

Motyle z rodzin Oecophoridae, Depressariidae i Ethmiidae (Lepidoptera: Gelechioidea) w zbiorach Muzeum Górnośląskiego w Bytomiu

TOMASZ BLAIK

Zakład Zoologii Bezkręgowców, Katedra Biosystematyki, Uniwersytet Opolski, Oleska 22, 45-052 Opole, e-mail: blaik@uni.opole.pl

ABSTRACT. Oecophoridae, Depressariidae and Ethmiidae (Lepidoptera: Gelechioidea) in the collection of the Upper Silesian Museum in Bytom.

The paper deals with the species of micromoth families Oecophoridae, Depressariidae and Ethmiidae (Gelechioidea) stored in the collection of the Upper Silesian Museum in Bytom. A total 371 specimens of 58 species were identified and listed. The vast majority of the material collected in the years 1902-1976 was obtained in the southern part of Poland, and only a very small portion was collected in other European countries.

KEY WORDS: Lepidoptera, Gelechioidea, Oecophoridae, Depressariidae, Ethmiidae, Poland, Ukraine, Germany, France, Upper Silesian Museum collection.

Omawiane rodziny reprezentowane są w zbiorach Muzeum Górnośląskiego w Bytomiu łącznie przez 58 gatunków i co najmniej 371 okazów posiadających wartość dokumentacyjną, odpowiednio: Oecophoridae – 17 gatunków (134 okazy), Depressariidae – 36 (186) i Ethmiidae – 5 (51). Zakres czasowy kolekcji obejmuje lata 1902-1976 i rok 2011. W zdecydowanej większości są to materiały pochodzące z południowej Polski, głównie z obszaru dzisiejszego województwa śląskiego oraz małopolskiego, ponadto z województw: dolnośląskiego, łódzkiego, opolskiego i podkarpackiego. Nieliczne okazy pochodzą z obszaru obecnej Ukrainy, pojedyncze z Niemiec i Francji. Materiały publikowane stanowią niewielką część kolekcji. Obejmują pojedyncze okazy z Tatr (STACH 1936) i Wyżyny Podolskiej (Ukraina) (TOLL 1938) oraz niemal wszystkie wymienione w opracowaniu okolic Raciborza (DROZDA 1962). Część materiałów, w tym zwłaszcza zebranych przez Sergiusza Tolla mogła zostać wykorzystana w kluczu jego autorstwa (1964). Materiały Stanisława Stacha z okolic Krakowa z lat 20. i 30. XX wieku, choć nie zostały opublikowane, były gromadzone z takim zamiarem (por. STACH 1938). W późniejszym czasie mogły one być przeoczone, gdyż nie zostały uwzględnione przez TOLLA (1964) i przede wszystkim w opracowaniu RAZOWSKIEGO i PALIKA (1969). Główna część kolekcji została zebrana przy okazji wieloletnich badań nad motylami większymi Wyżyny Śląskiej i Beskidu Śląskiego (WOLF i RAEBEL 1913, RAEBEL 1931, STUGLIK 1934, 1936, 1939, BIELEWICZ 1966). W ten sam sposób uzyskane zostały materiały z Bieszczadów Zachodnich i Pogórza Przemyskiego (BIELEWICZ 1973).

Nazewnictwo i systematykę przyjęto według KARSHOLTA i STADEL NIELSENSA (2013) z uzupełnieniami według KARSHOLTA i RAZOWSKIEGO (1996). W ramach rodzin gatunki wymieniono alfabetycznie. Przy okazach, którym zbadano aparat

genitalny zaznaczono ich płęć. Wykaz stanowisk uwzględnia aktualny podział administracyjny oraz układ UTM dla obszaru Polski. W nawiasie podano oryginalny zapis metrykowy nazw w języku niemieckim, nazw skróconych oraz innych precyzujących miejsce zbioru. Identyfikacja niektórych stanowisk była możliwa dzięki wyżej wymienionym pracom. Tłustym drukiem wyróżniono części nazw figurujące w wykazie gatunków.

Składam serdeczne podziękowania Rolandowi Doboszowi i Adamowi Laryszowi za udostępnienie i przygotowanie zbiorów.

W wykazie użyto następujących symboli i skrótów:

AD – Antoni Drozda, **BS** – Bolesław Szczepański, **CF** – Ch. Fischer, **ET** – Edward Tranda, **HN** – Hans Novotny, **HS** – Henryk Szoltys, **K** – Kuntze, **MB** – Marian Bielewicz, **PR** – Paul Hermann Raebel, **PW** – Paweł Wycisło, **SB** – Stanisław Batkowski, **SS** – Stanisław Skrabania, **SSt** – Stanisław Stach, **ST** – Sergiusz Toll, **TM** – Tadeusz Miodoński, **WR** – Władysław Rychter, **ZS** – Zdzisław Stuglik, **b.o.** – brak odwłoka, **prep.** – preparat genitalny, [...] – brak roku w zapisie daty, ? – zapis nieczytelny.

