

PAOLO PARENZAN* - STEFANO SCALERCIO**

* Istituto di Entomologia Agraria dell'Università di Palermo

** Dipartimento di Ecologia - Sezione Zoologia e Zoocenosi dell'Università della Calabria

Nuove segnalazioni di Nottuidi (Lepidoptera) per l'Italia meridionale^o

(Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna dell'Italia meridionale. XIX)

ABSTRACT

NEW RECORDS OF NOCTUID MOTHS IN SOUTHERN ITALY (LEPIDOPTERA)
(Contribution to the knowledge of Lepidoptera in southern Italy. XIX)

75 species are reported in the present paper, 11 of which are new for southern Italy. Among them, one (*Aletia (Aletia) languida*) is new for Italian fauna, two (*Parascotia nisseni*, *Metachrostis velocior*) are new for continental Italy, two (*Paradrina fuscicornis*, *Gortina borelii lunata*) are new for central-southern Italy and six (*Tathorhynchus exsiccata*, *Luperina samii*, *Archanara geminipuncta*, *Hecatera corsica weissi*, *Leucania comma*, *Tholera cespitis*) are new for southern Italy.

Moreover 11 species were collected for the first time in Campania, 12 in Apulia, 15 in Basilicata and 45 in Calabria.

Key words: Macrolepidoptera, new reports, faunistic.

Con questa nota si intende fare un aggiornamento di quanto noto in merito ai Nottuidi presenti in Italia meridionale; sono qui elencate le specie di maggiore interesse rinvenute negli ultimi anni nonché quelle di cui si avevano poche citazioni per le regioni considerate.

Le località visitate sono state descritte in precedenti lavori, in particolare in quello sui Geometridi (PARENZAN, 1994a).

Le specie sono elencate secondo RAINERI & ZILLI (1995); per ognuna è indicata la diffusione in Italia, le località note per le regioni meridionali, le date o i periodi di cattura ed il corotipo secondo PARENZAN (1994b).

^o Lavoro parzialmente finanziato con i fondi M.U.R.S.T. 60%.

I dati relativi alla Calabria (Donnici, Amantea, Cirò, Copanello, Diamante, Tessano) sono di Scalercio; gli altri dati di Parenzan. I due autori hanno collaborato in parti uguali alla stesura del lavoro.

Fam. NOCTUIDAE

Idia calvaria ((Denis & Schiffermüller), 1775) TUE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Toscana, Lazio, Campania, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Campania: Serino 30.VI.84, 19.VII.84 (PARENZAN, 1984).

Basilicata: Caperino 24.VIII.75 (PARENZAN, 1979); Vulture: Monticchio 30.IX.83 (PARENZAN, 1984).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 1.VII.96, 29.IX.96; M. Moschereto 18.VII.96.

Parascotia nisseni Turati, 1905* MEW5

Italia: nota solo per Sicilia (TURATI, 1907; MARIANI, 1938; SCHWINGENSCHUSS, 1942; BERIO, 1990, 1991; GRILLO & PARENZAN, 1994) e Sardegna (TURATI, 1913; SIEGEL, 1989).

Nuova per la Basilicata e l'Italia continentale.

Basilicata: Oasi WWF di San Giuliano (MT): Fosso Bradano 9.VI.93 (1 ♂); 18.VI.93 (1 ♂).

È un tipico elemento a diffusione W-mediterranea, essendo stata descritta da Turati su esemplari di Algeria, ed in seguito rinvenuta in Marocco (RUNGS, 1981), Portogallo (SILVA CRUZ & GONÇALVES, 1977), Spagna (YELA & SARTO I MONTEYS, 1990), Francia meridionale (LUQUET & BIEBINGER, 1981), Corsica.

La stazione di San Giuliano è da considerarsi la più occidentale nota, in quanto la sua presenza a Cipro (REBEL, 1939) va confermata.

Gli esemplari sono stati catturati con una trappola luminosa attivata sul bordo della gravina nel cui fondo scorre il fiume Bradano.

In Sardegna la specie è stata reperita in un biotopo collinare, arido, con pendici in parte spoglie ed in parte ricoperte da residui di bosco a *Quercus ilex* e da una ricca macchia mediterranea con *Cistus*, *Pistacia*, *Arbutus*, *Erica*, *Calycotome*, *Juniperus*, *Mirtus*, *Lonicera*, ecc. (SIEGEL, 1989), biotopo alquanto diverso dalla gravina, caratterizzata da un microclima caldo-umido e da ricca vegetazione mediterranea.

La larva si nutre di licheni (*Canthoria parietina*, *Cladonia foliacea*,

*La specie è stata descritta ne "Il Naturalista Siciliano", Vol. 18: 20, edito nel 1905, come *Parascotia nisseni*; pertanto l'autore e l'anno non vanno inseriti fra parentesi, come indicato nella Checklist.

Cladonia rangiformis), che si sviluppano sul suolo delle pinete, e del fungo *Psilocybe sarcocephala* (BERIO, 1991).

Colobochyla salicalis ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE

Italia: Piemonte, Lombardia, Trentino, Alto Adige, Veneto, Liguria, Emilia, Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Policoro (ZANGHERI, 1960; PARENZAN, 1979; BERIO, 1991); fiume Mercure 8.VI.80 (frequente), 6.VI.81, 20.VI.82; Rotonda 23.VII.79.

Calabria: M. Moschereto 1000 m 15.VII.80.

Catocala diversa (Geyer, (1828)) EUS2

Italia: Trentino, Alto Adige, Veneto, Romagna, Marche, Lazio, Puglia, Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Martina Franca; San Paolo (BERIO, 1991).

Basilicata: Pollino: Terranova (PARENZAN, 1984); Caperino 10.VIII.83.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 10.IX.89.

Catocala electa (Vieweg, 1790) ASE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Basilicata; è citata per la Sardegna (MOLA, 1919); manca in Sicilia in quanto la segnalazione per Ficuzza (RAGUSA, 1889) va riportata a *C. elocata* (KRÜGER, 1931).

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Pollino: fiume Mercure 6.X.80 (PARENZAN, 1984); Pietrapertosa 9.VIII.83.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 4.IX.95.

Catocala puerpera (Giorna, 1791) CAM

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra; Bradano: S. Lucia (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano 5.IX.91, 8.IX.92.

Calabria: foce torrente Coserie 20.VII.81; Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 8.VIII.91.

Esemplari isolati.

Prodotis stolidus (Fabricius, 1775) AIM

Italia: quasi tutte le regioni, isole comprese.

Nuova per la Calabria.

Campania: Scafati (SANNINO, BALBIANI *et al.*, 1985).

Puglia: Brindisi (SIMES, 1920); Isole Tremiti: Caprara (ZANGHERI, 1956);

Pianelle; San Paolo; Monte Camplo; Castellaneta; Laterza; Massafra; Manduria;

Bari: Campus; Ceglie; Villa Castelli; Torre Guaceto; Veglie: Torre Lupomonaco

(PARENZAN, 1979); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Bari; Ceglie;

Monopoli; Bosco Pianelle; Torre Guaceto; San Paolo; Massafra; Castellaneta;

Montecamplo; Laterza; Manduria; Villa Castelli; Veglie (BERIO, 1991); Triggiano;

pulo di Altamura; Palazzo d'Ascoli (FG); Gallipoli: Baia Verde; gravina di

Riggio; gravina di Petruscio; Case Arse; Lesina (FG); Torremaggiore (FG).

Basilicata: Nova Siri (ZANGHERI, 1960); Camastra; Bradano: S. Lucia; Policoro

(PARENZAN, 1979); Santa Lucia (BERIO, 1991).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m; Luzzi Sambucina.

La specie è diffusa in località di pianura e collina, dove vola da maggio a novembre, frequente soprattutto nei mesi estivi.

Lygephila viciae (Hübner, (1822)) CAE

Italia: Piemonte, Lombardia, Trentino, Alto Adige, Veneto, Friuli, Emilia, Romagna, Campania, Sardegna.

Nuova per la Basilicata.

Campania: M. Faito 900 m (STAUDER, 1925).

Basilicata: Oasi WWF San Giuliano (MT): Fosso Bradano 25.VI.92 (1 ♂).

