

Przyczynek do poznania fauny *Elachistidae* (*Lepidoptera*:
Gelechioidea) południowo-wschodniej Polski *

Contribution to the knowledge of *Elachistidae* fauna (*Lepidoptera*:
Gelechioidea) from south-eastern Poland

TOMASZ BARAN¹, ANNA MAZURKIEWICZ², KRZYSZTOF PAŁKA³

¹Uniwersytet Rzeszowski, Katedra Zoologii, ul. Cegielniana 12, 35-959 Rzeszów

²SGGW, Zakład Zoologii, ul. Cieszewskiego 8, 02-786 Warszawa

³UMCS, Instytut Biologii, ul. Akademicka 19, 20-033 Lublin

ABSTRACT: For 32 moths of the family *Elachistidae* new distributional records are given. 10 species have been very rarely reported from Poland so far: *Perittia farinella* (THUNBERG, 1794), *Perittia obscurepunctella* (STANTON, 1848), *Stephensia brunnichella* (LINNAEUS, 1767), *Elachista distigmatella* FREY, 1859, *Elachista festucicolella* ZELLER, 1853, *Elachista chrysodesmella* ZELLER, 1850, *Elachista cinereopunctella* (HAWORTH, 1828), *Elachista occidentalis* FREY, 1882, *Elachista serricornis* STANTON, 1854, and *Elachista herrichii* FREY, 1859.

KEY WORDS: *Lepidoptera*, *Elachistidae*, faunistics, new records, Poland.

Rodzina *Elachistidae* obejmuje gatunki, które w stadium larwalnym minują najczęściej liście różnych gatunków traw (*Poaceae*) i turzyc (*Cyperaceae*). Dotychczas wykazano z Polski 63 gatunki (BUSZKO 2000; BARAN, BUSZKO 2005; BARAN 2005), jednak z pewnością można spodziewać się odkrycia w najbliższej przyszłości jeszcze przynajmniej kilku gatunków nowych dla fauny kraju. W Polsce rodzina ta nie została dotychczas zbadana w sposób zadawalający. Z pewnością wynika to głównie z problemów, jakie stwarza oznaczanie większości jej przedstawicieli oraz z trudności w pozyskiwa-

* Druk pracy w 25% sfinansowany przez Uniwersytet Rzeszowski.

niu form imaginalnych, które często charakteryzuje skryty tryb życia. Na słaby stan poznania tej fauny z pewnością wpływa również fakt, iż rośliny pokarmowe należą do trudnych diagnostycznie grup roślin naczyniowych, a więc odszukiwanie ich w środowisku naturalnym wymaga od lepidopterologów dobrego przygotowania botanicznego. Fragmentaryczny stopień zbadań *Elachistidae* dotyczył między innymi regionu południowo-wschodniej części Polski, stąd od kilku lat prowadzone były na tym obszarze szczegółowe badania faunistyczne. W prezentowanej pracy przedstawiono rezultaty tychże badań – nowe stanowiska dla 32 gatunków *Elachistidae* (51% fauny Polski) odnotowanych głównie na terenie województwa lubelskiego.

Wszystkie okazy zostały złowione lub wyhodowane przez autorów i znajdują się w ich zbiorach.

Przegląd gatunków

Perittia farinella (THUNBERG, 1794)

Badany materiał: Gołęb ad Puławę (UTM: EC60), 16 V 2004 – 1 ex.; Janowiec (EB68), 20 V 1998 – 1 ex.; Okale (EB68), 5 VI 1997 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 17 V 1996 – 2 exx., 25 V 1996 – 5 exx., 26 V 1997 – 1 ex., 12 VI 1997 – 1 ex., 5 VI 1998 – 2 exx.; rez. „Góry Pieprzowe” (EB51), 6 VI 2000 – 1 ex..

Motyl rzadko spotykany, lokalny, dotychczas wykazany z zaledwie kilku rozproszonych stanowisk: Poznań - Głównice, Stemplew ad Świnice Warckie, Jamy (TOLL 1947), Rzepin, rez. „Las Piwnicki”, rez. „Zbocza Płutowskie”, Pieniński Park Narodowy: Bajków Gronik, Jakunówko (BUSZKO 1990), Orchówek, Kosyń (BUSZKO i in. 1996); Puszcza Białowieska (BUSZKO 2001). Gatunek często błędnie oznaczany jako *Elachista argentella* (CLERCK).