WYKAZ GATUNKÓW

Rodzina: **Oecophoridae**

Alabonia staintoniella (ZELLER, 1850)

Ukraina: Dobrowlany, jar Obizowa, 6 VI 1935, 1 ex. leg. ST (por. Toll 1938); Babińce, 24 V 1937, 1 ex. leg. ST (TOLL 1938).

Bisigna procerella (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Woj. małopolskie: Oświęcim, 8 VII 1938, 1 ex. leg. ZS; Kraków, 10 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Bytom-Dąbrowa Miejska, 24 VI 1932, 2 exx. coll. K; Bytom, 27 VII 1932, 1 ex. coll. K; 28 VII 1933, 2 exx. coll. K; Katowice, 12 VI 1941, 1 ex. leg. ST; Ligota Tworkowska, 29 VI 1954, 1 ex. leg. AD (por. DROZDA 1962).

Borkhausenia minutella (LINNAEUS, 1758)

Woj. małopolskie: Bobrek, 26 IV 1938, 1 ex. (b.o.) leg. ZS; Kraków, 16 V [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Ligota Tworkowska, 4 VI 1956, 1 ex. (b.o.) leg. AD (DROZDA 1962).

Crassa tinctella (HÜBNER, 1796)

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 21 V [...], 1 ex. (b.o.) leg. SSt.

Woj. śląskie: Zbrosławice, 12 VI 1916, 2 exx. [leg. PR]; Przystowice, 6 VI 1917, 3 exx. [leg. PR]; Gliwice-Labędy, 7 VI 1924, 1 ex. [leg. PR]; Bytom-Dąbrowa Miejska, 20 VI 1933, 1 ex. coll. K; Bytom, 23 VI 1934, 2 exx. coll. K.

Crassa unitella (HÜBNER, 1796)

Woj. małopolskie: Oświęcim, 8 VI 1938, 1 ex. leg. ZS; Oświęcim-Stare Stawy, 5 VII 1938, 1 ex. leg. MB; 27 VII 1938, 1 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Knurów, 4 VIII 1917, 1 ex. [leg. PR]; Ligota Tworkowska, 16 VII 1961, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); 18 VII 1961, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); 28 VII 1961, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); Tuł, 18 VII [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB.

***Decantha borkhausenii* (ZELLER, 1839)**

Woj. opolskie: Ozimek, 24 VI 1917, 1 ex. [leg. PR].

Gatunek bardzo rzadko łowiony w Polsce. Podawany z okolic Wrocławia i Głogowa (WOCKE 1874), okolic Szczecina (BÜTTNER 1880, HERING 1891), Lubyczy Królewskiej koło Tomaszowa Lubelskiego (ROMANISZYN & SCHILLE 1931), Pienin (BŁESZYŃSKI et al 1965) i Lipy koło Stalowej Woli (MAZURKIEWICZ & PAŁKA 2003).

***Denisia stipella* (LINNAEUS, 1758)**

Woj. małopolskie: Tatry, 29 VI [...], 1 ex. (b.o.) leg. SSt; 5 VII [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Segiet, 31 V 1915, 1 ex. [leg. PR]; Zabrze-Kończyce, 10 VI 1919, 2 exx. (1 ex b.o.) [leg. PR]; Katowice, 23 VI 1942, 1 ex. leg. ST.

***Denisia similella* (HÜBNER, 1796)**

Woj. małopolskie: Kraków, (brak daty), 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ozimek, 24 VI 1917, 2 exx. [leg. PR].

Woj. śląskie: Zabrze, 20 V 1916, 1 ex. [leg. PR]; 30 V 1916, 1 ex. [leg. PR]; Przystawice, 6 VI 1917, 1 ex. [leg. PR]; Bytom-Dąbrowa Miejska, 10 VII 1933, 1 ex. coll. K; 7 V 1934, 1 ex. coll. K; 15 V 1934, 1 ex. coll. K; Katowice, 4 VII 1942, 1 ex. leg. ST. „Neudorf B.”, 18 VI 1916, 1 ex. [leg. PR].

***Endrosis sarcitrella* (LINNAEUS, 1758)**

Woj. małopolskie: Kraków, 19 V [...], 1 ex. leg. SSt; 20 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Zabrze, 25 VII 1913, 1 ex. [leg. PR]; Zabrze-Zaborze, 17 VIII 1919, 1 ex. leg. PW; Bytom-Dąbrowa Miejska, 9 VII 1933, 1 ex. coll. K; Gliwice-Brzezinka, 20 VIII 1933, 1 ex. leg. anonim; 6 V 1934, 1 ex. leg. anonim; Bytom, 8 VII 1934, 1 ex. coll. K; 1 IX 1937, 2 exx. leg. HN, do światła.

***Epicallima formosella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Oświęcim, 20 VI 1938, 1 ex. leg. ZS; Oświęcim-Stare Stawy, 27 VII 1938, 2 exx. leg. MB.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 10 VII 1932, 1 ex. [leg. PR].

Woj. śląskie: Zabrze, 20 VII 1915, 1 ex. [leg. PR]; Knurów, 24 VII 1917, 1 ex. [leg. PR]; Bytom-Dąbrowa Miejska, 9 VII 1932, 1 ex. coll. K; 14 VII 1932, 1 ex. coll. K; 16 VII 1932, 1 ex. coll. K; Ligota Tworkowska, 2 VII 1951, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962).