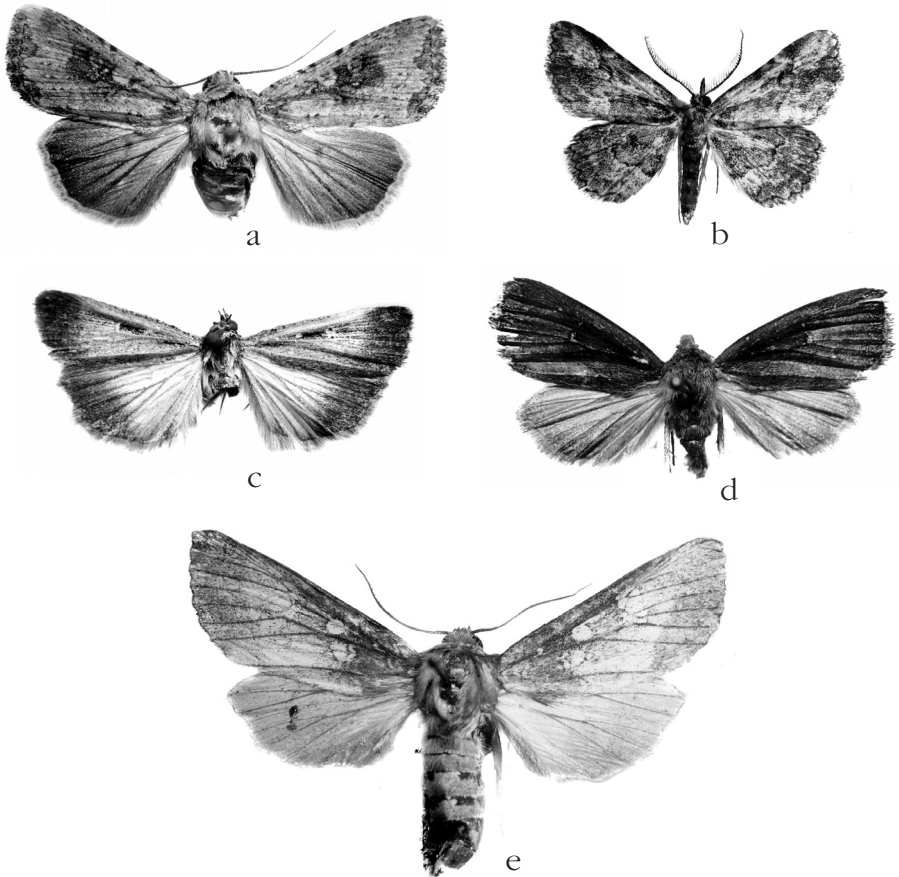
Tathorhynchus exsiccata (Lederer, 1855) AIM, COS*

Italia: è riportata per l'Umbria (nec. Marche): S. Faustino (PROLA *et al.*, 1977), Lazio (CALBERLA, 1887/89; PROLA *et al.*, 1977), Sicilia (MARIANI, 1938) e Sardegna (PROTA, 1974).

Nuova per la Calabria e l'Italia meridionale.

Calabria: Copanello 2.V.95 (coll. Parenzan, leg. Gatti).

È una specie subtropicale segnalata in Inghilterra meridionale (accidentale), Portogallo (Singeverga), Spagna sudoccidentale, Francia meridionale, Dalmazia, Macedonia (Ohrid), Grecia (Atene; Is. Samotracia), Italia, Sicilia, Sardegna, Corsica; è presente in tutte le regioni dell'Africa settentrionale, Canarie, Malta, Turchia, Cipro, Libano, Israele, Iraq, Iran, penisola Araba, Oman, Aden, Turkestan russo, Afghanistan, Fezzan, Nubia, Africa, Eritrea, Hindostan, Seychelles, importata negli USA, repubblica Dominicana, Argentina, Australia, Nuova Zelanda, Is. Norfolk.



Tav. 1) - a) *Aletia (Aletia) languida* ♀ Calabria: Amantea 1.X.95; b) *Parascotia nisseni* ♂ Basilicata: Oasi WWF di San Giuliano (MT), Fosso Bradano 9.VI.93; c) *Tathorhynchus exsiccata* ♂ Calabria: Copanello 2.V.95; d) *Archanara geminipuncta* ♀ Puglia: Baia Verde (Gallipoli) 10.VII.87; e) *Gortyna borelii lunata* ♂ Basilicata: Oasi WWF San Giuliano, Ponte Cagnolino 4.X.92.

Meganola strigula ((Denis & Schiffermüller), 1775) EUR3

Italia: nota per quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata, e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Puglia: (PROVERA, 1992); San Paolo; Mottola (PARENZAN, 1977); Gargano: Foresta Umbra; Nardò; Pianelle.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971; PROVERA, 1992); Camastra; Caperino; Policoro; Bradano: S. Lucia; Serra di Calvello: Fosso Bifurno; Campomaggiore scalo (PARENZAN, 1977); Oasi WWF S. Giuliano: Fosso Bradano; Pignola; Pantano; Sellata: La Maddalena; Camastra; Cropani; Rotonda; Terranova; Timpone Castellana.

Calabria: M. Cerviero: Acquaformosa; S. Stefano di Rogliano; Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da metà maggio a metà settembre.

Meganola togatulis (Hübner, 1796) MES

Italia: nota per quasi tutte le regioni dell'Italia settentrionale e centrale, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna; è riportata come presente in Campania (PROVERA, 1992).

Nuova per la Calabria.

Campania: (PROVERA, 1992); Serino.

Puglia: (PROVERA, 1992); Gargano: Bosco Ginestra (ZANGHERI, 1956); San Paolo (PARENZAN, 1977).

Basilicata: (PROVERA, 1992); Camastra; Piano Ruggio (PARENZAN, 1977); Cropani; Timpone Castellana; Rotonda; fiume Mercure.

Calabria: S. Stefano di Rogliano; Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da fine maggio a fine luglio, frequente, e da metà agosto a fine settembre, rara.

Nola chlamitulalis (Hübner, (1813)) CAM

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: (PROVERA, 1992); Gargano: Foresta Umbra (ZANGHERI, 1956); Massafra (ZANGHERI, 1960); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); San Paolo; Pianelle; Laterza; Veglie: Torre Lupomonaco (PARENZAN, 1977); pulo di Altamura; Mar Piccolo; Santa Fara.

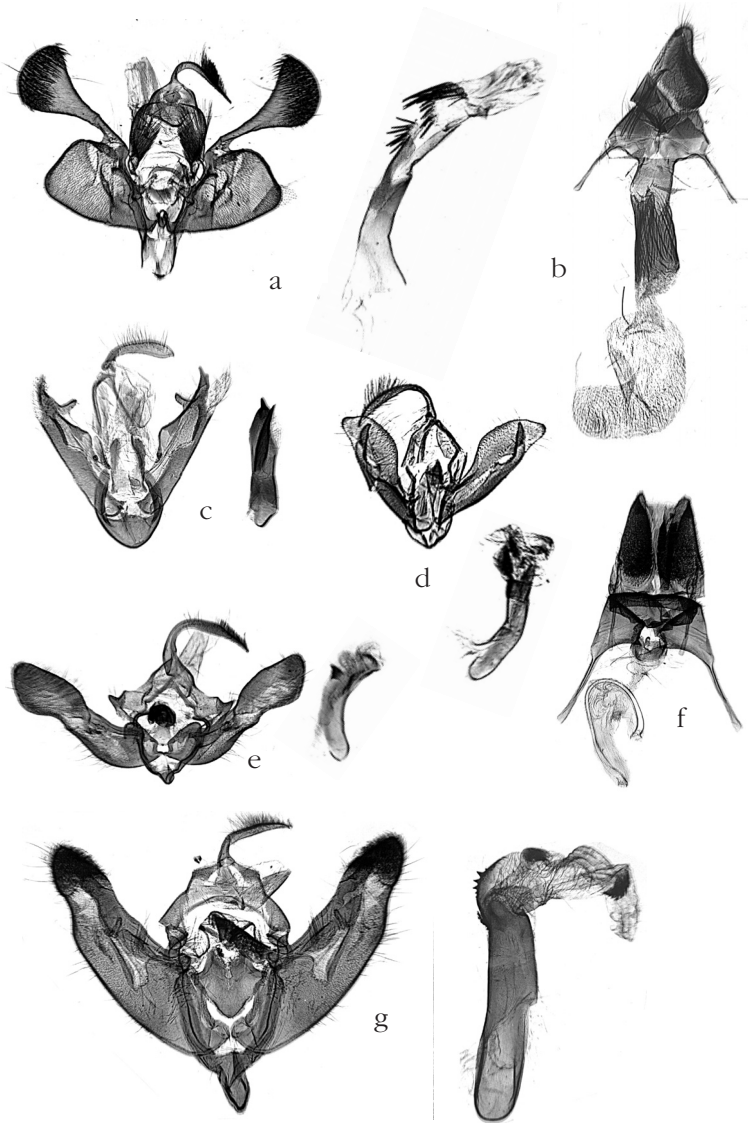
Basilicata: (PROVERA, 1992); Nova Siri (ZANGHERI, 1960); Bradano: S. Lucia; Policoro (PARENZAN, 1977); Camastra; Rotonda; Terranova; Fosso Bradano.

Calabria: (PROVERA, 1992); Sersale; foce torrente Coserie; Castiglione Cosentino; Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da fine aprile a fine agosto; a Sersale catturata anche il 20 ottobre.

