

Nowe i rzadko spotykane w Polsce motyle (*Lepidoptera*) stwierdzone w południowo-wschodniej części kraju

New and rare to the Polish fauna species of *Lepidoptera* recorded in south-eastern Poland

JAROSŁAW BUSZKO¹, JARI JUNNILAINEN², JARI-PEKKA KAITILA², JANUSZ NOWACKI³, KARI NUPPONEN², KRZYSZTOF PAŁKA⁴

¹ Instytut Biologii i Ochrony Środowiska UMK, ul. Gagarina 9, 87-100 Toruń

² Finnish Lepidopterological Society, Rautatiekatu 13, FIN-00014 Helsinki, Finland

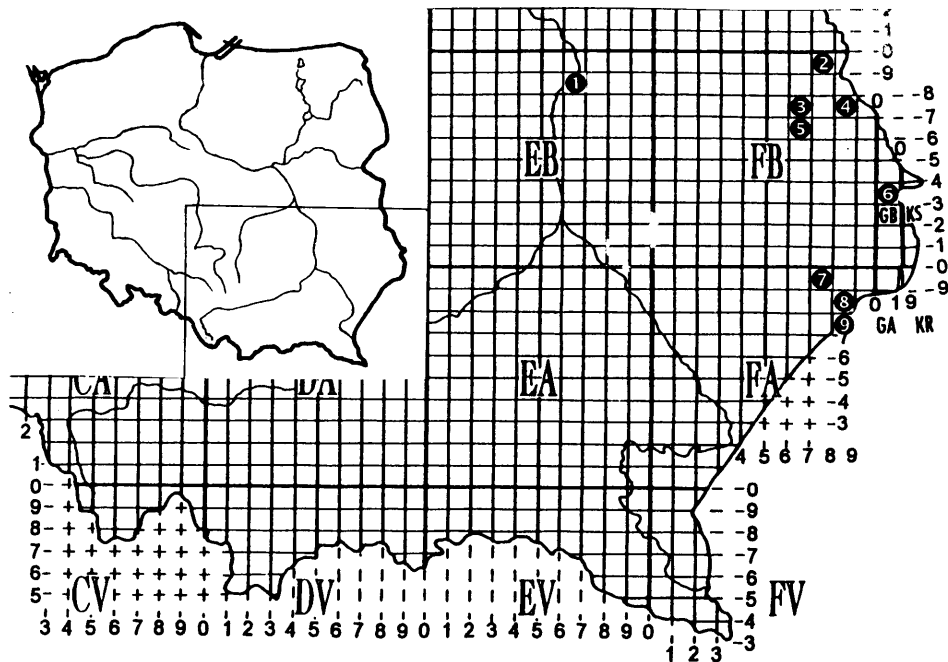
³ Katedra Entomologii AR, ul. Dąbrowskiego 159, 60-594 Poznań

⁴ Instytut Biologii UMCS, ul. Akademicka 19, 20-033 Lublin

ABSTRACT. The paper contains data on 174 rare *Lepidoptera* species obtained during Polish-Finnish expedition to south-eastern Poland in 11–21 VI 1995. Out of them 10 are new to the Polish fauna: *Coleophora conyzae* ZELL., *Depressaria absynthiella* (H.-S.), *Megacraspedus binotella* (DUP.), *Metzneria santolinella* (AMSEL), *Metzneria ehikeella* GOZMANY, *Monochroa niphognatha* GOZMANY, *Anaspaltis renigerella* (ZELL.), *Capperia celeusi* (FREY), *Apomyelois bistriella* (HULST), *Calamotropha aureliella* (F.).

Obszar południowo-wschodniej Polski należy do regionów kraju słabo zbadanych pod względem faunistycznym. Szczególnie zaniedbane były motyle należące do grupy *Microlepidoptera*. Dane dotyczące motyli tego obszaru są przeważnie fragmentaryczne (ROMANISZYN, 1929; BUSZKO i PAŁKA, 1992), bardziej kompletne opracowania dotyczą jedynie *Noctuidae* (NOWACKI, 1992a) i motyli dziennych (NOWACKI, 1992b). Ze względu na geologię, ukształtowanie terenu, klimat i szatę roślinną jest to obszar charakteryzujący się znacznym zróżnicowaniem ekologicznym. Spotykane są tu środowiska stepowe świadczące o dużym wpływie klimatu kontynentalnego, jak i obszary bagienne ze znacznym udziałem gatunków będących relikdami okresu glacialnego.