Perittia herrichiella (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 9 VI 2003 – 1 ex.; Świdnik (FB17), 17 VI 2004 – 5 exx.

Gatunek znany z nielicznych, rozproszonych stanowisk.

Perittia obscurepunctella (STANTON, 1848)

Badany materiał: Świdnik (FB17), 10 VI 1996 – 1 ex.

Motyl rzadko spotykany, jak dotąd wykazany jedynie z kilku stanowisk: Poznań - Dębiec (TOLL 1947), Toruń, Pluskowęsy, Czostków (BUSZKO 1990).

Stephensia brunnichella (LINNAEUS, 1767)

Badany materiał: Parchatka (EB69), 11 V 1998 – 1 ex.; Bochatnica (EB78), 1 VI 1997 – 1 ex., 21 VIII 1997 – 1 ex.; Kazimierz Dolny (EB68), 26 V 1997 – 1 ex., 27 VI 1997 – 1 ex.; Oblasy (EB68), 16 VII 1996 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 25 V 1996 – 2 exx., 7 VII 1998 – 1 ex.

Motyl lokalny, podawany z kilku stanowisk, skupionych przede wszystkim w południowej części kraju: Chrzastowa Wielka ad Wrocław (WOCKE 1874), Nowy Sącz (SCHILLE 1930), Kraków - Podgórk (BŁESZYŃSKI 1950), Ojcowski Park Narodowy: Ojców, Wąwóz Korytania (BUSZKO 1993), Puszcza Borecka (BUSZKO, w przygot.), Tyczyn, Zatwarnica (BARAN 2005).

Elachista argentella (CLERCK, 1759)

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Jezioro Moszne (FC40), 11 VI 1991 – 1 ex.; Lubowierz (FC60), 10 VI 2003 – 1 ex.; Poleski Park Narodowy: Bagno Staw (FB69), 24 V 2003 – 3 exx.; Celejów (EB78), 5 VI 1997 – 1 ex.; Janowiec (EB68), 1 VI 1996 – 3 exx.; Karmanowice (EB78), 14–16 V 1998 – 4 exx., ex larva (z *Festuca rubra* L.); Kazimierz Dolny (EB68), 26 V 1997 – 2 exx., 15–20 V 1998 – 8 exx., ex larva (z *Brachypodium sylvaticum* (HUDS.) P. BEAUV.); Oblasy (EB68), 1 VI 1996 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 14 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Festuca* sp.), 17 V 1996 – 2 exx., 26 V 1996 – 1 ex.; Wierzchoniów (EB78), 12 VI 1997 – 1 ex.; Świdnik (FB17), 20 V 1992 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 28 V 2004 – 1 ex.; rez. „Góry Pieprzowe” (EB51), 6 VI 2000 – 1 ex., 9 VI 2004 – 1 ex.; Lublin (FB08), 25 V 1997 – 2 exx., ex larva (z *Elymus repens* (L.) GOULD).

Gatunek znany z wielu stanowisk rozproszonych na terenie całego kraju.

Elachista pollinariella ZELLER, 1839

Badany materiał: Gołab ad Puławy (EC60), 16 V 2004 – 2 exx.; Poleski Park Narodowy: Jezioro Moszne (FC40), 11 VI 1991 – 3 exx.; Poleski Park Narodowy: Bagno Staw (FB69), 24 V 2003 – 8 exx.; Bochatnica (EB68), 12 V 1998 – 2 exx., ex larva (z *Festuca rubra*); Janowiec (EB68), 20 V 1998 – 3 exx.; Karmanowice (EB78), 14–18 V 1996 – 42 exx., ex larva (z *Festuca rubra* i *Poa* sp.), 16 V 1997 – 4 exx., ex larva (z *Festuca rubra*); Kazimierz Dolny (EB68), 17–25 V 1997 – 6 exx., ex larva (z *Festuca rubra*), 26 V 1997 – 1 ex., 12–17 V 1998 – 11 exx., e. l. (z *Festuca rubra*); Lublin (FB08), 26 V 1997 – 1 ex., ex larva (z *Poa* sp.); Męcierz (EB68), 10 V 1997 – 2 exx., ex larva (z *Festuca rubra*); Oblasy (EB68), 1 VI 1996 – 3 exx.; Okale (EB68), 5 VI 1997 – 5 exx.; Rąblów (EB78), 31 V 1996 – 1 ex.; rez. „Skarpa