***Harpella forficella* (SCOPOLI, 1763)**

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 19 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 16 VII 1928, 1 ex. [leg. PR]; 1-10 VII 1960, 2 exx. leg. SS.

Woj. podkarpackie: Zatwarnica, 3 VIII 1969, 2 exx. leg. MB; 25 VIII 1969, 1 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Gliwice-Brzezinka, VI 1926, 1 ex. leg. anonim; 14 VIII 1933, 1 ex. leg. anonim; Koznice, szczyt, 22 VII 1936, 1 ex. leg. ZS; Cisownica, 9 VII 1937, 1 ex. leg. ZS; 10 VIII 1937, 1 ex. leg. ST; Tuł, 16 VII [...], 1 ex. leg. MB; Czantoria, 19 VII [...], 1 ex. leg. MB; 25 VII [...], 2 exx. leg. MB;

Niemcy: Langenau, 1 VIII 1919, 2 exx. [leg. PR].

***Hofmannophila pseudospretella* (STAINTON, 1849)**

Woj. łódzkie: Łódź, 25 V 1959, 1 ex. leg. ET.

Woj. śląskie: Zabrze, 23 IV 1914, 1 ex. [leg. PR]; Bytom, 29 VIII 1937, 2 exx. leg. HN, do światła; Katowice, 29 VII 1942, 1 ex. leg. ST; 22 VIII 1943, 1 ex. leg. ST; 12 VIII 1951,

1 ex. leg. ST; Bytom, 17 VIII 1942, 1 ex. leg. ST; Jaworzno-Szczakowa - Sosnowiec-Maczki, 1-5 VIII 1962, 1 ex. leg. SS, łąki aluwialne.

***Metalampra cinnamomea* (ZELLER, 1839)**

Woj. małopolskie: Kraków, 3 VII [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Cisownica, 29 VII 1937, 1 ex. leg. ST; Tuł, 1 VIII [...], 1 ex. leg. MB.

***Minetia criella* (TREITSCHKE, 1835)**

Woj. małopolskie: Czarny Dunajec, 14 VII 1925, 1 ex. leg. SSt; 18 VII 1925, 2 ex. leg. SSt. Gatunek występuje w Polsce wyłącznie na torfowiskach Kotliny Orawsko-Nowotarskiej w okolicy Czarnego Dunajca i Podczerwonego (STACH 1923, TOLL 1964).

***Oecophora bractella* (LINNAEUS, 1758)**

Woj. podkarpackie: Jabłonki, 7 VII 1968, 1 ex. leg. MB; 8 VII 1968, 1 ex. leg. MB; VII 1976, 1 ex. leg. MB; Smerek, 16 VII 1968, 5 ex. leg. MB; Zatwarnica, 18 VII 1971, 1 ex. leg. MB.

***Pleurota bicostella* (CLERCK, 1759)**

Woj. małopolskie: Oświęcim, 8 VI 1938; 2 ex. leg. ZS; Czarny Dunajec, 8-15 VII 1942, 2 ex. leg. ST; Tatry, 16 VII [...], 1 ex. leg. SSt (STACH 1936).

Woj. śląskie: Tarnowskie Góry, 20 VI 1921, 1 ex. leg. anonim; Brynek, 22 VI 1931, 1 ex. leg. anonim; 14 VI 1932, 1 ex. leg. anonim; 22 VI 1932, 1 ex. leg. anonim; Mysłowice-Kosztowy, 12 VI 1938, 5 ex. leg. ZS; Katowice, 13 VI 1942, 1 ex. leg. ST.

Ukraina: Zborów, 3 VII 1938, 1 ex. leg. SSt.

***Schiffermuelleria schaefferella* (LINNAEUS, 1758)**

Woj. małopolskie: Kraków, (brak daty), 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 21-30 VI 1961, 1 ex. leg. SS; 25 V 1974, 1 ex. (b.o.) leg. MB.

Woj. śląskie: Bytom-Dąbrowa Miejska, 7 V 1932, 1 ex. coll. K; Ligota Tworkowska, 23 V 1958, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); Chorzów, 17 VII 1958, 1 ex. coll. MB.

Rodzina: *Depressariidae*

***Agonopterix alstromeriana* (CLERCK, 1759)**

Woj. małopolskie: Kraków, 30 IV [...], 1 ex. leg. SSt; 4 V [...], 1 ex. leg. SSt.

***Agonopterix arenella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 12 V [...], 1 ex. leg. SSt; 8 V [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. podkarpackie: Zatwarnica, 16 IX 1970, 2 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Knurów, 10 IX 1916, 1 ex. [leg. PR]; Kiczory, 28 V 1939, 3 ex. (1 ex. b.o.) leg. ZS, prep. 969 (brak).

***Agonopterix assimilella* (TREITSCHKE, 1832)**

Woj. małopolskie: Kraków, 21 IV [...], 1 ex. leg. SSt; 11 IX [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Gliwice-Łabędy, 6 VII 1933, 2 ex. [leg. PR].

