

Pasquale TREMATERRA*

UN PICCOLO CONTRIBUTO ALLE CONOSCENZE DEI TORTRICIDI
DELL'ISOLA DI CAPRAIA (ARCIPELAGO TOSCANO)

RIASSUNTO: Si riportano brevi note su alcuni Lepidotteri Tortricidi raccolti, tra il 1989 e il 1993, nell'Isola di Capraia (Arcipelago Toscano). Di particolare interesse risultano *Aneuxanthis locupletana* (Hübner), *Lozotaenia mabilliana* (Ragonot), *Thiodia major* (Rebel), *Pelochrista mollitana* (Zeller) e *Coccyx tessulatana* (Staudinger). Sono entità piuttosto rare, essenzialmente presenti nelle terre che si affacciano sul bacino del Mediterraneo occidentale, a conferma delle peculiarità biogeografiche della fauna di Capraia.

SUMMARY: Short notes on some Lepidoptera Tortricidae collected from 1989 to 1993 in Isola di Capraia, are reported. *Aneuxanthis locupletana* (Hübner), *Lozotaenia mabilliana* (Ragonot), *Thiodia major* (Rebel), *Pelochrista mollitana* (Zeller) and *Coccyx tessulatana* (Staudinger) are particularly interesting. They are rather rare, essentially located in west-Mediterranean lands, confirming the biogeographic peculiarities of Capraia's fauna.

INTRODUZIONE: Le isole che formano l'Arcipelago Toscano hanno ricevuto scarsa attenzione da parte degli entomologi studiosi di Tortricidi, pertanto le conoscenze faunistiche riferite a questa famiglia di Lepidotteri risultano quasi nulle rispetto a quanto è invece noto per Sardegna, Sicilia, Corsica, Liguria e Toscana. Di seguito si riportano brevi annotazioni che riguardano alcune specie rinvenute sull'Isola di Capraia catturate, tra il 1989 e il 1993, mediante trappola luminosa in varie campagne di raccolta ad opera del Museo Civico di Scienze Naturali "E. Caffi" di Bergamo.

Sottofam. TORTRICINAE

Tribù Tortricini

Tortrix viridiana Linnaeus, 1758

Data di raccolta: 28.VI.1993.

Commento: Presente in Europa, Nord Africa, Asia Minore, Caucaso e Iran; in Italia è frequente ovunque. Infeudata a piante del genere *Quercus*, viene segnalata anche su *Acer*, *Carpinus*, *Fagus*, *Populus*, *Salix*, *Urtica*, *Vaccinium* e altre essenze.

Aclerix variegana (Denis & Shiffermüller, 1775)

Data di raccolta: 20.V.1992; 24.V.1992; 27.V.1992; 1.VI.1992; 7.VI.1992; 15.VI.1992;

* Dipartimento di Scienze Animali, Vegetali e dell'Ambiente, Università del Molise, Campobasso.

20.VI.1992; 24.VI.1993.

Commento: Specie ad ampia distribuzione nella Regione Palearctica. Rinvenuta in numerose località italiane, comprese alcune della Sardegna e della Sicilia. Le sue larve si possono trovare su *Berberis*, *Corylus*, *Crataegus*, *Malus*, *Pirus*, *Prunus*, *Rosa*, *Rubus*, *Salix*, *Sanguisorba minor*, *Ulmus*, *Vaccinium* e altre piante.

Tribù Archipini

Aneuxanthis locupletana (Hübner, 1818-1819)

Data di raccolta: 26.VI.1993.

Commento: Entità rara, dell'Europa sud-occidentale; citata per la Sardegna e la Sicilia, presente anche in Corsica. Pianta ospite sconosciuta.

Lozotaenia mabilliana (Ragonot, 1875)

Data di raccolta: 21.IV.1992; 2.V.1992; 27.V.1992; 7.VI.1992.

Commento: A distribuzione sud europea, segnalata in Francia, Spagna e Italia. Poco comune, nota per Sardegna, Sicilia e anche Corsica. Le larve si alimentano su *Gossypium*, *Lavandula* e *Santolina chamaecyparissus*.

Clepsis consimiliana (Hübner, 1845)

Data di raccolta: 24-27.V.1992; 2.VI.1992; 7-15.VI.1992; 20.VI.1992; 22-27.VI.1993.

Commento: Entità ad ampia distribuzione. Presente in numerose località del nostro Paese, con pure nelle grandi isole. Di solito vive su *Ligustrum*, è meno frequente su *Carpinus*, *Cotoneaster horizontalis*, *Crataegus*, *Hedera*, *Ligustrum*, *Lonicera*, *Malus*, *Polygonum* e *Syringa*; probabilmente su altre piante.

Sottofam. OLETHREUTINAE

Tribù Eucosmini

Thiodia major (Rebel, 1903)

Data di raccolta: 11-15.VI.1992.

Commento: Specie piuttosto rara, presente in Bulgaria, Macedonia, Corsica e per l'Italia segnalata in Sardegna; da me rinvenuta anche sui rilievi della Calabria, a Mendicino (Cosenza). Pianta ospite sconosciuta.