Dobrska” (FB68), 31 V 1995 – 1 ex., 16 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Festuca* sp.), 17 V 1996 – 2 exx., 25 V 1996 – 3 exx.; Rogów (EB67), 23 V 1997 – 2 exx., ex larva (z *Poa* sp.); rez. „Podzamcze” (FB05), 24 V 2004 – 1 ex.; rez. „Łabunie” (FB61), 11 VI 2004 – 2 exx.; rez. „Skarpa Dobużańska” (FB90), 25 V 2004 – 4 exx.; rez. „Biała Góra” (DA28), 26 V 2004 – 4 exx.

Motyl znany z rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju.

Elachista adscitella STAINTON, 1852

Badany materiał: Janowice (EB58), 23 V 1996 – 2 exx., ex larva (z *Deschampsia cespitosa* (L.) P. B.).

Gatunek wykazany z rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju. Motyl bywa często mylony z *Elachista obliquella* STAINTON, 1854.

Elachista bisulcella (DUPONCHEL, 1843)

Badany materiał: Nasiłów (EB68), 8 VIII 1996 – 1 ex.

Gatunek rzadko wykazywany, dotychczas znany z nielicznych stanowisk, zlokalizowanych głównie w centralnej i północnej Polsce.

Elachista gangabella ZELLER, 1850

Badany materiał: rez. „Sobowice” (FB66), 25 VI 1994 – 1 ex.; rez. „Łabunie” (FB61), 26 V 2004 – 4 exx., 11 VI 2004 – 13 exx.

Motyl znany z nielicznych stanowisk; w południowej części Polski wykazany jedynie z Ojcowskiego Parku Narodowego (BUSZKO 1993).

Elachista subocellea (STEPHENS, 1834)

Badany materiał: rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 5 VI 1998 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 28 V 2004 – 2 exx.; Gródek (GB03), 18 VI 1995 – 1 ex.; Wirkowice (FB43), 19 VI 1997 – 3 exx.; rez. „Łabunie” (FB61), 11 VI 2004 – 2 exx.

Motyl lokalny, występuje głównie w południowej Polsce; ponadto znany z jednego stanowiska w centralnej części kraju - rez. „Zbocza Płutowskie” (Buszko 1990).

Elachista distigmatella FREY, 1859

Badany materiał: Oblasy (EB68), 23 VI 1998 – 3 exx.

Gatunek rzadki, niedawno wykazany z Polski, z kilku rozproszonych stanowisk. W zbiorach muzealnych często błędnie oznaczony jako *Elachista dispilella* ZELLER, 1839 (BARAN 2005; BARAN, KAILA 2006).

Elachista festucicolella ZELLER, 1853

Badany materiał: Albrechtówka ad Męcierz (EB68), 15 VII 1996 – 1 ex.; Oblasy (EB68), 29 VI 1998 – 1 ex.; Karczmiska (EB67), 3 VII 1996 – 2 exx.

Gatunek niezwykle lokalny i rzadki; opisany z Głogowa (ZELLER 1853) i poza miejscowością typową znany był dotychczas wyłącznie z Wyżyny Olkuckiej (Jerzmanowice, Ojców) (BUSZKO 1990) oraz Pienin (BARAN 2000). Wszystkie dane dotyczące występowaniu tego gatunku poza Polska bazują najprawdopodobniej na błędnej identyfikacji i należy je traktować jako niewiarygodne (BARAN, KAILA 2006).

