

PRIMA SEGNALAZIONE PER LA LOMBARDIA DI *OBEREA PUPILLATA* (GYLLENHAL, 1817) (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE)

DAVIDE PEDERSOLI^{1,2}, MARIO GROTTOLO^{1,3}

Parole chiave - *Oberea pupillata*, Cerambycidae, nuovo reperto, Lombardia.

Key words - *Oberea pupillata*, Cerambycidae, new specimen, Lombardy.

Riassunto - Nel presente documento si discute brevemente sul ritrovamento di una popolazione di *Oberea pupillata*. Si tratta della prima segnalazione per la Lombardia.

Abstract - First report for Lombardy of *Oberea pupillata* (Gyllenhal, 1817) (Coleoptera: Cerambycidae). This paper shortly discusses the discovery of a population of *Oberea pupillata* which represents the first report for Lombardy.

PREMESSA

Gli sforzi delle continue ricerche svolte ormai da anni, sia dagli autori di questo contributo che da altri soci del Centro Studi Naturalistici Bresciani, Giancarlo Branchi, Maurizio Castagna, Lucia Pizzocaro e Mario Toledo, nell'ambito del bacino superiore del fiume Oglio continuano a essere ripagati da catture di notevole interesse biogeografico.

I precedenti lavori inerenti la coleotterofauna di questo territorio (GROTTOLO & PEDERSOLI, 2015; GROTTOLO *et al.*, 2016; TOLEDO & GROTTOLO, 2019; GROTTOLO & PEDERSOLI, 2022; TOLEDO *et al.*, 2023; GROTTOLO & PEDERSOLI, 2023), pur avendo già rilevato una notevole ricchezza di specie, dopo poco più di un'anno dal primo rinvenimento regionale di *Doydirhynchus austriacus* (Olivier, 1807) (PEDERSOLI & GROTTOLO, 2024b) e di *Aplotarsus incanus* (Gyllenhal, 1827) (PEDERSOLI & GROTTOLO, 2024a) abbiamo il piacere di segnalare per la prima volta nel territorio lombardo anche *Oberea pupillata* (Gyllenhal, 1817). Queste catture rimarcano ulteriormente come il territorio dell'alto bacino idrografico del fiume Oglio presenti una grande valenza ecologica meritevole di misure di tutela efficaci nell'eliminare o almeno nel contenere i fattori di rischio che potrebbero alterare lo stato di conservazione degli *habitat*.

MATERIALI E METODI

La specie (Fig. 1) è stata raccolta in primis durante un'esplorazione non dedicata alla ricerca entomologica in singolo esemplare: Piancogno (BS), strada Croce di Salven-Val Sorda 1350 m (45°56'14.6"N 10°08'47.5"E), 20.VII.2025, D. Pedersoli leg. (Collezione Davide Pedersoli). La cattura è avvenuta a vista su cespuglio di lampone (*Rubus idaeus* L., 1753) in contesto di pecceta mista con faggio, acero di monte, salicone, caprifoglio e altre essenze, su substrato carbonatico (Fig. 2). Vista la rilevanza della cattura si è ritenuto doveroso provvedere a un'indagine mirata, nei giorni successivi, rinvenendo in due distinte uscite altri tre esemplari, in tutti i casi posati su fronde di *Lonicera* sp. Il secondo esemplare, raccolto praticamente



Fig. 1 - *Oberea pupillata* (Foto A. Ballerio).

nella stessa località del primo, ha i dati seguenti: Piancogno (BS), strada Croce di Salven-Val Sorda 1350 m, 27.VII.2025, D. Pedersoli leg. (Collezione Mario Grottole). Durante la terza giornata di ricerca sono invece stati rinvenuti altri due individui a quote leggermente inferiori rispetto ai primi ma sempre nella medesima vallata (Val Sorda) nella sua porzione a cavallo tra i comuni di Piancogno e di Angolo Terme. I dati sono i seguenti: Angolo Terme (BS), Val Sorda 1320 m (45°56'11.2"N 10°08'55.1"E), 4.VIII.2025, D. Pedersoli & Maurizio Castagna leg. (Collezione Maurizio Castagna); Piancogno (BS), sentiero Croce di Salven-pozze Val Sorda 1280 m (45°56'07.8"N 10°08'38.5"E), 4.VIII.2025, D. Pedersoli & Maurizio Castagna leg. (Collezione Davide Pedersoli) (Fig. 3).

DISCUSSIONE

Oberea pupillata fino alla presente pubblicazione era nota per l'Italia di quasi tutte le regioni dell'arco alpino e nello specifico per Piemonte, Valle d'Aosta, Trentino, Alto Adige, Veneto, Friuli e Venezia Giulia (SAMA, 2011) ed era quindi presumibile la sua presenza anche in Lombardia. La specie, ampiamente distribuita nell'Europa continentale, è presente in Austria, Bielorussia, Belgio, Bosnia ed Erzegovina, Croazia, Repubblica Ceca, Estonia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Italia, Lettonia, Lituania, Macedonia, Moldavia, Polonia, Romania, Russia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svizzera, Ucraina. La

¹ Centro Studi Naturalistici Bresciani c/o Museo Civico di Scienze Naturali, via Ozanam 4, 25128 Brescia (BS).