Earias vernana (Fabricius, 1787) EUS3

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Toscana, Umbria, Marche,



Tav. 2) Apparati genitali di: *Aletia (Aletia) languida* [a ♂ (PG N/2134 Prnz.) Calabria: Copanello 7-21.IV.95; b ♀ (PG N/2135 Prnz.) Calabria: Amantea 1.X.95]; *Parascotia nissenii* [c ♂ (PG N/2074 Prnz.) Basilicata: Oasi WWF di San Giuliano (MT), Fosso Bradano 9.VI.93]; *Tathorhynchus exsiccata* [d ♂ (PG N/2092 Prnz.) Calabria: Copanello 2.V.95]; *Archanara geminipuncta* [e ♂ (PG N/2081 Prnz.), f ♀ (PG N/2136 Prnz.) Puglia: Baia Verde (Gallipoli) 10.VII.87]; *Gortyna borellii lunata* [g ♂ (PG N/2091 Prnz.) Basilicata: Oasi WWF San Giuliano, Ponte Cagnolino 4.X.92].

Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Bradano: S. Lucia; Policoro (PARENZAN, 1979); fiume Mercure 8.VI.80.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 7.VI.95, 16.VI.95, 17.VII.95.

Pseudoips fagana (Fabricius, 1781) SIE

Italia: tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Gargano: Foresta Umbra (ZANGHERI, 1956; PARENZAN, 1979; BERIO, 1991).

Basilicata: Monticchio; Policoro; Sellata: La Maddalena (PARENZAN, 1979);

Pietrapertosa; Policoro (BERIO, 1991); Lago Sirino 13.VII.84; Vulture 27.V.69;

Lago Duglia 20.VI.82.

Calabria: M. Cerviero: Acquaformosa 25.VII.79 (frequente); Sersale 17.VIII.85.

Xanthodes albago (Fabricius, 1794) SCO

Italia: Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Campania, Puglia, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Campania: Napoli (TURATI, 1911); Amalfi: San Cataldo (WORM-HANSEN, 1939).

Puglia: Pianelle; San Paolo; Monte Camplo; Massafra; Taranto; Mottola: S.

Antuono; Polignano; Veglie: Torre Lupomonaco; Fasano (PARENZAN, 1979);

Bari; Polignano; Gioia del Colle; Bosco Pianelle; San Paolo; Massafra; Mottola;

Castellaneta; Montecamplo; Taranto; Veglie (BERIO, 1991); Polignano (IPPOLITO

& PARENZAN, 1981); gravina di Laterza; Valenzano; Monteroni (LE); Taranto:

Arsenale nuovo; gravina di Petruscio.

Calabria: M. Moschereto; Copanello.

Vola da metà giugno a metà ottobre, frequente.

Cryphia (Cryphia) ochsi (Boursin, 1940) EUS2

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Pianelle; Monte Camplo;

Polignano (PARENZAN, 1979); gravina di Petruscio; gravina di Riggio.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.
Vola in luglio-agosto.

Cryphia (Cryphia) receptricula (Hübner, (1803)) TUE

Italia: Piemonte, Lombardia, Trentino, Marche, Lazio, Abruzzo, Sicilia. Per l'Italia meridionale è citata solo per la Basilicata ed inoltre, genericamente, per il Regno di Napoli (COSTA O. G., 1832/36).

Nuova per la Puglia.

Puglia: Valenzano 15.IX.84.

Basilicata: Terranova (PARENZAN, 1984).

Cryphia (Bryoleuca) ravula (Hübner, (1813)) EUW1

Italia: nota per Piemonte, Trentino, Toscana, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia, Sardegna. È riportata da CURÒ (1874/78) come dubbia per la Lombardia, dato ripreso da MARIANI (1941); le segnalazioni per la Romagna: Forlì (ZANGHERI, 1923) e dintorni di Bologna (FAGGIOLI, 1933) sono da riferire a *C. rectilinea* (BOURSIN, 1952).

Nuova per la Basilicata.

Puglia: San Paolo 2.VII.69; gravina di Laterza 28.VI.76 (PARENZAN, 1979); pulo di Altamura 30.VI.79.

Basilicata: Rotonda 4.IX.81.

Eublemma respersa (Hübner, 1790) TUE

Italia: Piemonte, Trentino, Alto Adige, Liguria, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Calabria, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Basilicata.

Puglia: Gioia del Colle (ZANGHERI, 1960); Pianelle; Monte Camplo; gravina di Laterza; Case Arse (PARENZAN, 1979); gravina di Riggio; Castellaneta Marina.

Basilicata: Terranova; Pignola: Pantano.

Calabria: Civita (PARENZAN, 1979); M. Moschereto 800 m; foce torrente Coserie.

Diffusa ma poco frequente, vola dall'inizio di maggio a fine settembre, è stata catturata anche il 2 novembre a Monte Camplo.

Metachrostis velocior (Staudinger, 1892) NAF9

Italia: segnalata solo in Sicilia.

Nuova per la Basilicata e l'Italia continentale.

Basilicata: Oasi WWF San Giuliano (MT): località Fosso Bradano 28.VI.93 (1 ♂).

Specie di Africa settentrionale e Asia anteriore, è segnalata in Marocco, Algeria, Egitto, Turchia, Cipro, Israele, Siria.

Metachrostis velox (Hübner, (1813)) MED5

Italia: Trentino, Alto Adige, Veneto, Venezia Giulia, Emilia, Romagna, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Basilicata.

Puglia: San Paolo; Monte Camplo; pulo di Altamura; Polignano (PARENZAN, 1979); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); gravina di Laterza; gravina di Petruscio.

Basilicata: Bradano: S. Lucia.

Vola da metà luglio a fine settembre, frequente nelle gravine.

Daubeplusia daubei (Boisduval, 1840) INM

Italia: Liguria, Toscana, Lazio, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Massafra 6.XI.71; Torre Guaceto 1-5.X.77; Veglie 10.VII.61 (PARENZAN, 1979).

Basilicata: Nova Siri 7.IX.60 (ZANGHERI, 1960); Bradano: S. Lucia 29.VIII.76; Policoro 22.VII.79, 3.IX.79 (PARENZAN, 1979).

Calabria: Copanello 7-21.IV.95.

Diachrysia chryson (Esper, (1789)) ASE1

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Pollino: Rotonda 16.VII.80 (PARENZAN, 1984); fiume Mercure 6.X.80.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 15.VII.95.

Diachrysia tutti (Kostrowicki, 1961) ASE

Italia: citata solo per Valle d'Aosta (BROCKMANN *et al.*, 1993) e Campania.

Nuova per la Basilicata.

Campania: Positano (BERIO, 1991).

Basilicata: Oasi WWF S. Giuliano (MT), loc. Ponte Cagnolino 19.V.93 (1 ♂);

Pignola: Oasi WWF Pantano VI.1991, 21-25.VI.92; Bradano: Santa Lucia (MT)

300 m 18.IX.76; fiume Mercure 300 m 6.X.80 (Fibiger det.).

Amphipyra berbera Rungs, 1949 EUM

Italia: nota solo per Valle d'Aosta, Piemonte, Basilicata e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: M. Caperino 24.VIII.73; Terranova: sorgente Acquafredda 10-16.VIII.80; Monticchio 30.IX.83 (PARENZAN, 1984).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 28.VII.95.

Stilbia faillae Püngeler, 1891 MEW

Italia: Piemonte, Emilia, Romagna, tutte le regioni dell'Italia centrale, Campania, Puglia, Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Campania: Camaldoli (NA) (TURATI, 1911); Capri (SEITZ, 1938).

Puglia: Monte Camplo (PARENZAN, 1979); Putignano: Bosco Petruzzi.

Basilicata: Camastra; Caperino; Policoro; Pollino: Rotonda; S. Severino (PARENZAN, 1979); Timpone Castellana; Rotonda; Acquafredda; Vulture: Monticchio.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Vola da fine agosto a fine ottobre, localizzata nei querceti, frequente.

Paradrina fuscicornis (Rambur, 1832) ESC

Italia: è nota solo per la Liguria (RAINERI, 1984) e la Sardegna.

Nuova per la Basilicata e l'Italia centro-meridionale.

Basilicata: Pignola: Pantano 6.IX.91.

La geonemia della specie è incompleta a causa della confusione con altre specie simili; è segnalata solo in Francia meridionale (Hérault, Var), Austria (Vienna), Sicilia e Sardegna.

Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) ASE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Calabria, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Puglia.

Campania: Vesuvio: Osservatorio; Roccadaspide; Serino.

Puglia: Gargano: Foresta Umbra.

Basilicata: Monticchio (ZANGHERI, 1960); Serra di Calvello: Fosso Bifurno;

Monticchio; Piano Ruggio (PARENZAN, 1979); Sellata: La Maddalena; Rotonda;

fiume Mercure; Lago Duglia; Acquafredda; Timpone Castellana; Belvedere; Pignola: Pantano.

Calabria: Gambarie; Stradalata Soprana (*nec* Pietralata) (PARENZAN, 1979); Gambarie; Fossiatà; S. Stefano di Rogliano; M. Moschereto 1000 m; Vallone Colloreto; Camigliatello.

Diffusa e frequente, vola dall'inizio di giugno a metà settembre.

Hoplodrina respersa ((Denis & Schiffermüller), 1775) EUR6

Italia: tutte le regioni settentrionali, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Calabria: Pollino; M. Cerviero: Acquafredda 25.V.79 (leg. et coll. Parenzan).