Elachista bedellella (SIRCOM, 1848)

Badany materiał: rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 17 V 1996 – 14 exx., 25 V 1996 – 2 exx., 23 VII 1996 – 1 ex., 10–17 V 1997 – 21 exx., ex larva (z *Festuca* sp.), 26 V 1997 – 1 ex., 7 VII 1998 – 1 ex., 13 VII 1998 – 1 ex.; Dębno (EB53), 18 V 1987 – 1 ex.; Gródek (GB03), 9 VI 2004 – 9 exx.; rez. „Góry Pieprzowe” (EB51), 9 VI 2004 – 9 exx.

Gatunek znany z nielicznych, rozproszonych stanowisk, chociaż najprawdopodobniej szerzej rozsiedlony w kraju, niż wskazują na to dotychczasowe dane faunistyczne.

Elachista chrysodesmella ZELLER, 1850

Badany materiał: Bochoćnica (EB68), 24 V 1997 – 2 exx., ex larva (z *Brachypodium pinnatum* (L.) P. B.), 21 VIII 1997 – 1 ex.; Janowiec (EB68), 31 VII 1996 – 1 ex.; Kazimierz Dolny (EB68), 21 V 1997 – 1 ex., ex larva (z *Brachypodium pinnatum*); rez. „Podzamcze” (FB05), 1 VI 2003 – 1 ex.; rez. „Rogów” (FB73), 25 V 2004 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobużańska” (FB90), 25 V 2004 – 1 ex.; Machnów Nowy (FA88), 7 VIII 1995 – 1 ex., 26 V 2004 – 1 ex.

Motyl lokalny, rzadko wykazywany. Dotychczas znany był jedynie z kilku stanowisk: rez. „Zbocza Płutowskie” (BUSZKO 1990), Dwikozy (PAŁKA 1992), rez. „Skarpa Dobrska”, rez. „Stawska Góra” (BUSZKO i in. 1996), Nowosiółki ad Lesko (BARAN 2003).

Elachista nolckeni ŠULCS, 1992

Badany materiał: Kazimierz Dolny (EB68), 27 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Phleum phleoides* (L.) KARSTEN).

Gatunek rzadki, znany z nielicznych rozproszonych stanowisk.

Elachista pullicomella ZELLER, 1839

Badany materiał: Gołęb ad Puławy (EC60), 16 V 2004 – 7 exx.; Parchatka (EB69), 29 VII 1997 – 1 ex., 11 V 1998 – 1 ex.; Przybysławice (EB89), 26 V 1991 – 1 ex.; Bochotnica (EB68), 13 V 1986 – 1 ex.; Celejów (EB78), 10 V 1996 – 4 exx.; Ciechanki (FB38), 20 V 1987 – 3 exx.; Janowiec (EB68), 1 VI 1996 – 1 ex., 31 VII 1996 – 2 exx.; Karmanowice (EB78), 14 V 1996 – 1 ex., 5 VI 1997 – 2 exx.; Kazimierz Dolny (EB68), 16 VII 1996 – 1 ex., 17 V 1997 – 1 ex., ex larva (z *Poa* sp.), 20 V 1998 – 1 ex., ex larva (z *Poa* sp.); Nasiłów (EB68), 31 VII 1997 – 3 exx.; Oblasy (EB68), 16 VII 1996 – 1 ex.; Rogalów (EB78), 12 VIII 1996 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 29 VII 1995 – 1 ex., 11 VIII 1995 – 4 exx., 7 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Festuca* sp.), 17 V 1996 – 4 exx., 25 V 1996 – 2 exx., 7 VII 1996 – 5 exx., 8 V 1997 – 1 ex., ex larva (z *Festuca* sp.); Wąwolnica (EB78), 26 VII 1997 – 1 ex., 31 VII 1997 – 1 ex., 11 V 1998 – 2 exx.; Świdnik (FB17), 28 V 1991 – 1 ex., 21 V 2000 – 2 exx.; Ostrzyca (FB44), 25 V 1987 – 1 ex.; Czumów (GB03), 6 VIII 1995 – 1 ex., 13 VII 1998 – 1 ex.; Dębno (EB53), 18 V 1987 – 1 ex.; Gródek (GB03), 3 VIII 1995 – 4 exx.; rez. „Góry Pieprzowe” (EB51), 14 VI 2004 – 1 ex.; rez. „Łabunie” (FB61), 11 VI 2004 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobużańska” (FB 90), 25 V 2004 – 1 ex.