***Agonopterix astrantiae* (HEINEMANN, 1870)**

Woj. małopolskie: Kraków, 11 VII [...], 1 ex. (b.o.) leg. SSt.

Woj. śląskie: Dzięgielów, 1 VIII 1937, 1 ♂ leg. ST, prep., oznaczony jako *Depressaria*

atomella Hb. [= *A. atomella* (DEN. et SCHIFF. 1775)], det. ST; Cisownica, 8 VIII 1937, 1 ♂ leg. ST, prep.

Gatunek znany z nielicznych stanowisk w Polsce południowej i wschodniej (TOLL 1964, BUSZKO & NOWACKI 2000).

***Agonopterix atomella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 19 IX [...], 1 ex. leg. SSt.

Gatunek znany z nielicznych stanowisk w Polsce, głównie w części południowej i wschodniej (TOLL 1964, BUSZKO & NOWACKI 2000).

***Agonopterix conterminella* (ZELLER, 1839)**

Woj. małopolskie: Kraków, 13 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Ligota Tworkowska, 6 VII 1949, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962).

***Agonopterix furvella* (TREITSCHKE, 1832)**

Ukraina: Dobrowlany, jar Obiżowa, 31 V 1935, 1 ex. leg. ST (por. TOLL 1938).

***Agonopterix heracliana* (LINNAEUS, 1758)**

Woj. małopolskie: Kraków, 20 VIII [...], 1 ♂ leg. SSt, prep.; 21 VIII [...], 1 ex. leg. SSt; 3 IX [...], 1 ♂ leg. SSt, prep.

Woj. podkarpackie: Zatwarnica, 1 V 1972, 1 ♂ [leg. BS], prep.

Woj. śląskie: Knurów, 24 VII 1917, 1 ♂ [leg. PR], prep.

***Agonopterix hypericella* (HÜBNER, 1817)**

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 11 IX 1935, 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Zabrze-Maciejów, 8 VIII 1930, 1 ex. [leg. PR]; Bażanowice, 4 VII 1933, 1 ex. leg. ZS; Tuł, 17 VII [...], 1 ex. leg. MB.

***Agonopterix kaekeritziana* (LINNAEUS, 1767)**

Woj. łódzkie: Uniejów, 27 VIII 1940, 1 ex. leg. ST.

Woj. małopolskie: Oświęcim-Stare Stawy, 27 VII 1937, 1 ex. leg. MB; 6 VII 1938, 1 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Gliwice, 19 VIII 1913, 1 ♂ [leg. PR], prep.; 4 VIII 1928, 1 ex. [leg. PR]; Tuł, 3 VIII 1937, 1 ex. (b.o.) leg. ST, prep. 968 (brak); 7 VIII 1937, 1 ex. leg. ST; 9 VIII 1937, 1 ♀ leg. ST, prep.; 14 VII [...], 1 ex. leg. MB; 17 VII [...], 1 ex. leg. MB; 18 VII [...], 1 ex. leg. MB; 28 VII [...], 1 ex. leg. MB; 5 VIII [...], 1 ex. leg. MB; VIII [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB, prep. 967 (brak); Wisła-Łabajów, 28 VII 1938, 3 ex. leg. anonim.

***Agonopterix laterella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 19? (IV lub IX) [...], 1 ex. leg. SSt; 12 IX [...], 1 ♀ leg. SSt, prep.

Woj. śląskie: Ligota Tworkowska, 26 III 1955, 1 ex. (zachowane tylko skrzydła przednie) leg. AD, wykazany jako *Depressaria arenella* SCHIFF. [= *A. arenella* (DEN. et SCHIFF.)], det. AD (DROZDA 1962).

***Agonopterix liturosa* (HAWORTH, 1811)**

Woj. śląskie: Tuł, 17 VII [...], 1 ex. leg. MB; 23 VII [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB; 25 VII [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB.

Agonopterix nervosa (HAWORTH, 1811)

Woj. małopolskie: Kraków, 24 IV [...], 1 ex. leg. SSt; 6 IX [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Tuł, 31 VII 1937, 1 ex. leg. ST; 9 VIII 1937, 2 exx. leg. ST; 11 VIII 1937, 1 ex. leg. ST; 23 VII [...], 1 ex. leg. MB; 3 VIII [...], 1 ex. leg. MB; Cisownica, 8 VIII 1937, 1 ex. (b.o.) leg. ST, prep. 966 (brak).

Agonopterix ocellana (FABRICIUS, 1775)

Woj. małopolskie: Kraków, 26 X 1935, 1 ex. leg. SSt, koło domu; 23 IV [...], 2 exx. leg. SSt; Oświęcim-Stare Sawy, 4 VIII 1937, 1 ex. leg. MB; 22 III 1938, 2 exx. leg. MB; 23 IV [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB, prep. 973 (brak).

Woj. śląskie: Knurów, 10 IX 1916, 1 ex. [leg. PR]; 7 X 1916, 1 ex. [leg. PR]; Kiczory, 28 V 1939, 1 ex. leg. ZS; 2 VI 1939, 1 ex. leg. ZS; 17 VI 1939, 1 ex. leg. ZS; Ligota Tworkowska, 25 VIII 1953, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962).