Atypha pulmonaris (Esper, (1790)) TUE

Italia: Piemonte, Lombardia, Alto Adige, Veneto, Liguria, Emilia, Romagna, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Campania e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Campania: Scafati; Vesuvio: Osservatorio (PARENZAN & PORCELLI, 1993).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cuculo 550 m 11.VI.95, 1.VII.96.

Spodoptera littoralis (Boisduval, 1833) AFM

Italia: Lombardia, Liguria, Toscana, Lazio, Puglia, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Troia (FG); Taranto; Turi (BA) (PARENZAN, 1984).

Calabria: Amantea 6.X.95; Donnici (CS): Fosso Cuculo 550 m 1.XI.95.

È una specie tropicale, dannosa alle colture in serra.

Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758) ASE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Toscana, Marche, Lazio, Campania, Puglia, Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Campania: Scafati (SANNINO *et al.*, 1985); Scafati; Battipaglia: Cioffi (PARENZAN, 1984).

Puglia: Taranto (PARENZAN, 1979); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Mattinata (FG) 5.VIII.92.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Pollino: Terranova (PARENZAN, 1984).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 4.X.96.

Vola da fine marzo a metà giugno, da fine luglio a metà agosto; a Terranova catturata il 18 ottobre.

Callopietria juvenina (Stoll, 1782) PAL

Italia: diffusa in quasi tutte le regioni, isole comprese, non risulta segnalata in Valle d'Aosta, Friuli, Venezia Giulia, Molise, Basilicata.

Nuova per la Basilicata.

Campania: Amalfi: San Cataldo (WORM-HANSEN, 1939); Roccadaspide 28.VI.86, 11.VIII.86.

Puglia: Monte Camplo; Gargano: Foresta Umbra (PARENZAN, 1979).

Basilicata: Rotonda 16.VIII.80; fiume Mercure 8.VI.80.

Calabria: Roges (RUSSO, 1980); Sersale 27.VII.85.

Ipimorpha subtusa ((Denis & Schiffermüller), 1775) ASE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Toscana, Marche, Lazio, Basilicata; è riportata come presente in Calabria (MARINI & TRENTINI, 1986).

Nuova per la Campania.

Campania: Battipaglia: Cioffi 2-27.VIII.84.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Bradano: S. Lucia 23.V.73; Pollino: Belvedere 18.VII.77 (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano 28.VII.92.

Calabria: (MARINI & TRENTINI, 1986); Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 22.VI.96, 4/.VII.96.

Fissipunctia ypsilon ((Denis & Schiffermüller), 1775) ASE1

Italia: Piemonte, Lombardia, Trentino, Veneto, Friuli, Venezia Giulia, Romagna, Lazio e Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Bradano: S. Lucia 23.V.77, 1.VI.76; Policoro 18.V.79 (PARENZAN, 1979); fiume Mercure 20.VI.82; Pignola: Pantano 6.IX.91, 25.VI.92.

Calabria: Copanello 9.V-9.VI.95 (1 ♂).

Dicycla oo (Linnaeus, 1758) EUR4

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Pianelle; San Paolo; Laterza (PARENZAN, 1979).

Basilicata: Camastra; Caperino (PARENZAN, 1979); Cropani; Pignola: Pantano; fiume Sarmento; Terranova; Vulture: Monticchio.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da metà maggio a metà luglio, frequente.

Xanthia (Cirrha) gilvago ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE1

Italia: diffusa in quasi tutte le regioni, isole comprese, non risulta segnalata in Valle d'Aosta, Friuli, Liguria, Toscana, Molise, Campania, Puglia e Calabria. Nuova per la Puglia e la Calabria.

Puglia: Fonterosa (FG) 14.X.92; Gallipoli: Baia Verde 10.VII.87.

Basilicata: Terranova 1.XI.82; Rotonda: Fosso Paraturo 2.XI.81 (PARENZAN, 1984); Laghi Monticchio (BERIO, 1985).

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 2.XI.95.

Interessante è la presenza della specie a Gallipoli, località costiera, in quanto in Italia meridionale è specie tipicamente montana.

Agrochola (Agrolitha) litura (Linnaeus, 1758) EUM

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Calabria, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Puglia.

Campania: Serino 5 e 27.X.84.

Puglia: Putignano: Bosco Petruzzi 27.X.85 (frequente).

Basilicata: Camastra (PARENZAN, 1979); M. Vulture; Camastra (BERIO, 1985); Lago Duglia; Piana S. Francesco; Pignola: Pantano; Timpone Castellana.

Calabria: Lorica (PARENZAN, 1979); Campotenese; Lorica; Aspromonte (BERIO, 1985); Sila: Il Cupone.

Localizzata in regioni montane, ma frequente nelle località di volo, è stata catturata dall'inizio di settembre a metà novembre.

Conistra (Conistra) vaccinii (Linnaeus, 1761) CAE

Italia: quasi tutte le regioni, isole comprese, non ancora segnalata in Umbria, Molise e Puglia.

Nuova per la Puglia.

Campania: Scafati (PARENZAN, 1984).

Puglia: Putignano: bosco Petruzzi 9-15.III.85.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra; Bradano: S. Lucia (PARENZAN, 1979); Monticchio (PARENZAN, 1984); Pignola: Pantano 12.I-9.II.92; Rotonda 3.III.81; Timpone Castellana 9.XI.79, 27.III.81.

Calabria: Colle del Dragone (PARENZAN, 1979); Vigne (MAFFEI, 1981); M. Moschereto (PARENZAN, 1984).

Diffusa soprattutto in collina e montagna, vola da novembre ad aprile.

Conistra (Dasycampa) erythrocephala ((Denis & Schiffermüller), 1775) EUM

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Monte Camplo (PARENZAN, 1979).

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra; Caperino; Timpone Castellana (PARENZAN, 1979); Lago Duglia; fiume Mercure; Pignola: Pantano; Rotonda; Terranova; Vulture: Monticchio.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 11.III.95, 9 e 16.IV.96.

Scotochrosta pulla ((Denis & Schiffermüller), 1775) EUR2

Italia: Piemonte, Emilia, Romagna, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Basilicata, Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Puglia: San Paolo (PARENZAN, 1976, 1979); Putignano: Bosco Petruzzi; Quasani (BA).

Basilicata: fiume Camastra (PARENZAN, 1976); Timpone Castellana; Rotonda (PARENZAN, 1979); fiume Mercure; San Severino; Terranova.

Calabria: M. Moschereto 800 m; Amantea (CS) 200 m; Donnici: Fosso Cucolo 550 m.

Volta dai primi di settembre a metà ottobre; a San Paolo è stata catturata anche il 18.VIII.

Xylena exsoleta (Linnaeus, 1758) PAL

Italia: quasi tutte le regioni, isole comprese.

Nuova per la Calabria.

Campania: Scafati, su Tabacco (SANNINO *et al.*, 1992).

Puglia: Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Monte Camplo; Laterza; Polignano (PARENZAN, 1979); Putignano: Bosco Petruzzi 3-6.XI.85.

Basilicata: Picciano, ex l. su *Quercus* (ZANGHERI, 1960); Camastra (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano.

Pollino: Lago Duglia 12.XI.83; Timpone Castellana 27.III.81.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 4.III.92.
Catturata, in esemplari isolati, da ottobre a marzo.

Meganephria bimaculosa (Linnaeus, 1767) EUS4

Italia: Piemonte, Trentino, Alto Adige, Liguria, Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia.

Nuova per la Basilicata.

Puglia: Ascoli Satriano 4.X.84 (1 ♂) (PARENZAN, 1984).

Basilicata: Oasi WWF San Giuliano: Ponte Cagnolino 21-30.IX.92 (2 ♂ ♂).

È una specie delle steppe orientali, xerotermica, di biotopi di pianura e collina fino agli 800 m (WOLFSBERGER, 1965), diffusa in Europa meridionale, Russia meridionale, Turchia, Ponto e Iran; sono segnalate catture sporadiche in Germania e Inghilterra.

Dryobotodes (Dichonioxa) tenebrosa (Esper, (1813)) EUS1

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Pianelle; Monte Camplo (PARENZAN, 1979); Putignano: bosco Petruzzi; Foresta Mercadante; gravina di Petruscio.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra (PARENZAN, 1979); Timpone Castellana; fiume Mercure; Piana S. Francesco.

Calabria: M. Moschereto 800 m.

Vola nei querceti o in boscaglie miste con querce, da fine settembre all'inizio di novembre, abbastanza frequente.

Ammoconia caecimacula ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE mac

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Calabria, Sicilia. La segnalazione per la Puglia (PARENZAN, 1979) è errata, in quanto l'esame dell'apparato copulatore ha evidenziato trattarsi di *Ammoconia senex*.

Nuova per la Campania.

Campania: Serino.

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra (PARENZAN, 1979); Pignola: Oasi WWF di Pantano; Piana S. Francesco; Rotonda; Timpone Castellana.

Calabria: Lorica (PARENZAN, 1979); Sila: Fossiata; Luzzi Sambucina (RUSSO, 1980); Sila: Il Cupone.