Motyl znany z rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju.

Elachista gleichenella (FABRICIUS, 1781)

Badany materiał: Rąblów (EB78), 16 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Carex silvatica* HUDS.), 23 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Carex silvatica*); rez. „Brzeźno” (FB87), 28 V 2004 – 1 ex.; rez. „Łabunie” (FB61), 11 VI 2004 – 2 exx.

Gatunek wykazany z nielicznych stanowisk, zlokalizowanych głównie w północnej i południowej Polsce.

Elachista tengstromi KAILA, BENGTSSON, ŠULCS et JUNNILAINEN, 2001

Badany materiał: Porytowe Wzgórze ad Janów Lubelski (FB02), 15 VII 1997 – 1 ex., ex larva (z *Luzula pilosa* (L.) WILD.).

Motyl znany z nielicznych rozproszonych stanowisk. W przeszłości gatunek ten mógł być mylony z innymi przedstawicielami kompleksu „*regificella*”, dlatego dane faunistyczne z piśmiennictwa należy traktować jako niepewne. Zweryfikowane stanowiska *Elachista tengstromi* opublikował ostatnio BARAN (2005).

Elachista albidella NYLANDER, 1848

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 13 VII 2003 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 23 VI 1999 – 6 exx.; Zaklików (EB72), 9 VI 1996 – 6 exx.

Motyl znany z nielicznych, rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju.

Elachista cinereopunctella (HAWORTH, 1828)

Badany materiał: Oblasy (EB68), 14 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Carex ericetorum* POLL.).

Gatunek rzadki i lokalny, w Polsce dotychczas wykazany tylko z Tatr (BUSZKO, BARANIAK 1989), Glinek w okolicach Torunia (BUSZKO 1990) oraz rezerwatu „Mingos” (BARAN 2005).

Elachista occidentalis FREY, 1882

Badany materiał: Nowa Dęba (EA68), 22 VII 1997 – 1 ex.

Gatunek rzadki i lokalny, w Polsce znany dotychczas jedynie z Glinek koło Torunia oraz Pienin (KAILA, VARALDA 2004).

Elachista serricornis STANTON, 1854

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 6 VII 2003 – 1 ex.; Kurów (EB89), 21 VI 1999 – 1 ex., 12 VI 2000 – 1 ex.; Dąbrówka - „Las Kozłowiecki” (FB09), 14 VI 2003 – 2 exx.; rez. „Podzamcze” (FB05), 14 VI 2003 – 1 ex.; Zaklików (EB72), 9 VI 1996 – 1 ex.

Gatunek znany z nielicznych stanowisk; na południu kraju wykazany dotychczas jedynie z Pienin (BŁESZYŃSKI i in. 1965).

Elachista utonella FREY, 1856

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 6 VII 2003 – 3 exx.; Poleski Park Narodowy: Bagno Staw (FB69), 5 VI 2003 – 1 ex., 27 VII 2003 – 1 ex.; Dąbrówka - „Las Kozłowiecki” (FB09), 14 VI 2003 – 1 ex.; Celejów (EB78), 24 VIII 1996 – 2 exx., 11 VII 1997 – 4 exx.; Janowice (EB58), 21 VI 1996 – 1 ex.; Oblasy (EB68), 23 VI 1998 – 1 ex.; rez. „Stawska Góra” (FB67), 6 VIII 1994 – 1 ex.; rez. „Panieńska Góra” (EB52), 14 VI 1987 – 1 ex., 6 VIII 1994 – 1 ex.

Motyl notowany lokalnie na terenie całego kraju.

