle espèce d'Abrostola O.* - Bull. mens. de la Soc. Linnéenne de Lyon, 25^{me} année, n. 3, 1956 pp. 89-90.

Dufay C. - *Une Abrostola nouvelle de Provence.* - Revue française de Lépidoptérologie, XV, 6, 1956 pp. 151-158.