Epinotia thapsiana (Zeller, 1847)

Data di raccolta: 23.VIII.1989; 2.IV.1992; 1.VI.1992; 20.VI.1992; 26.VI.1993.

Commento: Distribuita dall'Europa centrale all'Asia. Riportata in varie località italiane. La sua larva vive a spese di *Anethum foeniculum*, *Crithmum maritimum* e *Laserpitium gallicum*.

Crociosema plebejana Zeller, 1847

Data di raccolta: 27.V.1992; 7.VI.1992; 11.VI.1992; 15.VI.1992.

Commento: Specie ad ampia distribuzione, trovata in più parti d'Italia. Frequenta i semi di *Abutilon*, *Althaea*, *Crataegus*, *Gossypium*, *Hibiscus*, *Lavatera arborea* e *Malva*.

Pelochrista mollitana (Zeller, 1847)

Data di raccolta: 22.V.1989; 14-28.VI.1989; 1-17.VII.1989; 27.V.1992; 7.VI.1992; 11.VI.1992; 15.VI.1992; 20.VI.1992; 24-27.VI.1993.

Commento: Presente dall'Europa occidentale al Kazakhstan. Catturata in Romagna,

Sardegna e Sicilia, di recente da me trovata anche in Calabria, a Sersale (Catanzaro), sul versante ionico della Sila. Pianta ospite sconosciuta.

Eucosma cana (Haworth, 1811)

Data di raccolta: 21.IV.1992; 27.IV.1992.

Commento: Specie nota dall'Europa alla Siberia orientale, diffusa in tutta Italia. Vive a spese di *Centaurea nigra*, *Cirsium vulgare* e varie specie di *Carduus*.

Notocelia uddmanniana (Linnaeus, 1758)

Data di raccolta: 27.V.1992.

Commento: Il suo areale di distribuzione comprende Europa, Russia, Iran settentrionale e Nord Africa. Segnalata in molte località italiane, comprese le grandi isole. La larva si alimenta delle foglie di varie specie di *Rubus*.

Coccyx tessulatana (Staudinger, 1871)

Data di raccolta: 1.VI.1992.

Commento: Distribuita in Sud Europa, Asia Minore, Caucaso e Africa nord-occidentale. Poco frequente, per l'Italia è stata riportata in Brianza, nella zona Gardesana, in Sardegna e in Sicilia. Le sue larve si nutrono dei semi di piante appartenenti al genere *Cupressus*.

Tribù Grapholitini

Cydia fagiglandana (Zeller, 1841)

Data di raccolta: 23.VIII.1989; 14.X.1989; 24.VI.1993.

Commento: Ampiamente presente nel Palearctico e piuttosto comune in tutta Italia. Infeudata a piante di *Fagus*; trovata anche su *Castanea sativa*, *Quercus ilex* e *Q. pedunculata*.

Consegnato gennaio 1994

BIBLIOGRAFIA

BENTINCK G.A., DIAKONOFF A., 1968 - De Nederlandse Bladrollers (Tortricidae). Monogr. Ned. ent. Ver., 3: 1-201.

BRADLEY J.D., TREMEWAN W.G., SMITH A., 1973 - British Tortricoid Moths. Tortricidae: Olethreutinae. The Ray Society, London: 1-251.

HANNEMANN H.J., 1961 - Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera, I. Die Wickler (s.str.) (Tortricidae). Die Tierwelt Deutschlands. G. Fischer Verlag, Jena, 48: 1-233.

KENNEL J., 1921 - Die Palaearktischen Tortriciden. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart: 1-742.

KUZNETSOV V.I., 1989 - Tortricidae. (In: Falkovich M.I., Medvedev G.S., Keys to the Insects of the European Part of the USSR, IV, Part One.) E.J. Brill, Leiden: 1-991.

OBRAZTSOV N.S., 1955 - Die Gattungen der Palaearktischen Tortricidae, I. Allgemeine Aufteilung der Familie und die Unterfamilien Tortricinae und Sparganothinae. Tjzd. Entom., 98: 147-228.

OBRAZTSOV N.S., 1964 - Die Gattungen der Palaearktischen Tortricidae, II. Die Unterfamilie Olethreutinae. Tjzd. Entom., 107: 1-48.

OBRAZTSOV N.S., 1967 - Die Gattungen der Palaearktischen Tortricidae, II. Die Unterfamilie Olethreutinae. Tjzd. Entom., 110: 65-88.

RAZOWSKI J., 1993 - The Catalogue of the species of Tortricidae (Lepidoptera). Part II: Palaearctic Sparganothini, Euliini, Ramapesiini and Archipini. Acta zool. cracov., 35 (3): 665-703.

SWATSCHEK B., 1958 - Die Larvalsystematik der Wickler (Tortricidae und Carposinidae). Abh. Larvalsyst. Insekten, Akademie-Verlag, Berlin: 1-269.

INDIRIZZO DELL'AUTORE: Dip. di Scienze Animali, Vegetali e dell'Ambiente
Università del Molise
Via Cavour 50
I - 86100 Campobasso