Elachista albifrontella (HÜBNER, 1817)

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Jezioro Moszne (FC40), 13 VI 1991 – 1 ex.; Parchatka (EB69), 21 V 1996 – 2 exx., ex larva (z *Deschampsia cespitosa*); Kazimierz Dolny (EB68), 26 V 1997 – 2 exx.; Karmnowice (EB78), 15–20 V 1996 – 3 exx., e. l. (z *Poa* sp.), 5 VI 1997 – 1 ex.; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 25 V 1995 – 1 ex.; Rogów (EB67), 16 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Poa* sp.); Dębno (EB53), 18 V 1987 – 1 ex.; rez. „Łabunie” (FB61), 11 VI 2004 – 3 exx.

Gatunek znany z rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju.

Elachista alpinella STAINTON, 1854

Badany materiał: Lubowierz (FC60), 10 VI 2003 – 2 exx.; Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 6 VII 2003 – 2 exx.; Celejów (EB78), 22 VIII 1996 – 15 exx.; Dyniska (FA98), 5 VIII 1995 – 1 ex.; rez. „Stawska Góra” (FB67), 6 VIII 1994 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 6 VII 1997 – 1 ex.

Motyl występujący lokalnie, znany z nielicznych stanowisk; z południowej części kraju dotychczas nie był notowany.

Elachista griseella (DUPONCHEL, 1843)

Badany materiał: Okale (EB68), 5 VI 1997 – 1 ex.

Gatunek lokalny, znany z nielicznych rozproszonych stanowisk na niżu: Poznań - Rusalka, rez. „Wielka Kopa Ostromecka”, Dąbrowa Chełmińska, Toruń, Kielc (BUSZKO 1989), Chotel Czerwony, rez. „Skorocice” (BARAN 2000).

Elachista poae STAINTON, 1855

Badany materiał: Celejów (EB78), 10 V 1996 – 1 ex., 14 VII 1996 – 1 ex.; Janowice (EB58), 4 V 1996 – 2 exx., 15–17 V 1996 – 3 exx., ex larva; rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 17 V 1996 – 2 exx.

Gatunek rzadki, wykazany z nielicznych, rozproszonych stanowisk, przede wszystkim na niżu.

Elachista canapennella (HÜBNER, 1813)

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Wola Wereszczyńska (FC40), 29 IV 1991 – 2 exx.; Przybysławice (EB89), 2 VI 1986 – 2 exx.; Celejów (EB78), 25 VI 1998 – 2 exx.; Janowiec (EB68), 20 V 1998 – 1 ex.; Nasiłów (EB68), 31 VII 1996 – 2 exx.; Oblasy (EB68), 2 V 1998 – 3 exx., 23 VI 1998 – 1 ex.;

Rąblów (EB78), 25 IV 1998 – 1 ex.; Świdnik (FB17), 19 V 1992 – 1 ex.; Rudnik (FB04), 3 VII 1986 – 1 ex.

Motyl znany z nielicznych rozproszonych stanowisk; w południowo-wschodniej części kraju dotychczas wykazany jedynie z Baligrodu (BARAN 2005).

Elachista herrichii FREY, 1859

Badany materiał: rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 2 V 1996 – 1 ex., 25 V 1996 – 1 ex.

Gatunek bardzo rzadko spotykany, w Polsce jak dotąd wykazany tylko z kilku stanowisk: Rytro, Życzanów, Grobowce ad Barcice (SCHILLE 1930), Glinki (BUSZKO 1990), Bydgoszcz (BARAN 2005).

Elachista humilis ZELLER, 1850

Badany materiał: Celejów (EB78), 10 V 1996 – 2 exx.; Zaklików (EB72), 2 VII 2000 – 3 exx.

Motyl notowany lokalnie na terenie całego kraju.

Elachista subnigrella DOUGLAS, 1853

Badany materiał: Celejów (EB78), 10 V 1996 – 2 exx., 13 V 1998 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 28 V 2004 – 2 exx.

Gatunek lokalny, znany w Polsce z nielicznych, rozproszonych stanowisk.