Agonopterix petasitis (STANDFUSS, 1851)

Woj. śląskie: Cisownica, 27 VI 1937, 1 ex. leg. ZS; 7 VIII 1937, 1 ex. (b.o.) leg. ST, prep. 972 (brak); Wisła-Łabajów, 28 VII 1938, 1 ex. leg. anonim; Tuł, 12 VIII [...], 1 ex. (b.o.) leg. MB, prep. 971 (brak).

Gatunek znany z nielicznych stanowisk w Polsce południowej (TOLL 1964, BUSZKO & NOWACKI 2000), skupionych głównie na obszarach górskich i podgórskich.

Agonopterix propinquella (TREITSCHKE, 1835)

Woj. małopolskie: Oświęcim-Stare Sawy, 16 VII 1937, 1 ex. leg. MB; 22 III 1938, 4 exx. leg. MB.

Woj. śląskie: Zabrze, 14 VII 1926, 1 ex. [leg. PR]; Ligota Tworkowska, 27 IX 1936, 1 ex. (b.o.) leg. AD (DROZDA 1962).

„Poręba”, 21 VII 1938, 1 ex. leg. MB.

Agonopterix purpurea (HAWORTH, 1811)

Woj. małopolskie: Kraków, 20 IX [...], 1 ex. leg. SSt.

Anchinia cristalis (SCOPOLI, 1763)

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 12 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Bażanowice, 9 VI 1933, 1 ex. leg. ZS; Cisownica, 5 VII 1937, 1 ex. leg. ZS; Tuł, 600 m, 21 VI 1942, 2 exx. leg. ST.

Anchinia daphnella (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Ukraina: Czarnohora, 4 VII 1926, 1 ex. (b.o.) leg. SSt.

Depressaria albipunctella (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 7 V 1962, 1 ex. leg. MB.

Depressaria artemisiae NICKERL, 1864

Woj. małopolskie: Kraków, 12 VI [...], 1 ♂ leg. SSt, prep.

Gatunek znany z nielicznych, rozproszonych stanowisk w Polsce (TOLL 1964, BUSZKO & NOWACKI 2000).

***Depressaria chaerophylli* ZELLER, 1839**

Woj. śląskie: Ligota Tworkowska, 12 V 1956, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962).

***Depressaria daucella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Oświęcim-Stare Stawy, 15 VIII 1937, 1 ex. leg. MB; 22 III 1938, 1 ex. (b.o.) leg. MB, prep. 975 (brak); Kraków, (brak daty), 1 ex. leg. SSt;

Woj. śląskie: Ligota Tworkowska, 16 VIII 1938, 1 ex. leg. AD; 28 IV 1939, 2 exx. leg. AD; 11 IV 1956, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962).

***Depressaria depressana* (FABRICIUS, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 12 VIII [...], 1 ex. leg. SSt.

***Depressaria douglasella* STANTON, 1849**

Woj. dolnośląskie: Wrocław-Osobowice, 17 VIII 1902, 1 ♂ leg. anonim, prep.

Woj. śląskie: Bytom, VII 1934, 1 ex. leg. ?; Tuł, 22 VII [...], 1 ex. leg. MB.

***Depressaria emeritella* STANTON, 1849**

Woj. śląskie: Zabrze-Kończyce, 11 III 1975, 1 ex. leg. WR, do światła.

***Depressaria olerella* ZELLER, 1854**

Woj. małopolskie: Kraków, 22 IX [...], 1 ex. leg. SSt.

***Depressaria pimpinellae* ZELLER, 1839**

Woj. małopolskie: Kraków, 2 VIII [...], 1 ex. leg. SSt.

***Depressaria pulcherrimella* STANTON, 1849**

Woj. małopolskie: Kraków, 9 VII [...], 1 ♂ leg. SSt, prep.

***Depressaria radiella* (GOEZE, 1783)**

Woj. dolnośląskie: Wrocław, 6 IX 1927, 1 ex. (b.o.) leg. anonim, prep. 974 (brak); 7 IX 1927, 2 exx. leg. anonim.

Woj. śląskie: Zabrze-Kończyce, 31 V 1971, 1 ex. leg. WR, do światła; 28 V 1973, 1 ex. leg. WR, do światła; 29 V 1973, 1 ex. leg. WR, do światła; 7 VI 1974, 2 exx. leg. WR, do światła.

***Hypercallia citrinalis* (SCOPOLI, 1763)**

Woj. małopolskie: Kraków, 27 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Tuł, 600 m, 22 VII 1941, 1 ex. leg. ST; Tuł, 16 VII [...], 1 ex. leg. MB.

***Luquetia lobella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 28 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. śląskie: Lubomia, 24 VI 1951, 1 ex. leg. AD; Ligota Tworkowska, 8 VII 1955, 1 ex. leg. AD (Drozda 1962); 12 V 1956, 1 ex. leg. AD; 13 VI 1956, 1 ex. leg. AD; 3 VI 1958, 1 ex. leg. AD; 25 VI 1962, 1 ex. leg. AD; Brynek, 6 VI 2011, 1 ex. leg. HS.

