

Katarzyna SĘCZKOWSKA

Przyłżeńce (*Thysanoptera*) wydm Lubelszczyzny

Трипсы (*Thysanoptera*) дюн Люблинского региона

*Thysanoptera* of Dunes of the Lublin Region

Praca niniejsza dotyczy fauny przyłżeńców zebranych w następujących zespołach roślinnych: *Calamagrostis epigeios*, *Festuco-Koelerieto glauce*, *Festuco-Thymetum serpylli*, *Peucedano Pinetum cladonietosum*, *Pineto-Vaccinietum cladonietosum* i *Corynephorretum canescentis*. Badaniami objęto 12 stanowisk w miejscowościach: Biłgoraj, Hedywizyn pow. Biłgoraj; Łańcuchów, Łęczna pow. Lublin; Białka, Działyń pow. Parczew; Dęblin, Gołab pow. Puławy; Krasnobród pow. Zamość; Dominiczyn, Sobibór pow. Włodawa. Stanowiska te znajdują się w różnym stadium zalesiania, głównie sosną i dębem.

W zebranych materiale z okresu 1966—1969 stwierdzono nowy gatunek dla fauny Polski — *Dictyothrips betae* U z. Równocześnie znaleziono nie wykazane do tej pory na Lubelszczyźnie gatunki — *Amblythrips ericae* Hal. i *Haplothrips setiger* Fries.

W wyniku dotychczasowych badań fauny *Thysanoptera* stwierdzono w zebranych materiale formy polifagiczne, pospolite w różnych środowiskach — synantropijnych, kserotermicznych i dendrofilnych. Łowienie ich na wydmach często wynika z urozmaiconego ekologicznie sąsiedztwa każdej z wydm.

PRZEGLĄD ZEBRANEGO MATERIAŁU

*Melanthrips fuscus* Sulz. Łęczna: ♀ i ♂ łowiona w *Festuco-Thymetum serpylli* w aspekcie jesiennym.

*Aelothrips albicinctus* Hal. Gołab, Hedwizyn i Łańcuchów: dorosłe

obserwowano w kwiatach *Calmagrostis epigeios* i w odmianie chrobotkowej (boru sosnowego) *Peucedano-Pinetum cladonietosum*.

*Aeolothrips intermedius* Bagn. Często i dość licznie łowiony. Larwy zbierano spod suchego detrytu i piasku w aspekcie jesiennym.

*Dictyothrips betae* Uz. Łączna: dorosłe i larwy obserwowano na *Galium mollugo* w zespole *Festuco-Koelerieto glauce*.

*Chirothrips manicatus* Hal. Gołab, Hedwizyn, Krasnobród: nieliczny. ♀ i ♂ łowione były na trawach w odmianie chrobotkowej (boru sosnowego) *Peucedano-Pinetum cladonietosum*.

*Limothrips angulicornis* Jabl. Łączuchów: pojedyncze okazy trafiły do czerpaka w zespole *Festuca-Koelerieto glauce*.

*Limothrips denticornis* Hal. Pospolity: pojawia się licznie na wydmach obserwowano w aspekcie wiosennym i jesiennym.

*Aptinothrips elegans* Pries. Gołab, Krasnobród, Sobibór: łowiono pojedyncze okazy w strefie przyziemnej wydm kserotermicznych.

*Aptinothrips stylifer* Tryb. Biłgoraj, Dęblin, Gołab, Łączna Sobibór: w murawach kserotermicznych.

*Anaphothrips obscurus* Müll. Łączuchów, Łączna: w kwiatach *Koeleria glauca*, *Calamagrostis neglecta*, *Glyceria* sp.

*Oxythrips brevistylis* Tryb. Działyń, Białka, Biłgoraj: w *Pineto-Vaccinietum cladonietosum* i *Corynephorum canescentis*.

*Scolothrips longicornis* Pries. Dęblin, Gołab: w galasach *Teucrium chamaedrys*.

*Frankliniella pallida* Uz. Gołab, Łączuchów. dorosłe i larwy w kwitającym *Sedum acre*.