W ramach polsko-fińskiej współpracy lepidopterologów odbyła się w dniach 11–21 VI 1995 roku wspólna wyprawa w celu przeprowadzenia badań inwentaryzacyjnych fauny motyli południowo-wschodniej Polski. Materiał zebrano na następujących stanowiskach: UTM – EB68 Dobre (1), FB79 Kosyń (2), FB67 rez. Stawska Góra (3), FB87 rez. Brzeźno (4), FB66 rez. Zawadówka (5), GB03 rez. Gródek (6), FA79 Biała Góra (7), FA88 Machnów (8), FA87 Hrebenne (9) (ryc.).



Ryc. (Fig.) Teren badań – rozmieszczenie stanowisk (Study area – distribution of localities): 1 – Dobrze, 2 – Kosyń, 3 – rez. Stawska Góra, 4 – rez. Brzeźno, 5 – rez. Zawadówka, 6 – rez. Gródek, 7 – Biała Góra, 8 – Machnów, 9 – Hrebenne.

W trakcie badań znaleziono szereg gatunków rzadko łowionych na terenie Polski, przeważnie po raz pierwszy wykazanych z południowo-wschodnich rejonów kraju; wśród nich 9 jest nowych dla fauny Polski.

Jako liczne określono gatunki, które zebrano w liczbie powyżej 10 osobników.

Przegląd gatunków

OPOSTEGIDAE

Pseudopostega auritella (HBN.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.

Pseudopostega crepusculella (ZELL.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.

PSYCHIDAE

Bijugis bombycella (DEN. et SCHIFF.) – Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, 6 ex.

Megalophanes viciella (DEN. et SCHIFF.) – Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, liczny; rez. Zawadówka, 21 VI, liczny.

Sterrhopterix fusca (HAW.) – Kosyń, 13–14 VI, liczny; Gródek, 18 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, liczny.

TINEIDAE

Monopis obviella (DEN. et SCHIFF.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.

Monopis imella (HBN.) – Orchówek, 14 VI, 1 ex.

Monopis monachella (HBN.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 4 exx.

GRACILLARIIDAE

Caloptilia roscipennella (HBN.) – Dobre, 13 VI, liczne gąsienice na *Juglans regia* L. Gatunek znany z Wrocławia i Krakowa (BUSZKO, 1992).

Calybites quadrisingella (ZELL.) – Dobre, 13 VI, liczne gąsienice na *Rhamnus cathartica* L..

Micrurapteryx kollariella (ZELL.) – Machnów, 19 VI, 1 ex.

PLUTELLIDAE

Rhigognostis hufnagelii (ZELL.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.

LYONETIIDAE

Bedellia somnulentella (ZELL.) – Gródek, 18 VI, 1 ex.

Leucoptera spartifoliella (HBN.) – Orchówek, 14–15 VI, liczny; Hrebenne 20 VI, liczny.

COLEOPHORIDAE

Coleophora gryphipennella (HBN.) – Dobre, 11 VI, 2 exx.; Kosyń, 13 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 1 ex.

Coleophora adjectella (H.-S.) – Dobre, 11–12 VI, 3 exx.

Coleophora limosipennella (DUP.) – Gródek, 18 VI, 5 exx.

Coleophora serratella (L.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.

Coleophora conyzae ZELL. – rez. Brzeźno, 16 VI, 8 exx. Gatunek nowy dla fauny Polski, w najbliższym sąsiedztwie znany z Niemiec (PATZAK, 1974) i Słowacji (PASTORALIS i REIPRICH, 1995).

Coleophora lineolea (HAW.) – Dobre, 11 VI, 2 exx.; Gródek, 18 VI, 5 exx.

Coleophora trifariella ZELL. – Kosyń, 13 VI, 1 ex.

Coleophora saturatella (STT.) – Gródek, ex larva, 2 exx.