In Italia meridionale la specie è diffusa in media e alta montagna, dove vola dall'inizio di settembre a fine ottobre, frequente.

Polymixis (Serpmixis) serpentina (Treitschke, 1825) MEE

Italia: Venezia Giulia, Liguria, Emilia, Romagna, tutte le regioni centrali, Campania, Puglia, Basilicata.

Nuova per la Calabria.

Campania: Capri (BERIO, 1985).

Puglia: Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Pianelle; Monte Camplo; Polignano (PARENZAN, 1979); gravina di Riggio; Putignano: bosco Petruzzi; gravina di Petruscio; Gargano: San Giovanni Rotondo; Gallipoli.

Basilicata: Caperino; Timpone Castellana; San Severino; Rotonda (PARENZAN, 1979); Terranova; Pignola: Pantano.

Calabria: M. Moschereto 1000 m; Tessano (CS) 600 m.

Diffusa e frequente, vola dall'inizio di settembre a fine novembre.

Mesoligia furuncula ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE1

Italia: segnalata solo in Valle d'Aosta, Friuli, Molise, Calabria e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Calabria.

Campania: Serino 25.VIII.84; Roccadaspide (SA) 28.VI.86.

Puglia: pulo di Altamura; Gargano: Foresta Umbra; Monte Camplo; Pianelle; San Paolo; Torre Guaceto (PARENZAN, 1979); Serra degli Angeli (LE).

Basilicata: (WOLFSBERGER, 1971); Camastra; Caperino (PARENZAN, 1979); Acquafredda (frequente); Belvedere; Pignola: Pantano; Terranova; Timpone Balsamano.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo; M. Moschereto 1000 m.

Volta soprattutto da metà luglio a fine agosto, frequente; esemplari isolati sono stati catturati anche il 3 giugno ad Acquafredda ed il 21 settembre a Torre Guaceto.

Luperina irritaria (A. Bang-Haas, 1912) NAW8

Italia: Lombardia, Trentino, Veneto, Liguria, Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Basilicata, Sicilia.

Nuova per la Campania e la Puglia.

Campania: Roccadaspide 31.VIII.86; Serino 25.VIII.84, 8.IX.84, 13.X.84.

Puglia: Gallipoli: Baia Verde 4.X.86 (Behouneq det.).

Basilicata: Camastra; Caperino; Rotonda (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano 6.VIII-25.IX.91/92.

Localizzata in regioni interne montane, poco frequente.

Luperina nickerlii (Freyer, 1845) EUW1

Italia: Lombardia, Trentino, Veneto, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia.

Nuova per la Campania e la Basilicata.

Campania: Serino 16.VIII.84 (1 ♂).

Puglia: San Paolo (PARENZAN, 1976, 1979); Putignano: bosco Petruzzi 8-13.X.85.

Basilicata: Pignola: Pantano 5.IX-9.X.91/93 (frequente).

Luperina samnii (Sohn-Rethel, 1929) APP

Nuova per la Basilicata e l'Italia meridionale.

Basilicata: Pignola: Pantano 1-15.IX.91-92 (esemplari isolati) (Behouneq det.).

È un endemismo appenninico descritto su esemplari di Abruzzo, rinvenuto in seguito nel Lazio.

Gortyna borelii lunata (Freyer, 1838) EUR

Italia: si hanno pochissime segnalazioni per la Liguria (FIORI & GALASSI, 1957; BERIO, 1963; CASSULO & RAINERI, 1989) e l'Emilia (FIORI & GALASSI, 1957; BERIO, 1963).

Nuova per la Basilicata e l'Italia centro-meridionale.

Basilicata: Oasi WWF San Giuliano: Ponte Cagnolino 4.X.92 (1 ♂).

La specie, a diffusione europea, è tipica di biotopi umidi.

Questo eccezionale reperto è stato anch'esso acquisito nel corso delle indagini nell'Oasi del WWF di San Giuliano, nell'alveo del fiume Bradano, confermando l'importanza di tale biotopo; è la località più meridionale dell'areale di diffusione della specie.

Gortyna flavago ((Denis & Schiffermüller), (1775) CAE1

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Sicilia e Sardegna. È riportata anche per la Puglia (MARTELLI G. & G.M., 1965), ma si ritiene che tale segnalazione vada riferita a *Gortyna xanthenes*, specie con cui è facilmente confondibile, che è l'unica specie rinvenuta nei carciofeti pugliesi.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Camastra 29.IX.75 (1 ♂) (IPPOLITO & PARENZAN, 1978; PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano 28.IX.91.

Calabria: M. Moschereto 7.X.80 (1 ♂); Donnici: Fosso Cucolo 550 m 1.X.94.
In Italia meridionale è rara e localizzata in regioni montane.

Archanara geminipuncta (Haworth, 1809) EUR

La specie è presente nelle aree umide di quasi tutta Europa e della Turchia europea (Istanbul).

Italia: Alpi piemontesi, Venezia Giulia, Emilia, Romagna, Lazio, Sardegna.

Nuova per la Puglia e l'Italia meridionale.

Puglia: Baia Verde (Gallipoli) 10.VII.87 (frequente) (leg. Portalatina).

Chortodes morrisii (Morris, 1837) EUR

Italia: Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Campania, Basilicata, Calabria e Sicilia.

Nuova per la Puglia.

Campania: Serino 7.VII.84 (PARENZAN, 1984);

Puglia: Gallipoli: Baia Verde 15.V.86 (leg. Portalatina).

Basilicata: Rotonda; Rotonda Valli; fiume Mercure (PARENZAN, 1984);

Pignola: Pantano 14.VIII.91, 6-18.VII.92.

Calabria: Campotenese (MAFFEI, 1981); Donnici: Fosso Cucolo 550 m 4.VII.96.

Hecatera corsica weissii (Draudt, 1934) MEW5

Italia: Toscana, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Puglia, la Basilicata e l'Italia meridionale.

Puglia: Ceglie (BA) 9.IV.77 (Behounec det.).

Basilicata: Ofanto 16.V.69 (Behounec det.).

Anepia silenes calcescens (Dannehl, 1929) EUS2

Dianthoecia silenes calcescens era considerata sottospecie di *Hadena variegata* (BERIO, 1977) e come tale segnalata in Italia meridionale.

Italia: Umbria, Lazio, Abruzzo, Puglia, Basilicata, Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Riva dei Tessali (BERIO, 1977); gravina di Massafra; Ceglie; pulo di Altamura (PARENZAN, 1979); Ceglie (BA); gravina di Laterza; gravina di Petruscio; gravina di Riggio; foce fiume Candelaro (FG).

Basilicata: Calciano Scalo (BERIO, 1977); Policoro; Calciano Scalo (PARENZAN, 1979); Metaponto: San Marco (MT); M. Vulture 1000 m.

Calabria: foce torrente Coserie; Copanello (legit Gatti).

Volta da metà marzo all'inizio di maggio, poco frequente; a Ceglie catturata il 20 giugno.

Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758) OLA + India

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Campania, Puglia, Sicilia e Sardegna; è riportata da Berio (1958) come “presente in pressochè tutte le stazioni”, ma non ci risultano segnalazioni per la Basilicata e la Calabria.

Nuova per la Calabria.

Campania: Napoli; Capri (SOHN-RETHEL, 1929); su Pelargonio nel Napoletano (TREMBLAY, 1972); Scafati (SANNINO *et al.*, 1985); Melito (VIGGIANI & LAUDONIA, 1989); Portici.

Puglia: danni a Cavolo broccolo nel Foggiano (CIAMPOLINI & ZANGHERI, 1977/78); Bari, ex larva su fagiolo; Triggiano; Zapponeta; Veglie: Torre Lupomonaco (PARENZAN, 1979); attacchi a Cavolo e Spinacio in agro Bari nel 1948 (MARTELLI G. & G.M., 1965); Fonterosa (FG); gravina di Petruscio; Bari; Santa Fara; San Severo (FG).

Calabria: Cirò (CZ); Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da fine aprile a fine giugno e da metà agosto a metà ottobre.

Leucania comma (Linnaeus, 1761) ASE, OLA*

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali.

Nuova per la Puglia e l'Italia meridionale.

Puglia: Martina Franca (TA): Parco Pianelle 6.IX.80 (1 ♂).

È interessante la presenza di questa specie, tipicamente montana, in una località collinare dell'Italia meridionale, a soli 400 m di quota.

Leucania punctosa (Treitschke, 1825) TUM mac

Italia: Piemonte, Liguria, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

A seguito di verifica, le segnalazioni di *L. putrescens*: Rotonda, Pianelle e Statte in (PARENZAN, 1979) vanno riportate a *L. punctosa*.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Gargano: Foresta Umbra (ZANGHERI, 1956); Pianelle e Statte (PARENZAN, 1979); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Monteroni (LE); Putignano: Bosco Petruzzi.

Basilicata: Rotonda (PARENZAN, 1979); Cropani; Terranova.
Calabria: M. Moschereto.
Vola in settembre-ottobre, frequente.

Leucania zaeae (Duponchel, 1827) TUM

Italia: Veneto, Romagna, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Calabria.