Semioscopis avellanella (HÜBNER, 1793)

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 20 III [...], 4 exx. leg. SSt; 21 III [...], 2 exx. leg. SSt; Zaborze, 9 IV [...], 2 exx. leg. MB; 10 IV [...], 1 ex. leg. MB; 13 IV [...], 1 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Brzezie, 29 III 1956, 1 ex. leg. AD, wykazany jako *S. strigulana* F., det. AD (DROZDA 1962); Bytom, (brak daty), 1 ex. leg. anonim.

Semioscopis oculella (THUNBERG, 1794)

Woj. małopolskie: Bobrek, 11 III 1930, 3 exx. leg. ZS; Kraków, Las Wolski, 6 III 1938, 4 exx. leg. TM; 15 III [...], 2 exx., leg. SSt; 20 III [...], 2 exx. leg. SSt; 21 III [...], 2 exx., leg. SSt; Zaborze, 9 IV [...], 1 ex. leg. MB;

Woj. śląskie: Zabrze-Maciejów, 11 III 1910, 1 ex. [leg. PR]; 14 IV 1929, 1 ex. [leg. PR]; Zabrze, 25 III 1914, 1 ex. [leg. PR]; Bytom, 8 IV 1920, 2 exx. leg. anonim; Bytom-Dąbrowa Miejska, 6 IV 1929, 1 ex. leg. anonim; Tarnowskie Góry, 18 III 1930, 1 ex. leg. anonim; 12 IV [...], 2 exx. leg. anonim; Brzezie, 30 III 1951, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); 29 III 1956, 1 ex. leg. AD.

Semioscopis steinkellneriana (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 20 III [...], 1 ex. leg. SSt; 29 III [...], 2 exx. leg. SSt; 31 III [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 25 IV 1962, 2 exx. leg. MB.

Woj. śląskie: Zabrze-Maciejów, 9 IV 1928, 1 ex. [leg. PR]; Bytom-Dąbrowa Miejska, 11 IV 1932, 1 ex. coll. K; 17 IV 1932, 1 ex. coll. K; Lubomia, 30 IV 1936, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); Zabrze-Rokitnica, IV [...], 1 ex. leg. anonim.

Semioscopis strigulana (FABRICIUS, 1787)

Woj. małopolskie: Kraków, Las Wolski, 21 III [...], 2 exx. leg. SSt; 2 IV [...], 4 exx. (1 ex. b.o.) leg. SSt; 21 IV [...], 1 ex. leg. SSt.

Rodzina: **Ethmiidae*****Ethmia bipunctella*** (FABRICIUS, 1775)

Woj. małopolskie: Klucze, 2 VI 1960, 1 ex. coll. MB; Kraków, Las Wolski, 14 IV [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 1-10 VIII 1961, 1 ex. leg. SS.

Woj. śląskie: Zabrze, 10 V 1912, 1 ex. [leg. PR]; 30 V 1914, 1 ex. [leg. PR]; 22 VII 1915, 1 ex. [leg. PR]; 30 VII 1916, 1 ex. [leg. PR]; Gliwice-Łabędy, 11 V 1919, 1 ex. [leg. PR]; Zabrze-Maciejów, 14 IV 1929, 1 ex. [leg. PR]; Brynek, 20 V 1929, 1 ex. leg. anonim; Bytom, 5 V 1933, 1 ex. coll. K; 22 V 1933, 1 ex. coll. K; Cisownica, 7 VIII 1937, 1 ex. leg. ST; Ligota Tworkowska, 7 V 1948, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); Bytom-Miechowice, 9 V 1959, 3 exx., leg. SS; Zabrze-Kończyce, 26 V 1971, 3 exx., leg. WR; Tarnowskie Góry, 2 VI [...], 1 ex. leg. anonim; (brak daty), 1 ex. leg. anonim.

Ethmia dodecea (HAWORTH, 1828)

Ukraina: Worochta, 23 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Ethmia pusiella (LINNAEUS, 1758)

Woj. małopolskie: Gubałówka, 28 VIII 1961, 1 ex. (b.o.), leg. SB, do światła; 18 IX 1961, 1 ex. (zachowane tylko skrzydła przednie), leg. SB, do światła; Kraków, 27 IV [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. podkarpackie: Jabłonki, 20 VII 1967, 1 ex. leg. MB.

Woj. śląskie: Cisownica, 7 VIII 1937, 1 ex. leg. ST; Tuł, 18 VII [...], 1 ex. leg. MB.

Ukraina: Borysław-Tustanowice, ex larva IV-V [1]910, 2 exx. leg. et cult. anonim, gąsienica na *Pulmonaria offic.[inalis L.]*; Lwów, 4 VII 1933, 1 ex. leg. anonim, do światła.

Gatunek znany z nielicznych stanowisk w Polsce południowo-wschodniej (BUSZKO & NOWACKI 2000).