- Coleophora niveicostella* (ZELL.) – Dobrze, 12 VI, 3 exx.
Coleophora albicostella (DUP.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 5 exx.
Coleophora bernoulliella (GOEZE) – Dobrze, 11 VI, 2 exx.; Gródek, 18 VI, 1 ex.
Coleophora albidella (DEN. et SCHIFF.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.
Coleophora kuehnella (GOEZE) – Gródek, 18 VI, 1 ex.
Coleophora gallipennella (HBN.) – Gródek, 18 VI, 5 exx.
Coleophora coronillae (ZELL.) – Dobrze, 12 VI, 3 exx.; Gródek, 18 VI, 2 exx.
Coleophora partiella ZELL. – rez. Brzeźno, 16 VI, 3 exx.
Coleophora fuscociliella ZELL. – rez. Brzeźno, 16 VI, 5 exx.
Coleophora lixella ZELL. – Dobrze, 12 VI, liczny.
Coleophora ornatipennella (HBN.) – Gródek, 18 VI, liczny.
Coleophora pennella (DEN. et SCHIFF.) – Machnów, 19 VI, 5 exx.
Coleophora caespitiella (ZELL.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Coleophora alticolella ZELL. – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Coleophora taeniipennella H.-S. – Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Coleophora versurella ZELL. – Dobrze, 11 VI, 1 ex.
Coleophora ramosella ZELL. – Machnów, 19 VI, 7 exx.
Coleophora artemisiella SCOTT – Dobrze, 11 VII, 1 ex.
Coleophora silenella H.-S. – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.

ELACHISTIDAE

- Mendesia farinella* (THNBG.) – Orchówek, 14 VI, 1 ex.; Kosyń 14 VI, 1 ex.
Elachista nolckeni ŠULCS – Dobrze, 12 VI, liczny. Gatunek znany z Torunia (ŠULCS, 1992), rezerwatu Czerwone Bagno i Kątów II (BUSZKO, 1996).
Elachista subocellea (STEPH.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 10 exx.
Elachista chrysodesmella (ZELL.) – Dobrze, 12 VI, 2 exx.; Rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex. Gatunek znany z rezerwatu Zbocza Płutowskie (BUSZKO, 1990) i Dwikoz (PAŁKA, 1992).

OECOPHORIDAE

- Ethmia terminella* FLETCHER – Dobrze, 12 VI, 2 exx.; Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Stawska Góra, 15 VI, 3 exx.; Gródek, 18 VI, 2 exx.
Agonopterix purpurea (HAW.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.
Agonopterix assimilella (TREIT.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 8 exx.; Hrebenne 20 VI, 1 ex.
Depressaria absynthiella (H.-S.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex. Gatunek nowy dla fauny Polski. W sąsiedztwie znany z Niemiec i Austrii (Toll, 1964).
Batia unitella (HBN.) – Machnów, 19 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
Oecophora bractella (L.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 2 exx.

SCYTHRIDIDAE

- Scythris cicadella* (ZELL.) – Orchówek, 15 VI, liczny.
Scythris seliniella (ZELL.) – Dobre, 12–13 VI, liczny; Gródek, 18 VI, liczny.
Gatunek znany z nielicznych stanowisk w południowej Polsce (BARAN, 1996).
Scythris palustris (ZELL.) – rez. Zawadówka, 21 VI, liczny. Gatunek znany z nielicznych stanowisk w południowej i zachodniej Polsce (BARAN, 1996).
Scythris muelleri (MANN) – Orchówek, 15 VI, liczny; rez. Stawska Góra, 15 VI, liczny. Gatunek znany dotychczas z Poniżia (BARAN, 1996).
Scythris siccella (ZELL.) – Orchówek, 15 VI, liczny.
Scythris laminella (H.-S.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 5 exx.

BLASTOBASIDAE

- Blastobasis phycidella* (ZELL.) – Dobre, 11–12 VI, liczny; Kosyń, 13 VI, liczny.

MOMPHIDAE

- Mompha miscella* (DEN. et SCHIFF.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.

COSMopterigidae

- Vulcaniella pomposella* (ZELL.) – Orchówek, 15 VI, 3 exx.