Campania: Scafati 16-20.VIII.83 (leg. Sannino).

Puglia: gravina di Laterza; Mar Piccolo; Polignano; Torre Guaceto; Terlizzi; Zaponeta (PARENZAN, 1979); Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Zaponeta; Terlizzi; Polignano; Torre Guaceto; gravina di Laterza; Mar Piccolo (BERIO, 1985); Torre Fortore (FG); foce del Candelaro (ZILLI, 1986); Bari; Palazzo d'Ascoli (FG); Gallipoli (LE): Baia Verde.

Basilicata: Bradano S. Lucia; Policoro (PARENZAN, 1979); Val Bradano; Policoro; Santa Lucia (BERIO, 1985); Monticchio.

Calabria: foce torrente Coserie 4.VI.81.

Specie igrofila diffusa e comune soprattutto in pianura, ma rinvenuta anche a 700 m di quota presso i Laghi di Monticchio, vola dalla fine di aprile all'inizio di luglio e da metà agosto a metà ottobre, molto frequente all'inizio di maggio (abbondante all'inizio di giugno a Monticchio).

Aletia (Aletia) congrua (Hübner, (1817)) EUS2

Italia: Lombardia, Veneto, Liguria, Emilia, Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Campania, Puglia, Basilicata, Sicilia, Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Campania: Scafati (SANNINO *et al.*, 1985); Portici 23.V.83, 10.VI.83.

Puglia: Torre Guaceto; Mola (BA) (PARENZAN, 1979); fiume Lato 15.VI.91; gravina di Ginosa 8.V.88; Bari: S. Fara 15.V-15.VI.80; Gallipoli: Baia Verde 3 e 18.V.86 (frequente), 28.V.88.

Basilicata: Bradano: S. Lucia; Policoro (PARENZAN, 1979); fiume Mercure 6.X.80, 20.VI.82.

Calabria: foce torrente Coserie 8.V.81, 20.VII.81; Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m 30.III.92, 12.VI.95, 2.VII.96.

Aletia (Aletia) languida (Walker, 1858) (= *consanguis* auct., nec Guenée, 1852; *Mamestra zachii* Bohatsch, 1880) AIM

Nuova per la Calabria e la fauna italiana.

Calabria: Amantea (CS) 200 m 15.VII.95, 1.X.95; Copanello (CZ) 80 m 7-21.IV.95 (legit Gatti).

Nota di Egitto, Cipro, Turchia meridionale, Israele, Libano, Iraq, Siria, Iran sudoccidentale, penisola Araba, Pakistan, India, Africa, Sud Africa (HACKER, 1989); in Europa è segnalata solo in Grecia (Peloponneso: Monemvasia, Rethimnon, Cos), Creta (East Finikas; Sisses; Serifos; Protoria), Is. Kalymnos (RONKAY, 1985; HACKER, 1989).

Elemento faunistico paleotropicale-subtropicale, è una specie di biotopi umidi e caldi, bivoltina, infeudata a *Lavathera* sp. e piante basse (HACKER, 1989); è stata rinvenuta in due località costiere: la prima è posta fra i coltivi delle aride colline di Amantea (CS) a 200 m s.l.m., la seconda su una scogliera nel cuore del centro balneare di Copanello (CZ), a 80 m s.l.m., dove vegeta ancora qualche residuo di macchia.

La specie va inserita nella Checklist con il numero 91.349.0.006.1.

Sablia prominens hispanica (Bellier, 1863) AIM

Italia: Toscana, Lazio, Puglia, Basilicata, Sicilia, Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Puglia: Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); gravina di Laterza; Manduria: San Pietro; Polignano (PARENZAN, 1979).

Basilicata: Camastra; Bradano: S. Lucia; Policoro (PARENZAN, 1979); Timpone Castellana 13.IX.79.

Calabria: foce torrente Coserie 8.V.81, 20.VII.81; Rossano lido 20-30.VII.80; Amantea 15.VII.95, 1.X.95.

Volta dall'inizio di maggio all'inizio di ottobre, poco frequente.

Orthosia gracilis ((Denis & Schiffermüller), 1775) ASE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Camastra; Bradano: S. Lucia; Calciano scalo (PARENZAN, 1979); fiume Mercure; Pignola: Pantano; Rotonda; Monticchio.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Volta da metà marzo a fine aprile, localizzata ma frequente.

Orthosia incerta (Hufnagel, 1766) ASE

Italia: tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Calabria, Sicilia e

Sardegna.

Nuova per la Puglia.

Puglia: gravina di Laterza 8.V.92 (*leg.* Nardelli).

Basilicata: Camastra; Pietrapertosa (PARENZAN, 1979); fiume Mercure; Monticchio; Pignola: Pantano; Rotonda; Timpone Castellana.

Calabria: Luzzi-Sambucina (MARINI & RUSSO, 1980); Gonea; Mazzicanino (MAFFEI, 1981).

Vola dall'inizio di marzo all'inizio di maggio in località appenniniche, frequente; interessante è la sua presenza nella gravina di Laterza.

Tbolera cespitis ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE

Italia: tutte le regioni settentrionali, Marche, Lazio, Abruzzo e Sicilia.

Nuova per la Calabria e l'Italia meridionale.

Calabria: Camigliatello, Il Cupone 19.IX.85 (frequente).

È una specie montana presente dagli 800 ai 1500 m, diffusa in tutta Europa, Urali centrali, Turchia e Asia centrale fino Altai.

Diarsia mendica (Fabricius, 1775) OLA

Italia: Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Trentino, Alto Adige, Veneto, Marche, Lazio, Abruzzo, Calabria.

Nuova per la Basilicata.

Basilicata: Pignola: Pantano 24.VII.91 (1 ♂).

Calabria: Gambarie 3.VII.72; Fossiatà 24.VII.79 (PARENZAN, 1979).

Chersotis rectangula ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE

Italia: Valle d'Aosta, Piemonte, Trentino, Alto Adige, Veneto, Liguria, Emilia, Romagna, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Basilicata, Sicilia.

Nuova per la Campania e la Calabria.

Campania: Serino 16.IX.84.

Basilicata: Caperino; Sellata: La Maddalena; Piano Ruggio (PARENZAN, 1979); Acquafredda; Lago Duglia; Timpone Castellana.

Calabria: Camigliatello, Il Cupone.

Presente in alta montagna, localizzata e rara, vola da fine giugno a metà settembre.

Megasema triangulum (Hufnagel, 1766) CAE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Calabria e

Sicilia. È riportata come presente in tutto il Regno di Napoli (COSTA O. G., 1832/36).

Nuova per la Puglia.

Puglia: Foresta Umbra 20.VI.82.

Basilicata: Camastra; Serra di Calvello: Fosso Bifurno; Sellata: La Maddalena (PARENZAN, 1979); Acquafredda; Belvedere; La Maddalena; Monticchio; Piano Ruggio; Pignola: Pantano; Rotonda; San Severino; Lago Sirino 700 m.

Calabria: Gambarie (PARENZAN, 1979); Luzzi-Sambucina (RUSSO, 1980); Camigliatello.

Vola da fine giugno a metà agosto; a Luzzi Sambucina è stata catturata il 2 ottobre.

Xestia castanea neglecta (Hübner, (1803)) EUM

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali, Campania, Puglia, Basilicata e Sicilia.

Nuova per la Calabria.

Campania: (WOLFSBERGER, 1971); Serino.

Puglia: Pianelle; Monte Camplo; Torre Guaceto (PARENZAN, 1979); Putignano: Bosco Petruzzi; Quasani.

Basilicata: Camastra; Caperino; Policoro (PARENZAN, 1979); Cropani; Rotonda; Timpone Castellana; fiume Mercure; San Severino.

Calabria: M. Cerviero: Acquaformosa; Donnici (CS): Fosso Cucolo; Sersale.

In Italia meridionale è presente la ssp. *neglecta* (Hübner, (1803)). Diffusa e frequente, dal livello del mare alla media montagna, catturata da fine luglio a metà agosto sul M. Cerviero ed a Camastra, in tutte le altre località dall'inizio di settembre a metà-fine ottobre, alle Pianelle all'inizio di novembre.

Xestia cohaesa (Herrich-Schäffer, (1849)) EUS4

Italia: Venezia Giulia, Emilia, Toscana, Marche, Lazio, Abruzzo, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Calabria.

Basilicata: Camastra; Caperino; Rotonda (PARENZAN, 1979); Camastra; Pignola: Pantano; Rotonda; Timpone Castellana.

Calabria: Donnici (CS): Fosso Cucolo 550 m.

Vola dall'inizio di settembre all'inizio di ottobre; a Camastra catturata il 9 luglio ed a Donnici anche il 2 giugno.

Cerastis faceta (Treitschke, 1835) MEW tra

Italia: Liguria, Emilia, Romagna, tutte le regioni centrali e meridionali, Sicilia e Sardegna. Per la Calabria era citata solo in una tesi di laurea.

Calabria: Gonea 5.IV.81, Vigne 25.I-24.III.81 (MAFFEI, 1981); Cosenza 4.IV.85.