Elachista maculicerusella BRUAND, 1859

Badany materiał: Poleski Park Narodowy: Jezioro Moszne (FC40), 11 VI 1991 – 1 ex.; Poleski Park Narodowy: Bagno Bubnów (FB59), 15 VIII 1991 – 1 ex.; Poleski Park Narodowy: Bagno Staw (FB69), 24 V 2003 – 2 exx.; Kurów (EB89), 22 VI 2000 – 1 ex.; Parchatka (EB69), 6 VII 1997 – 1 ex.; Przybysławice (EB89), 17 VII 1995 – 1 ex.; Wola Przybysławska (EB99), 24 VIII 1991 – 1 ex.; Albrechtówka ad Mięćmierz (EB68), 15 VII 1997 – 3 exx.; Celejów (EB78), 14 VII 1996 – 3 exx.; Dyniska (FA98), 5 VIII 1995 – 2 exx.; Janowice (EB58), 17 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Phalaris arundinacea* L.); Kazimierz Dolny (EB68), 14 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Phalaris arundinacea*), 10–24 V 1997 – 3 exx., ex larva (z *Phalaris arundinacea*); rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 17 V 1995 – 1 ex., 2 VI 1995 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 1 VI 1992 – 1 ex.; Czumów (GB03), 6 VIII 1995 – 7 exx.; Gródek (GB03), 4 VIII 1995 – 1 ex., 6 VIII 1995 – 5 exx.

Gatunek podawany z nielicznych, rozproszonych stanowisk, chociaż prawdopodobnie szerzej rozsielony w kraju niż wskazują na to dotychczasowe dane faunistyczne.

Elachista freyerella (HÜBNER, 1825)

Badany materiał: Klementowice (EB79), 22 VII 1996 – 1 ex.; Kurów (EB89), 16 V 1997 – 1 ex.; Łopatki (EB79), 17 VIII 1998 – 1 ex.; Parchatka (EB69), 27 VI 1997 – 1 ex.; Celejów (EB78), 11 VII 1996 – 14 exx., 2 VIII 1996 – 7 exx., 5 VI 1997 – 1 ex., 15 VII 1997 – 1 ex., 13 V 1998 – 7 exx.; Karmarnowice (EB78), 4–16 V 1996 – 7 exx., ex larva (z *Poa* sp.), 22 VII 1996 – 1 ex.; Kazimierz Dolny (EB68), 6–12 V 1997 – 30 exx., ex larva (z *Poa* sp.), 26 V 1997 – 2 exx.; Oblasy (EB68), 16 VII 1997 – 1 ex.; Przybysławice (EB89), 18 V 1986 – 2 exx.; Rąblów (EB78), 17 V 1996 – 1 ex., ex larva (z *Poa* sp.); rez. „Skarpa Dobrska” (EB68), 11 VIII 1995 – 3 exx., 7 VII 1996 – 3 exx., 26 V 1997 – 5 exx., 2 VII 1998 – 1 ex.; Wąwolnica (EB68), 31 VII 1997 – 5 exx., 8 V 1998 – 3 exx.; Witoszyn (EB68), 12 VI 1997 – 1 ex.; rez. „Sobowice” (FB66), 16 V 1992 – 1 ex.; Rogów (EB67), 13–20 V 1996 – 12 exx., ex larva (z *Poa* sp.); Ostrzyca (FB44), 25 V 1987 1 ex.

Motyl znany z rozproszonych stanowisk na terenie całego kraju. Na Wybrzeżu Bałtyku może być on mylony z *Elachista baltica* HERING, 1891 – taksonem, któremu niedawno przywrócono rangę gatunku (BARAN, BUSZKO 2005).

SUMMARY

New distributional data for 32 micro-moths of family *Elachistidae* (51% of Polish elachistid fauna) are provided. The elachistids have been collected mainly in the Lubelskie province. Five species are of special interest: *Perittia obscurepunctella* (STAINTON, 1848) (previously known from four localities in Poland), *Elachista distigmatella* FREY, 1859 (a recently discovered elachistid moth in Poland), *Elachista festucicolella* ZELLER, 1853 (previously recorded only from four Polish localities), *Elachista cinereopunctella* (HAWORTH, 1828) (known so far only from the Tatra Mts., Glinki, and the Mingos Reserve), and *Elachista occidentalis* FREY, 1882 (so far recorded only from Glinki and the Pieniny Mts.).