GELECHIIDAE

- Megacraspedus binotella* (DUP.) – Gródek, 18 VI, 2 exx. Gatunek nowy dla fauny Polski. Występuje w południowej Europie i lokalnie w Europie Środkowej.
Metzneria santolinella (AMSEL) – Dobre, 11–13 VI, liczny; Kosyń, 13–14 VI, liczny. Gatunek nowy dla fauny Polski.
Metzneria ehikeella GOZMANY – Orchówek, 14 VI, 1 ex.; rez. Stawska Góra, 15 VI, 2 exx. rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex. Gatunek nowy dla fauny Polski.
Metzneria metzneriella (STT.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Metzneria paucipunctella (ZELL.) – Dobre, 11–13 VI, liczny; Gródek, 18 VI, 2 exx.
Monochroa suffusella (DOUGLAS) – rez. Zawadówka, 21 VI, 2 exx.
Monochroa niphognatha (GOZMANY) – Kosyń, 13 VI, 1 ex. Gatunek nowy dla fauny Polski.
Bryotropha desertella (DOUGLAS) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 3 exx.

- Bryotropha terrella* (DEN. et SCHIFF.) – Gródek, 18 VI, 3 exx.
- Parachronistis albiceps* (ZELL.) – Lublin, 17 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 3 exx.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
- Teleiodes vulgella* (DEN. et SCHIFF.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 2 exx.
- Teleiodes scriptella* (HBN.) – Hrebenne, 20 VI, 2 exx.
- Teleiodes fugitivella* (ZELL.) – Gródek, 18 VI, 5 exx.
- Pseudotelphusa scalella* (SCOP.) – Kosyń, 13–14 VI, 5 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Mirificarma cytisella* TREIT. – rez. Stawska Góra, 15 VI, 7 exx.; rez. Brzeźno, 16 VI, 3 exx.; Machnów, 19 VI, liczny; rez. Zawadówka, 21 VI, 2 exx.
- Aroga flavicomella* ZELL. – Dobre, 11–12 VI, 6 exx.
- Filatima incomptella* (H.-S.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.
- Lita solutella* (ZELL.) – Orchówek, 14 VI, 5 exx.
- Athrips pruinosa* (LIEN. et ZELL.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.
- Platyedra subcinerea* (HAW.) – Dobre, 11 VI, 2 exx.
- Syncopacma sangiella* (STT.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, 2 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Syncopacma coronillella* (TREIT.) – Orchówek, 15 VI, liczny; rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 1 ex.; Machnów, 19 VI, 1 ex.
- Syncopacma cinctella* (CLERCK) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 8 exx.; Biała Góra, 20 VI, 2 exx.
- Approaerema anthyllidella* (HBN.) – Rez. Stawska Góra, 15 VI, 3 exx.
- Anarsia lineatella* (ZELL.) – Dobre, 11–12 VI, liczny; rez. Stawska Góra, 15 VI, 2 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Anarsia spartiella* (SCHR.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, liczny; Gródek, 18 VI, 1 ex.; Machnów, 19 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, liczny; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Nothris verbascella* (DEN. et SCHIFF.) – Gródek, 18 VI, 2 exx.
- Dichomeris marginella* (F.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 2 exx.; rez. Brzeźno, 16 VI, 6 exx.; Machnów, 19 VI, 2 exx.
- Dichomeris derasella* (DEN. et SCHIFF.) (= *fasciella* HBN.) – Dobre, 12 VI, 5 exx.; Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex.; Machnów, 19 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
- Dichomeris latipennella* (REBEL) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.
- Anaspaltis renigerella* (ZELL.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 2 exx. Gatunek nowy dla fauny Polski. W najbliższym sąsiedztwie występuje na Słowacji (PASTORALIS i REIPRICH, 1995).
- Helcystogramma lineolella* (ZELL.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.

SESIIDAE

- Synanthedon stomoxiformis* (HBN.) – Dobre, 13 VI, 3 exx.