Cerastis rubricosa ((Denis & Schiffermüller), 1775) ASE

Italia: quasi tutte le regioni, isole comprese. Per la Calabria è segnalata solo in una tesi di laurea.

Calabria: Mazzicanino 4.IV.81 (MAFFEI, 1981); S. Stefano di Rogliano 12.IV.82.

Euxoa (Euxoa) aquilina ((Denis & Schiffermüller), 1775) CAE

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Calabria.

Campania: Serino 8-16.IX.84 (Behouneec det.).

Basilicata: Policoro (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano 1-3.VIII.92; Rotonda 16 e 18.VII.80; Timpone Castellana 23.VII.79, 13.VII.80 (Behouneec det.).

Calabria: M. Cerviero: Acquaformosa 25.VII.79; M. Moschereto 28.VII.82 (Behouneec det.).

Agrotis trux (Hübner, (1824)) EUM6 mac

Italia: quasi tutte le regioni settentrionali e centrali, Puglia, Basilicata, Sicilia e Sardegna.

Nuova per la Campania e la Calabria.

Campania: Roccadaspide.

Puglia: Polignano (IPPOLITO & PARENZAN, 1981); Pianelle; San Paolo; Massafra; Lido Silvana; Polignano (PARENZAN, 1979); pulo di Altamura; Gallipoli: Baia Verde; gravina di Laterza; Monteroni (LE); gravina di Riggio.

Basilicata: Camastra (PARENZAN, 1979); Pignola: Pantano; Terranova; Timpone Castellana.

Calabria: M. Moschereto 1000 m.

Vola dall'inizio di settembre a metà novembre; sono frequenti gli esemplari delle forme *lunigera* (Stephens, 1829) e *terranea* (Freyer, 1827). A Polignano è stata catturata anche l'8 agosto e sul M. Moschereto il 15 luglio.

CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

In questa nota vengono riportate 75 specie, 11 nuove per l'Italia meridionale, di cui una (*Aletia (Aletia) languida*) nuova per la fauna italiana, due (*Parascotia nisseni*, *Metachrostis velocior*) nuove per l'Italia continentale, due (*Paradrina fuscicornis*, *Gortyna borelii lunata*) nuove per l'Italia centro-meridionale, sei (*Tatborhynchus exsiccata*, *Luperina samnii*, *Archanara geminipuncta*, *Hecatera corsica weissii*, *Leucania comma*, *Tholera cespitis*) nuove per l'Italia meridionale.

Sono segnalate per la prima volta per la Campania 11 specie, per la Puglia 12 specie, per la Basilicata 15 specie e per la Calabria 45 specie.

Viene confermata la peculiarità delle gravine, fenomeno caratterizzante l'arco ionico apulo-lucano, che sono da considerarsi tipiche aree rifugio, in quanto alle già numerose specie rinvenute in Italia peninsulare solo nelle gravine se ne aggiungono due (*Parascotia nisseni*, *Metachrostis velocior*) nuove per l'Italia continentale; nell'alveo del fiume Bradano, che a pochi km dal tratto in cui scorre infossato si allarga in una ampia vallata in località Ponte Cagnolino, anch'essa compresa nell'Oasi del WWF di San Giuliano, sono state inoltre rinvenute numerose altre specie di particolare interesse, fra cui *Gortyna borelii lunata* nuova per l'Italia centro-meridionale, oltre a *Diacrysis tutti* e *Meganephria bimaculosa*, per le quali questa è la stazione più meridionale in Italia.

BIBLIOGRAFIA

- BERIO E., 1963 - Note su alcune *Gortyna* paleartiche (Lepidoptera Noctuidae) - *Boll. Soc. ent. It.*, 93 (1-2): 6-13, Genova.
- BERIO E., 1977 - Novità paleartiche del genere *Hadena* Schk. (Lepidoptera Noctuidae Hadeninae) - *Mem. Soc. ent. It.*, 56: 233-238, Genova.
- BERIO E., 1985 - Lepidoptera Noctuidae. I. Generalità Hadeninae Cuculliinae - Fauna d'Italia, Vol. XXII, 970 pp., 32 tavv., Ed. Calderini, Bologna.
- BERIO E., 1990 - Le Nottue della collezione Luigi Failla Tedaldi (Museo di Zoologia dell'Università di Palermo) (Lepidoptera Noctuidae) - *Il Naturalista Siciliano*, S. IV, XIV (1-2): 33-49, Palermo.
- BERIO E., 1991 - Lepidoptera Noctuidae. II. Sezione Quadrifide - Fauna d'Italia, Vol. XXVII, 708 pp., 16 tavv., Ed. Calderini, Bologna.
- BROCKMANN E., HELLMANN F. & KRISTAL P. M., 1993 - I Macrolepidotteri del Parco Naturale del Mont Avic e zone limitrofe (Valle d'Aosta - Val Chalamy, Alpi Graie orientali) - *Revue Valdôtaine d'Histoire Naturelle*, 47: 83-139.
- BOURSIN C., 1952 - Trois "Trifinae" nouvelles pour la faune française avec description de deux races nouvelles (Contributions à l'Étude des "Agrotidae - Trifinae", LIV) - *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 21 (7): 160-164.
- CALBERLA H., 1887/89 - Die Macrolepidopterenfauna der Römischen Campagna und der angrenzenden Provinzen Mittelitaliens - *Corr. blatt. entomol. Ver. Iris*, 4/6: 194 pp., Dresden.

- CASSULO L. A. & RAINERI V., 1989 - Alcune interessanti raccolte di Eteroceri di Liguria (Lepidoptera) - *Boll. Soc. ent. Ital.*, 121 (2): 127-136, Genova.
- CIAMPOLINI M. & ZANGHERI S., 1977/78 - Gravi e tipici danni di *Mamestra brassicae* L. (Lepidoptera, Noctuidae) alle coltivazioni di Cavolo broccolo nel Foggiano - *Boll. Zool. Agric. Bachic.*, Ser. II, 14: 173-179.
- COSTA O. G., 1832/36 - Fauna del Regno di Napoli. Lepidotteri. Parte prima. Lepidotteri Diurni, Crepuscolari ed alcune famiglie de' Notturmi - Napoli, dai torchi del Tramater.
- CURÒ A., 1874/78 - Saggio di un catalogo dei Lepidotteri d'Italia - *Boll. Soc. ent. It.*, VI/XII, 340 pp., Firenze.
- FAGGIOLI D., 1933 - Elenco degli Insetti più interessanti raccolti in Italia ed entrati a far parte delle collezioni del R. Istituto di Entomologia di Bologna. I - *Boll. Lab. Ent. Un. Bologna*, VI: 7-24.
- FIORI A. & GALASSI R., 1957 - Specie di Lepidotteri raccolte durante i mesi invernali sul "Colle della Guardia" (Bologna). I Addenda - *Boll. Lab. Ent. Un. Bologna*, 22: 399-405.
- GRILLO N. & PARENZAN P., 1994 - Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna siciliana. I. Noctuidae - *Phytophaga*, 5: 51-83, Palermo.
- HACKER H., 1989 - Die Noctuidae Griechenland. Mit einer übersicht über die Fauna des Balkanraumes (Lepidoptera, Noctuidae) - *Herbipoliana*, 2: 590 pp.
- IPPOLITO R. & PARENZAN P., 1978 - Contributo alla conoscenza delle *Gortyna* Ochs. europee (Lepidoptera, Noctuidae) - *Entomologica*, XIV: 159-202, Bari.
- IPPOLITO R. & PARENZAN P., 1981 - Osservazioni su catture di Lepidotteri in agro di Polignano (Bari) - *Entomologica*, XVI: 143-182, Bari.
- KRÜGER G., 1931 - Contributi alla conoscenza della Fauna Cirenaica. *Leptosia velocissima* Trti. - *Bol. Soc. ent. It.*, 63 (9): 151-152, Genova.
- LUQUET G. C. & BIEBINGER A., 1981 - Découverte de *Parascotia nisseni*, Turati 1905, dans le Vaucluse. Nouvelles observations dans le Var et les Bouches-du-Rhône. (Lep. Noctuidae Ophiderinae) - *Alexamor*, 12 (2): 53-57.
- MAFFEI A., 1981 - Nuovo contributo alla conoscenza dei Lepidotteri Eteroceri della Calabria - Tesi di Laurea, Fac. Sc. Mat. Fis. e Nat., Un. della Calabria, Cosenza, 75 pp.
- MARIANI M., 1938 - Fauna Lepidopterorum Siciliae. (Catalogo ragionato) - *Mem. Soc. ent. It.*, XVII (II): 129-187, Genova.
- MARIANI M., 1941 - Fauna Lepidopterorum Italiae. Parte I. Catalogo ragionato dei Lepidotteri d'Italia - *Giorn. Sc. Nat. Econ.*, 42, Mem. 3, 227 pp, Palermo.
- MARINI M. & RUSSO I., 1980 - Interessanti reperti di Lepidotteri in Calabria - *Boll. Ist. Ent. Un. Bologna*, XXXV: 249-265.
- MARINI M. & TRENTINI M., 1986 - I Macrolepidotteri dell'appennino lucchese - *Arti Grafiche Tamari*, Bologna: 136 pp.
- MARTELLI G. & G.M., 1965 - Appunti di entomologia agraria raccolti nell'Italia meridionale (II - Lepidoptera) - *Boll. Lab. Ent. Agr. "F. Silvestri" Portici*, XXIII: 174-192.
- MOLA P., 1919 - Flora e Lepidotterofauna sarda (Regione di Bosa) - *Tip. Satta*, Sassari, 69 pp.
- PARENZAN P., 1976 - Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna dell'Italia meridionale. II. Nuovi reperti di Noctuidae e Geometridae - *Entomologica*, XII: 153-169, Bari.
- PARENZAN P., 1977 - Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna dell'Italia Meridionale. IV. Heterocera (Bombyces et Sphinges) di Puglia e Lucania - *Entomologica*, XIII: 183-245, Bari.
- PARENZAN P., 1979 - Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna dell'Italia