PIŚMIENNICTWO

- BARAN T. 2000: Nowe stanowiska rzadkich gatunków *Elachistidae* (*Lepidoptera*) w Polsce. Wiad. entomol., **19** (1): 55-56.
- BARAN T. 2003: O występowaniu *Elachista chrysodesmella* ZELLER, 1850 (*Lepidoptera: Elachistidae*) w Polsce. Wiad. entomol., **22** (1): 64.

- BARAN T. 2005: Comments on the occurrence of some species of *Elachistidae* (*Lepidoptera: Gelechioidea*) in Poland. *Pol. Pismo ent.*, **74**: 105-116.
- BARAN T., BUSZKO J. 2005: *Elachista baltica* HERING, 1891 sp. rev. – a valid species of *Elachistidae* from the Baltic shore (*Lepidoptera: Gelechioidea*). *Ent. Fenn.*, **16**: 9-18.
- BARAN T., KAILA L. 2006 [w druku]: On the confusion in taxonomy of some species of the *Elachista dispilella* complex (*Lepidoptera, Elachistidae*). *Ent. Fenn.*
- BŁESZYŃSKI S. 1950: Fauna motyli Podgórek w okolicy Krakowa. *Mat. fizjogr. Kraju*, **21**: 1-52.
- BŁESZYŃSKI S., RAZOWSKI J., ŻUKOWSKI R. 1965: Fauna motyli Pienin. *Acta zool. cracov.*, **10**: 375-493.
- BUSZKO J. 1989: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. V. Remarks on *Elachista griseella* (DUP.), with description of its preimaginal stages and bionomics (*Elachistidae*). *Pol. Pismo ent.*, **59**: 235-241.
- BUSZKO J. 1990: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. IX. New records of *Elachistidae*. *Pol. Pismo ent.*, **33**: 367-452.
- BUSZKO J. 1993: Badania nad motylami minującymi Polski. XIV. Motyle minujące (*Lepidoptera*) Ojcowskiego Parku Narodowego. *Wiad. entomol.*, **12** (3): 201-214.
- BUSZKO J. 2000: *Elachistidae*. [W:] BUSZKO J., NOWACKI J. (red.): The *Lepidoptera* of Poland, A Distributional Checklist. *Pol. ent. Monogr.*, Poznań – Toruń, **1**: 33-34.
- BUSZKO J. 2001: *Lepidoptera*. [W:] GUTOWSKI J. M., JAROSZEWICZ B. (red.): Katalog fauny Puszczy Białowieskiej. IBL, Warszawa: 248-268.
- BUSZKO J. [w przygot.]: Motyle (*Lepidoptera*) Puszczy Boreckiej.
- BUSZKO J., BARANIAK E. 1989: Studies on the mining *Lepidoptera* of Poland. VII. *Elachistidae* of the Tatra National Park. *Pol. Pismo ent.*, **59**: 357-365.
- BUSZKO J., JUNNILAINEN J., KAITILA J. P., NOWACKI J., NUPPONEN K., PAŁKA K. 1996: Nowe i rzadko spotykane w Polsce motyle (*Lepidoptera*) stwierdzone w południowo-wschodniej części kraju. *Wiad. entomol.*, **15** (2): 105-115.
- KAILA L., VARALDA P. G. 2004: The *Elachista juliensis* complex revised (*Elachistidae*). *Nota lepid.*, **27** (2-3) 217-237.
- PAŁKA K. 1992: *Elachista chrysodesmella* ZELLER, 1850 (*Lepidoptera, Elachistidae*) na Wyżynie Sandomierskiej. *Wiad. entomol.*, **11** (1): 64.
- SCHILLE F. 1930: Fauna motyli Polski. II. *Prace monogr. Kom. fizjogr.*, **7**: 1-358.
- TOLL S. 1947. Materiały do fauny motylniczej kraju. III. Przyczynek do fauny motyli t. zw. drobnych Polski. *Mater. Fizjogr. Kraju*, **6**: 16-37.
- ZELLER P. C. 1853: *Lepidopterologisches*. *Stett. ent. Ztg.*, **14**: 408-416.