TORTRICIDAE

- Isotrias rectifasciana* (HAW.) – Machnów, 19 VI, liczny.
Cochylimorpha woliniana (SCHL.) – Orchówek, 15 VI, 1 ex.
Aethes margarotana (DUP.) – Machnów, 19 VI, 1 ex. Gatunek znany dotychczas tylko z Kątów II (BUSZKO i PAŁKA, 1992).
Cochylis epilinana DUP. – Orchówek, 15 VI, 1 ex.
Eana derivana (LA HARPE) – Dobrze, 11–12 VI, 3 ex.
Sparganothis pilleriana (DEN. et SCHIFF.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 4 gąsienice na *Genista tinctoria* L.; Gródek, 18 VI, 2 gąsienice na *Sambucus ebulus* L.
Dichelia histrionana (FRÖL.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Clepsis neglectana (H.-S.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 2 ex.
Endothenia gentianaeana (HBN.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Endothenia oblongana (HAW.) – Biała Góra, 20 VI, 1 ex.
Endothenia marginana (HAW.) – Gródek, 18 VI, 1 ex.
Aterpia chalyberia FALKOVITSH – rez. Zawadówka, 16–21 VI, liczny. Gatunek znany oprócz wymienionego stanowiska z Jedlanki koło Łęcznej (BUSZKO i PAŁKA, w druku).
Epinotia kochiana (H.-S.) – Gródek, 18 VI, liczny. Jest to jedyne znane stanowisko gatunku w Polsce (BUSZKO i PAŁKA, w druku).
Eucosma metzneriana (TREIT.) – Kosyń, 15 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 3 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 2 exx.
Epiblema hepaticana (TREIT.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.
Cydia orobana (TREIT.) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 1 ex.
Cydia tenebrosana (DUP.) – Dobrze, 12 VI, 3 exx.
Cydia janthinana (DUP.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.
Cydia oxytropidis (MARTINI) – rez. Stawska Góra, 15 VI, 5 exx.; Gródek, 18 VI, 5 exx. Gatunek znany dotąd z rezerwatu Zbocza Płutowskie (BUSZKO i PAŁKA, 1992).
Cydia medicaginis (KUZNETSOV) – Gródek, 18 VI, 5 exx.
Cydia microgrammana (GUENEE) – Gródek, 18 VI, 5 exx.
Cydia coniferana (SAXESEN) – Machnów, 19 VI, 1 ex.

URODIDAE

- Wockia asperipunctella* (BRUAND) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.

EPRMENIIDAE

- Ochromolopis ictella* (HBN.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex. Gatunek znany z Kątów II (BUSZKO i ŚLIWIŃSKI, 1978).

Epermenia pontificella (HBN.) – Rez. Stawska Góra, 15 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, 2 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, liczny.

PTEROPHORIDAE

Agdistis adactyla (HBN.) – Gródek, 18 VI, 4 exx.

Oxyptilus chrysodactylus (DEN. et SCHIFF.) – Gródek, 18 VI, 1 ex., gąsienice także na *Hieracium umbellatum* L.

Oxyptilus tristis (ZELL.) – Hrebenne, 20 VI, 7 exx.

Capperia celeusi (FREY) – Machnów, 19 VI, liczny. Gatunek nowy dla fauny Polski, w najbliższym sąsiedztwie znany z okolic Lwowa na Ukrainie (BUSZKO, 1979).

Capperia trichodactyla (DEN. et SCHIFF.) – Dobre, 12 VI, 3 exx.; Gródek, 18 VI, 2 exx.

Platyptilia farfarella (ZELL.) – Orchówek, 14 VI, 1 ex.

Marasmarcha lunaedactyla (HAW.) – Gródek, 18 VI, liczny.

Hellinsia inulae (ZELL.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 2 ex.

PYRALIDAE

Salebriopsis albicilla (H.-S.) – Gródek, 12 VI, 1 ex.; Kosyń, 13 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.

Sciota fumella (EV.) – Dobre, 11–12 VI, liczny; Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, 2 exx.; Gródek, 18 VI, 4 exx.; Machnów, 19 VI, 5 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, liczny.

Elegia similella (ZINCK.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.

Nephtopterix angustella (HBN.) – Dobre, 11 VI, 1 ex.

Acrobasis sodalella (ZELL.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.

Eurhodope cirrigerella (ZINEK.) – Dobre, 12 VI, 3 exx.; Gródek, 18 VI, 1 ex.

Apomyeloides bistriatella (HULST) – Dobre, 11 VI, 1 ex.; Kosyń, 13 VI, 3 exx. Gatunek nowy dla fauny Polski.

Eccopisa effractella (ZELL.) – Dobre, 12 VI, 4 exx.; Gródek, 18 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.

Euzophera cinerosella (ZELL.) – Dobre, 11 VI, 1 ex.

Homeosoma nebulella (DEN. et SCHIFF.) – Kosyń, 13 VI, 2 exx.; Gródek, 18 VI, 3 exx.; Machnów, 19 VI, 1 ex.

Homeosoma nimbellum (DUP.) – Orchówek, 14 VI, liczny.

Phycitodes albatella (RAG.) – Gródek, 18 VI, 3 exx.

Ephestia elutella (HBN.) – Machnów, 19 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.