- Meridionale. V. Heterocera: Noctuidae - *Entomologica*, XV: 159-278, Bari.
- PARENZAN P., 1984 - Noctuidae (Lepidoptera, Heterocera) dell'Italia meridionale (addenda) - *Entomologica*, XIX: 97-134, Bari.
- PARENZAN P., 1991 - La macrolepidotterofauna italiana con particolare riferimento all'Italia meridionale e alla Puglia - Atti XVI Congresso naz. ital. di Entomologia, Bari-Martina Franca (TA) 23/28 settembre 1991: 3-32.
- PARENZAN P., 1994a - Contributi alla conoscenza della Lepidotterofauna dell'Italia Meridionale. XVII. Heterocera: Geometridae - *Entomologica*, XXVIII: 99-246, Bari.
- PARENZAN P., 1994b - Proposta di codificazione per una gestione informatica dei corotipi W-paleartici, con particolare riferimento alla fauna italiana - *Entomologica*, XXVIII: 93-98, Bari.
- PARENZAN P. & PORCELLI F., 1993 - Aggiunte e correzioni ai Nottuidi dell'Italia meridionale (Lepidoptera) - *Entomologica*, XXVII: 181-210, Bari.
- PROTA R., 1974 - Appunti su alcuni Lepidotteri nuovi o poco conosciuti per la fauna sarda - Atti X° Congr. Naz. it. Entom.: 225-226, Sassari.
- PROVERA P., 1992 - Tabelle faunistiche sui Bombici e Sfingi italiani e delle regioni limitrofe (Lepidoptera) - *Boll. Ass. Romana Entomol.*, 46 (1991): 1-35.
- RAGUSA E., 1889 - Note Lepidotterologiche - *Il Naturalista Siciliano*, VIII (10-11): 221-229; (12): 257-258, Palermo.
- RAINERI V., 1984 (1982) - Noctuoidea, Bombycoidea e Sphingoidea delle Alpi Liguri (Lepidoptera) - *Lavori della Società Italiana di Biogeografia*, N.S., IX: 613-686.
- RAINERI V. & ZILLI A., 1995 - Lepidoptera Noctuoidea - In: Minelli A., Ruffo S. & La Posta S. (eds.), Checklist delle specie della fauna italiana, 91. Calderini, Bologna, 43 pp.
- REBEL H., 1939 - Die Lepidopterenfauna Cyperns - *Mitt. Münch. ent. Ges.*, 29 (4): 487-564.
- RONKAY L., 1985 - Records of the Lepidoptera of Greece based on the collections of G. Christensen and L. Gozmány: XIV, Noctuidae 3 - *Ann. Musei Goulandris*, 7: 381-383.
- RUNGS C. E. E., 1981 - Catalogue raisonné des Lépidoptères du Maroc. Inventaire Faunistique et observations écologiques - *Trav. Inst. Sc.*, Rabat, Série Zool., N. 40, 588 pp.
- RUSSO I., 1980 - Contributo alla conoscenza dei Lepidotteri Eteroceri della Calabria centro settentrionale - Tesi di Laurea, Fac. Sc. Mat. Fis. e Nat., Un. della Calabria, Dip. di Ecologia, Cosenza, 91 pp.
- SANNINO L., BALBIANI A. & MARULLO R., 1985 - Indagine sulla Lepidotterofauna del tabacco. 2 - Rilievi su alcuni Nottuidi parassiti minori del tabacco in Campania - *La difesa delle piante*, 1: 23-42.
- SANNINO L., ESPINOSA B. & BALBIANI A., 1992 - Ritrovamento di *Xylena exsoleta* L. (Lepidoptera: Noctuidae - Cuculliinae) su tabacco in Campania e osservazioni sulla morfologia larvale - *Annali Istituto Sperimentale per il Tabacco*, XV-XVI (1989-90): 193-202, Scafati.
- SCHWINGENSCHUSS L., 1942 - Eine Falterausbeute aus Sizilien. I. Teil. Macrolepidoptera - *Zeitschr. d. Wien. Entom. Ges.*, 27 (8): 177-184; (9): 222-224; (10): 244-249.
- SEITZ A., 1938 - The Macrolepidoptera of the World. Supplement to vol. 3. Phalaenae, Noctuidiform Moths - Alfred Kernem Verlag, Stuttgart, 333 pp.
- SIEGEL C., 1989 - Contributo alla conoscenza della lepidotterofauna della Sardegna. 1. Noctuidae raccolte dal 1981 al 1986 - *Mem. Soc. ent. Ital.*, 67 (2) (1988): 273-290, Genova.

- SILVA CRUZ M. A. DA & CONÇALVES T., 1977 - Catálogo sistemático dos macrolepidòpteros de Portugal - Fac. de Cienc. do Porto, 48 pp.
- SIMES J. A., 1920 - Notes on the Lepidoptera of Brindisi - *The Entomologist's Record & J. V.*, XXXII: 231-236.
- STAUDER H., 1925 - Lepidopteren aus Unteritalien. II - *Societas entomologica*, 40: 3-7, 10-12.
- TREMBLAY E., 1972 - Notizie sullo svernamento di alcune specie di Lepidotteri Noctuidae e Tortricidae - *Boll. Laboratorio di Entomologia Agraria "F. Silvestri"*, XXX: 117-130, Portici.
- TURATI E., 1905 - Alcune nuove forme di Lepidotteri - *Il Naturalista Siciliano*, XVIII: 25-48, Palermo.
- TURATI E., 1907 - Nuove forme di Lepidotteri - *Il Naturalista Siciliano*, XX (1-3), 48 pp., Palermo.
- TURATI E., 1911 - Lepidotteri del Museo Zoologico della R. Università di Napoli. Descrizioni di forme nuove e note critiche - *Annuario Museo Zool. R. Univ. Napoli, (N. S.) III* (18): 1-31.
- TURATI E., 1913 - Un Record Entomologico. Materiali per una faunula dei Lepidotteri della Sardegna - *Atti Soc. It. Sc. Nat.*, LI: 265-365.
- VIGGIANI G. & LAUDONIA S., 1989 - Le specie italiane di *Trichogramma* Westwood (Hymenoptera: Trichogrammatidae), con un commento sullo stato della tassonomia del genere - *Boll. Lab. Ent. Agr. "F. Silvestri"*, 46: 107-124, Portici.
- WOLFSBERGER J., 1965 - Die Macrolepidopteren-Fauna des Gardaseegebietes - *Mem. Mus. Civ. St. Nat. Verona*, XIII, 390 pp.
- WOLFSBERGER J., 1971 - Die Macrolepidopteren-Fauna des Monte Baldo in Oberitalien - *Mem. Mus. Civ. St. Nat. Verona*, F.S. n. 4, 336 pp.
- WORM-HANSEN J. G., 1939 - Additional Notes on the Lepidopterous Fauna of San Cataldo (Southern Italy). Notes from a collecting trip in the summer of 1936 - *Ent. Meddr.*, XX: 212-221, Copenhagen.
- YELA J. L. & SARTE I MONTEYS V., 1990 - Lista sistemática de los Noctuidos del área ibero-baleár: revisión crítica y puesta al día (Insecta: Lepidoptera, Noctuidae) - *SHILAP Revista lepid.*, 18 (69): 13-71.
- ZANGHERI P., 1923 - Fauna di Romagna. Lepidotteri (Prima contribuzione) - *Mem. Soc. ent. It.*, II: 13-49, Genova.
- ZANGHERI S., 1956 - Le attuali conoscenze sui Lepidotteri del Promontorio del Gargano e delle Isole Tremiti, con osservazioni sulle specie a distribuzione transadriatica - *Mem. di Biogeogr. Adriatica*, III: 245-296, Venezia.
- ZANGHERI S., 1960 - Ricerche faunistiche e zoogeografiche sui Lepidotteri delle Puglie e della Lucania - *Mem. Soc. ent. It.*, XXXIX: 5-35, Genova.
- ZILLI A., 1986 - Dati faunistici sui Noctuidae dell'Italia centrale (Lepidoptera, Noctuidae) - *Boll. Ass. Romana Entomol.*, 40 (1985): 9-21.