***Ethmia quadrilella* (GOEZE, 1783)**

Woj. małopolskie: Zakopane, 6 VII 1923, 1 ex. leg. SSt; 10 VII 1923, 1 ex. leg. SSt; Tatry, Dolina Małej Łąki, (brak daty), 1 ex. leg. SSt (STACH 1936).

Woj. podkarpackie: Muczne, 7 VI 1973, 3 exx. leg. MB.

Woj. śląskie: Wisła-Labajów, 30 VI 1941, 1 ex. leg. anonim; Tworków, 15 IV 1949, 1 ex. leg. AD; Ligota Tworkowska, 6 V 1949, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); 11 VIII 1953, 1 ex. leg. AD (DROZDA 1962); 31 VII 1956, 1 ex. leg. AD; Rybnik-Chwałęcice, 24 VI 1963, 1 ex. leg. AD.

Francja: Bruebach, 1 V 1942, 1 ex. leg. CF; 6 V 1942, 1 ex. leg. CF; 25 V 1942, 1 ex. leg. CF; 28 V 1942, 1 ex. leg. CF.

Ukraina: Czarnochora, 24 VI [...], 1 ex. leg. SSt, gr.[anica] lasu.

***Orophia ferrugella* (DENIS et SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Woj. małopolskie: Kraków, 3 VI [...], 1 ex. leg. SSt.

Woj. opolskie: Ligota Dolna, 15 VII 1928, 1 ex. [leg. PR].

WYKAZ STANOWISK

Polska

województwo dolnośląskie

Wrocław XS46 (Bresl.[au])

Wrocław-Osobowice XS36 (Oswitz)

województwo łódzkie

Łódź CC93

Uniejów CC46 (Uniejow, Wartheland)

województwo małopolskie

Bobrek CA74 (Bobrek, Oświęcim)

Czarny Dunajec DV17

Gubałówka DV26, szczyt Pogórze Spisko-Gubałowskie

Klucze, Pustynia Błędownska CA97

Kraków DA24

Kraków, Las Wolski DA14 (Wolski Las)

Oświęcim CA74 (Auschwitz)

Oświęcim-Stare Stawy CA74 (St. Stawy)

Tatry

Tatry, Dolina Małej Łąki DV25

Zaborze CA74 (Zaborze, Oświęcim)
Zakopane, Regle ? DV26

województwo opolskie

Ligota Dolna BA99 (Nieder Ellguth O.[ber] S.[chlesien])
Nysa XR69 (Neisse)
Ozimek CB01 (Malapane)

województwo podkarpackie

Jabłonki, Bieszczady EV95
Muczne, Bieszczady FV24
Smerek FV04
Zatwarnica FV15

województwo śląskie

Bażanowice CA31
Brynek CA39 (Brynnek Oberschlesien)
Bytom CA57 (Beuthen O. S.)
Bytom-Dąbrowa Miejska CA48 (Beuthen O. S., Stadtwald [lub] Stw.)
Bytom-Miechowice CA48 (Miechowice)
Chorzów CA57
Cisownica CA30
Dzięgielów CA31
Gliwice CA37 (Gleiwitz)
Gliwice-Brzezinka CA27 (Brzesinka [lub] Brzezinka Oberschlesien)
Gliwice-Labędy CA37 (Laband)
Jaworzno-Szczakowa - Sosnowiec-Maczki CA76 (Szczakowa-Maszki [sic])
Katowice CA56 (Kattowitz)
Kiczory CV49 (Dol. Kiczory), szczyt Beskid Śląski
Knurów CA36 (Knurow)
Kozińce CV49 (Koziniec), szczyt Beskid Śląski
Ligota Tworkowska CA04
Lubomia CA04
Mysłowice-Kosztowy CA66 (Kosztowy)
Przyszwice CA36 (Preiswitz)
Racibórz-Brzezcie CA05 (Brzezcie N[ad]/O[drą], G.[órny] Śl.[ąsk])
Rybnik-Chwałęcice CA25 (Chwałęcice ok.[olice] Rybnika)
Segiet, rez. CA48 (Segeth)
Tarnowskie Góry CA49 (Tarnowitz Oberschlesien)
Tuł CA30 (Tuł, Kr.[eis] Teschen), szczyt Pogórze Śląskie
Tworków CA04

Wielka Czantoria CA40 (Śląsk, Czantorja), szczyt Beskid Śląski
Wisła-Labajów CV49 (Labajow b.[ei] Weichsel)
Zabrze CA47 (Hindenburg)
Zabrze-Kończyce CA47 (Kunzend.[orf] [lub] Kończ.)
Zabrze-Maciejów CA37 (Mathesdorf O. S.)
Zabrze-Rokitnica CA48 (Rokittnitz Ober-Schlesien)
Zabrze-Zaborze CA47 (Zaborze)
Zbroslawice CA48 (Dramatal)

Nazwy niezidentyfikowane

„Neudorf B.”