Calamotropha aureliella (F.) – Gródek, 18 VI, 1 ex. Gatunek nowy dla fauny Polski.

- Evergestis frumentalis* (L.) – Dobrze, 11 VI, 1 ex.
Eurrhysis pollinalis (DEN. et SCHIFF.) – Orchówek, 15 VI, 4 exx.
Epascestria pustulalis (HBN.) – Kosyń, 14 VI, 1 ex.; Orchówek, 14 VI, liczny;
Gródek, 18 VI, 1 ex.
Anania verbascalis (DEN. et SCHIFF.) – Dobrze, 11–12 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16
VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, 1 ex.; Machnów, 19 VI, 5 exx.; rez. Zawadówka, 21
VI, 5 exx.
Nascia ciliialis (HBN.) – Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Brzeźno, 16 VI, 7 exx.; rez.
Zawadówka, 21 VI, liczny.
Diasemia reticularis (L.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.; Kosyń, 13 VI, 4 exx.

SATYRIDAE

- Coenonympha oedippus* (F.) – rez. Zawadówka, 16–21 VI, liczny. Jest to obecnie
jedyne stanowisko gatunku w Polsce.

LYCAENIDAE

- Polyommatus thersites* (CANT.) – Gródek, 18 VI, 1 ex.

GEOMETRIDAE

- Scopula corrivalaria* (KRETSCHM.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Brzeźno, 16 VI,
4 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Cyclophora annulata (SCHULZE) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.
Costaconvexa polygrammata (BORKH.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 3 exx.; Gródek, 18
VI, 3 exx.; rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Eupithecia haworthiata (DBLD.) – Dobrze, 11–12 VI, 5 ex.
Eupithecia selinata H.-S. – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Semiothisa artesiaria (DEN. et SCHIFF.) – Gródek, 18 VI, 1 ex.
Semiothisa glarearia (DEN. et SCHIFF.) – Dobrze, 11–13 VI, liczny.
Ascotis selenaria (DEN. et SCHIFF.) – Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
Cabera leptographa WEHRLI – Kosyń, 13 VI, 4 exx.; rez. Brzeźno, 16 VI, 8 exx.;
rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
Chariaspilates formosarius (EV.) – Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Zawadówka, 21 VI,
liczny.

ARCTIIDAE

- Rhyparia purpurata* (L.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 2 ex.
Arctia villica (L.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.
Pericallia matronula (L.) – Gródek, 18 VI, 1 ex.

NOCTUIDAE

- Schrankia costastrigalis* (STEPH.) – Dobrze, 12 VI, 1 ex.; Machnów, 19 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
- Euchalcia modestoides* POOLE – rez. Zawadówka, 21 VI, 6 exx.
- Lamprotes c-aureum* (KNOCH) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Diachrysia zosimi* (HBN.) – rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.; rez. Zawadówka, 16–21 VI, liczny.
- Acosmetia caliginosa* (HBN.) – rez. Brzeźno, 16 VI, liczny.
- Atypha pulmonaris* (ESP.) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Xylomoia strix* MIKKOLA – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex. W Polsce znany jedynie z wymienionego stanowiska (NOWACKI, SEKUŁA, 1994).
- Lacanobia aliena* (HBN.) – Dobrze, 11–12 VI, liczny.
- Hadena luteago* (DEN. et SCHIFF.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.; Orchówek, 14 VI, 4 exx.; rez. Brzeźno, 16 VI, 1 ex.; Gródek, 18 VI, liczny; Machnów, 19 VI, 2 exx.
- Hadena filograna* (ESP.) – Dobrze, 11 VI, 1 ex.
- Senta flammea* (CURT.) – Kosyń, 13 VI, liczny; rez. Zawadówka, 21 VI, liczny.
- Diarsia florida* (SCHMIDT) – rez. Zawadówka, 21 VI, 1 ex.
- Noctua interposita* (HBN.) – Orchówek, 14 VI, 1 ex.; Hrebenne, 20 VI, 1 ex.
- Paradiarsia punicea* (HBN.) – Kosyń, 13 VI, 1 ex.; rez. Brzeźno, 16 VI, liczny; rez. Zawadówka, 16–21 VI, liczny.