² Amici del Museo Civico di Scienze Naturali di Lovere c/o Museo di Scienze Naturali di Lovere, via Marconi, 24065 Lovere (BG).

³ World Biodiversity Association onlus c/o Museo Civico di Storia Naturale, Lungadige Porta Vittoria, 9, 37129 Verona (VR).

✉ pedux_davide@yahoo.it



Fig. 2 - Piancogno (BS), strada Croce di Salven-Val Sorda 1350 m, habitat di cattura (Foto D. Pedersoli).

larva è legata per il suo sviluppo al legno vivo di caprifoglio (*Lonicera* sp.) (CERAMBYX.UOCHB.CZ, 2025), mentre gli adulti, attivi dalla metà della primavera a tutta l'estate (PESARINI & SABBADINI, 1994), si possono osservare sui rami delle piante ospiti o occasionalmente su quelli di altre arbustive.

Ricollegandosi ai lavori biogeografici citati nella premessa e seguendone la medesima suddivisione in macroaree e SOIUSA (Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino; MARAZZI, 2005), le località di rinvenimento degli esemplari si collocano nella Bassa Val Camonica per quanto concerne quelli nel territorio comunale di Piancogno e nella Val di Scalve per quello raccolto a Angolo Terme: in ogni caso i siti ricadono nel settore delle Prealpi Bergamasche (PBG).

RINGRAZIAMENTI

Desideriamo ringraziare l'amico Alberto Ballerio per l'impeccabile fotografia dell'esemplare.



Fig. 3 - Esemplare raccolto presso Piancogno (BS), sentiero Croce di Salven-pozze Val Sorda 1280 m (foto D. Pedersoli).

BIBLIOGRAFIA

- GROTTOLO M. & PEDERSOLI D., 2015. I Cerambici della Valle Camonica. Primo contributo alla conoscenza della coleotterofauna della provincia di Brescia (Lombardia). *Natura Bresciana*. Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia, 2015, 39: 107-147.
- GROTTOLO M. & PEDERSOLI D., AGOSTI M., 2016. I Coleotteri carabidi del bacino superiore del fiume Oglio (Coleoptera Carabidae). II° contributo alla conoscenza della coleotterofauna del bresciano. *Natura Bresciana* Ann. Mus. Civ. Sc. Nat., Brescia, 40: 17-70.
- GROTTOLO M. & PEDERSOLI D., (2021) 2022. Gli Elateridi del bacino superiore del fiume Oglio (Coleoptera Elateridae). III° contributo alla conoscenza della coleotterofauna del bresciano. *Natura Bresciana* Ann. Mus. Civ. Sc. Nat., Brescia, 44: 19-79.
- GROTTOLO M. & PEDERSOLI D., 2023. Gli Anthribidae della provincia di Brescia, del bacino nord del fiume Oglio e delle aree limitrofe (Coleoptera, Curculionoidae, Anthribidae, Anthribinae, Choraginae). IV° contributo alla conoscenza della coleotterofauna del bresciano. *Natura Bresciana* Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia, 46: 81-91.
- MARAZZI S., 2005. Atlante orografico delle alpi. suddivisione orografica internazionale unificata del sistema alpino. *Quaderni di cultura alpina*. Priuli & Verlucca editori: 1-460.
- PEDERSOLI D. & GROTTOLO M., 2024a. Prima segnalazione per la Lombardia di *Aplotarsus incanus* (Gyllenhal, 1827) (Coleoptera: Elateridae) (2024). *Natura Bresciana* Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia 47: 77-79.
- PEDERSOLI D. & GROTTOLO M., 2024b. Un interessante reperto in Val Camonica (BS): *Doydirhynchus austriacus* (Olivier, 1807): (Curculionioidea, Nemonychidae). (2024). *Bollettino Società Entomologica Italiana*, 156 (3): 103-105.
- PESARINI C. & SABBADINI A., 1994 - Insetti della Fauna Europea Coleotteri Cerambicidi. Museo civico di Storia naturale di Milano. *Natura*, 85- fascicolo1/2: 132 pp.
- SAMA G., RAPUZZI P., 2011 – Una nuova checklist dei Cerambycidae d'Italia. *Quad. Studi Nat. Romagna*, 32: 121-164.
- TOLEDO M. & GROTTOLO M., 2019. Contributo alla conoscenza dei coleotteri acquatici nei bacini idrografici della provincia di Brescia (Lombardia). (Coleoptera: Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Helophoridae, Hydrochidae, Hydrophilidae, Hydraenidae, Psephenidae, Heteroceridae, Dryopidae, Elmidae). *Memorie Società Entomologica Italiana*, 96, 1-2: 3-288.
- TOLEDO M. & GROTTOLO M., PEDERSOLI D., 2023. Nuovi dati biologici e geonemici sulla famiglia Scirtidae (Coleoptera: Scirtoidea) in provincia di Brescia e in alcune zone limitrofe (Lombardia, Italia). *Bollettino Società Entomologica Italiana*, 155 (III):113-129.

SITOGRAFIA

CERAMBYX.UOCHB.CZ (s.d.). Longhorn beetles (Cerambycidae, Coleoptera) of the West Palaearctic region and countries of the former USSR. <https://www.cerambyx.uochb.cz/>. (consultato nel settembre 2025).