„Poręba”

Francja

Bruebach (Mulhouse, for.de Bruebach, Ht.-Rhin), Alzacja

Niemcy

Langenau, Badenia-Wirtembergia

Ukraina

Babińce (Babińce k.[oło] Krzywca), obwód tarnopolski

Boryslaw-Tustanowice (Tustanowice), obwód lwowski

Czarnohora, ?, obwód zakarpacki i iwanofrankiowski

Dobrowlany, jar Obiżowa ad Zaleszczyki (Ubierzowa, Zaleszczyki), obwód tarnopolski

Lwów, obwód lwowski

Worochta, obwód iwanofrankiowski

Zborów, obwód tarnopolski

PIŚMIENNICTWO

- BIELEWICZ M. 1966. Motyle (Lepidoptera) Kamiennej Góry w Ligocie Dolnej, pow. Strzelce Opolskie. Rocznik Muzeum Górnośląskiego Bytom, *Przyroda* 3: 5–72.
- BIELEWICZ M. 1973. Motyle większe (Macrolepidoptera) Bieszczadów Zachodnich i Pogorza Przemyskiego. Rocznik Muzeum Górnośląskiego Bytom, *Przyroda* 7: 1–170.
- BLESZYŃSKI S., RAZOWSKI J., ŻUKOWSKI R. 1965. Fauna motyli Pienin. *Acta zoologica cracoviensia* 10 (5): 375–493.
- BUSZKO J., NOWACKI J. 2000. The Lepidoptera of Poland. A Distributional Checklist. *Polish Entomological Monographs*, Poznań-Toruń 1: 1–178.
- BÜTTNER F. O. 1880. Die pommerschen, insbesondere die Stettiner Microlepidopteren. *Stettiner entomologische Zeitung* 41:383–473.
- DROZDA A. 1962. Fauna motyli okolic Raciborza. Rocznik Muzeum Górnośląskiego Bytom, *Przyroda* 1: 81–131.
- HERING E. 1891. Ergänzungen und Berichtigungen zu F.O. Büttner's Pommerschen Microlepidopteren. *Stettiner entomologische Zeitung* 52: 135–227.
- KARSHOLT O., RAZOWSKI J. 1996. The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. Apollo Books, Stenstrup: 380 pp.

- KARSHOLT O., STADEL NIELSEN P. 2013. Revised Checklist of the Lepidoptera of Denmark. Lepidopterologisk Forening. København: 120 pp.
- MAZURKIEWICZ A., PAŁKA K. 2003. Nowe dane o występowaniu *Decantha borkhauseni* (ZELLER, 1839) i *Oecophora bractella* (LINNAEUS, 1758) (Lepidoptera: Oecophoridae) w Polsce. *Wiadomości Entomologiczne* 22 (4): 252.
- RAEBEL H. 1931. Die Großschmetterlinge des Oberschlesischen Hügellandes. *Beuthener Abhandlungen zur oberschlesischen Heimatforschung* 1(3): 1–101, tabl. 1–4.
- RAZOWSKI J., PALIK E. 1969. Fauna motyli okolic Krakowa. *Acta zoologica cracoviensia* 14(11): 217–310.
- ROMANISZYN J., SCHILLE F. 1931. Fauna motyli Polski. Tom II. *Prace monograficzne Komisji fizjograficznej PAU* 7: 1–358.
- STACH S. 1923. Drugi przyczynek do fauny motyli Podhala. *Sprawozdania Komisji fizjograficznej* 57: 79–87.
- STACH S. 1936. Microlepidoptera Tatr polskich. *Sprawozdania Komisji fizjograficznej* 70: 187–221.
- STACH S. 1938. Motyle drobne okolic Krakowa. Część I: Pyralidae. *Sprawozdania Komisji fizjograficznej* 72: 433–452, tabl. 1–4.
- STUGLIK Z. 1934. Materiały do poznania fauny motyli Śląska (Macrolepidoptera). Wydawnictwo Muzeum Śląskiego. Dział III. Katowice 7: 5–100, tabl. 1–5.
- STUGLIK Z. 1936. Rozmieszczenie motyli większych w zespołach roślinnych Pogórza Cieszyńskiego. Wydawnictwo Muzeum Śląskiego. *Prace Biologiczne* 1. Biocenoza lasów Pogórza Cieszyńskiego. Polska Akademia Umiejętności. Kraków 5: 165–216, tabl. 1–7.
- STUGLIK Z. 1939. Przyczynek do badań nad fauną motyli Śląska. Wydawnictwo Muzeum Śląskiego. *Prace Oddziału Przyrodniczego*. Katowice 1: 101–124.
- TOLL S. 1938. Microlepidoptera zebrane w latach 1934–1937 w powiatach zaleszczyckim i borszczowskim na Podolu. *Sprawozdania Komisji fizjograficznej* 72: 133–221.
- TOLL S. 1964. Oecophoridae. *Klucze do oznaczania owadów Polski*. PWN, Warszawa, XXVII (35): 1–174.
- WOCKE M. F. 1874. Verzeichniss der Falter Schlesiens. II. Microlepidoptera. *Zeitschrift für Entomologie. Neue Folge* 4: 1–107.
- WOLF P., RAEBEL H. [1913]. Verzeichnis der im Südosten von Oberschlesien vorkommenden Großschmetterlinge. *Entomologische Zeitschrift* 27 (16): 1–88 (Sonderabdruck).