PIŚMIENNICTWO

- BARAN T., 1996: Studies on *Scythrididae* of Poland. II. Remarks on some new to the Polish fauna and rare species. Pol. Pismo ent., **65**:
- BUSZKO J., 1979: Przeglądki-*Thyrididae*, piórolotki-*Pterophoridae*. [w:] Klucze do oznaczania owadów Polski, Warszawa-Wrocław, **27** (43–44): 1–140.
- BUSZKO J., 1987: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. II. New records of some rare species. Pol. Pismo ent., **57**: 631–643.
- BUSZKO J., 1990: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. IX. New records of *Elachistidae*. Pol. Pismo ent., **60**: 139–151.
- BUSZKO J., 1992: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. XI. Remarks on some rare *Gracillariidae*. Pol. Pismo ent., **61**: 65–70.
- BUSZKO J., 1996: O występowaniu *Elachista nolckeni* ŠULCS w Polsce. Wiad. entomol., **15**, 1: 59
- BUSZKO J., PAŁKA K., 1992: Nowe dla fauny Polski gatunki *Tineidae* i *Tortricidae* (*Lepidoptera*). Wiad. entomol., **11**: 105–111.
- BUSZKO J., PAŁKA K., w druku. New to the Polish fauna and rare *Tortricidae*. Pol. Pismo ent., **66**:

- BUSZKO J., ŚLIWIŃSKI Z., 1979: Nowe dla fauny Polski i rzadko spotykane gatunki motyli (*Lepidoptera*). Pol. Pismo ent., **49**: 653–662.
- NOWACKI J., 1992a: Sówkowate (*Noctuidae*) Roztocza. *Fragm. faun.*, **35**: 397–414.
- NOWACKI J., 1992b: Motyle dzienne Roztoczańskiego Parku Narodowego. *Wiad. entomol.*, **11**: 221–227.
- NOWACKI J., SEKUŁA W., 1994: *Xylomoia strix* MIKKOLA, 1980 – nowy dla fauny Polski przedstawiciel sówkowatych (*Lepidoptera, Noctuidae*). *Wiad. entomol.*, **13**: 195–196.
- PAŁKA K., 1992: *Elachista chrysodesmella* ZELLER, 1850 (*Lepidoptera, Elachistidae*) na Wyżynie Sandomierskiej. *Wiad. entomol.*, **11**: 64.
- PASTORALIS G., REIPRICH A., 1995: Checklist of the *Lepidoptera* species occurring in Slovakia. Komarno-Spišska Nová Ves. 52 ss.
- PATZAK M., 1974: Beiträge zur Insektenfauna der DDR: *Lepidoptera – Coleophoridae*. *Beitr. Ent.*, **24**: 153–278.
- ROMANISZYN J., 1929: [w:] ROMANISZYN J. i SCHILLE F., Fauna motyli Polski (Fauna Lepidopterorum Poloniae). Tom I. *Prace monogr. Kom. fizjogr. PAU*, **6**: 1–552.
- ŠULCS I., 1992: *Elachista nolckeni* sp. n. aus Lettland (*Lepidoptera, Elachistidae*). *Ent. Fenn.*, **3**: 105–108.
- TOLL S., 1964: *Oecophoridae*. Klucze do oznaczania owadów Polski, XXVII, **35**: 1–174.

RECENZJA

ANGELINI F., 1995: Revisione tassonomica delle specie paleartiche del genere *Agathidium* PANZER (*Coleoptera: Leiodidae: Agathidiini*). *Monografie Museo Regionale di Scienze Naturali – Torino*, Vol. XVIII, 485 ss.

Rodzaj *Agathidium* PANZER należy do jednych z ciekawszych chrząszczy, z uwagi na ich ściśle powiązania troficzne ze śluzowcami. Znany czeski entomolog, HLISNIKOVSKY (1964), opracował pierwszą monografię tych chrząszczy, ale przyszłe badania innych autorów wykazały, że jego prace roją się od błędów i korzystanie z tej monografii może być jedynie źródłem zamieszania nomenklatorycznego i pomyłek identyfikacyjnych. Trudu zrewidowania na nowo palearktycznych gatunków rodzaju podjął się F. ANGELINI, amator, ale którego liczne prace oryginalne wniosły szereg istotnych poprawek i nowych danych do taksonomii rodzaju. Odkrył on również wiele ważnych cech diagnostycznych i opisał znaczną liczbę nowych gatunków z różnych rejonów świata.