*Frankliniella intonsa* Tryb. Wszędzie pospolity w kwiatach.

*Frankliniella tenuicornis* Uz. Działyń, Hedwizyn, Sobibór: częsty na trawach w *Pineto-Vaccinietum cladonietosum* i *Corynephorum canescentis*.

*Amblythrips ericae* Hal. Krasnobród: w kwiatach *Calluna vulgaris*.

*Rhopalandrothrips annulicornis* Uz. Gołab, Łączuchów, Łączna, Sobibór: dorosłe i larwy obserwowano w kwiatach *Sedum acre*, występującego na miejscach płaskich lub lekko nachylonych, wybitnie suchych i silnie nasłonecznionych.

*Rhaphidothrips longistylus* Uz. Dominiczyn, Sobibór: nieliczny w murawach zespołów kserotermicznych.

*Thrips physapus* L. Dorosłe obserwowano w kwiatach: *Hypericum perforatum*, *Centaurea rhenana*, *Inula ensifolia*, *Sedum* sp. *Convolvulus* sp.

*Thrips fuscipennis* Hal. Pospolity. W kwiatach wielu roślin.

*Thrips minutissimus* L. Hedwizyn, Krasnobród: nieliczny. Łowiono w *Pineto-Vaccinietum cladonietosum* i *Corynephorum canescentis*.

*Thrips nigropilosus* Uz. f. *brachyptera* i *macroptera*. Łańcuchów, Łęczna, Sobibór: murawy kserotermiczne.

*Thrips tabaci* Lind. Gołab, Hedwizyn, Łańcuchów, Łęczna, Sobibór: łowiony pojedynczo, ale często. Pospolity.

*Thrips angusticeps* Uz. Biłgoraj, Łańcuchów, Łęczna: w zespole *Festuco-Koelerieto glauce*.

*Thorybothrips unicolor* Schill. Biłgoraj, Dęblin, Gołab, Łęczna: na trawach w zespołach kserotermicznych.

*Cephalothrips monolicornis* Reut. Gołab, Łańcuchów, Sobibór: nieliczny, w murawach kserotermicznych.

*Haplothrips acanthoscelis* Karn. Gołab, Łańcuchów: obserwowano postacie dorosłe i larwy w kwiatach *Sedum acre*.

*Haplothrips aculeatus* F. Wszędzie pospolity. Na badanych stanowiskach licznie wystąpił w aspekcie wczesnowiosennym i jesiennym.

*Haplothrips dianthinus* Pries. W badanych zespołach roślinnych obserwowano tylko w kwiatach *Dianthus carthusianorum*.

*Haplothrips leucanthemi* Schr. Pospolity. Dorosłe i larwy łowiono z kwiatów *Chrysanthemum leucanthemum* i *Tripleurospermum inodorum*.

*Haplothrips setiger* Pries. Gołab, Dęblin: nieliczny.

*Neoheegeria verbasci* Osb. Gołab, Łańcuchów: dorosłe i larwy obserwowano w kwiatach *Verbascum nigrum*.

*Nesothrips bicolor* Heeg. Łańcuchów: dorosłe i larwy zebrano w strefie przyziemnej *Corynephorretum canescentis*.

#### PIŚMIENNICTWO

1. Galon R.: Wydmy śródlądowe Polski. Część I, PTG, Warszawa 1954.
2. Gromadska M.: Fauna kwiatów wydmy Zadroże. Stud. Soc. Sciantarium Toruniensis, suppl. 1, Toruń 1949.
3. Gromadska M.: Przyłżeńce kwiatów biotopu wydmy (Próba analizy ekologicznej). Ekologia Polska 2, 93—137 (1954).

#### РЕЗЮМЕ

В работе дан список видов *Thysanoptera*, собранных в ассоциациях дюнной растительности, развивающейся в разных физиографических единицах Люблинского воеводства. Из 32 видов *Thysanoptera* один есть новый для Польши — *Dictyothrips betae* Uz. Также найдены новые для Люблинского региона виды: *Amblythrips ericae* Hal., *Haplothrips setiger* Pries.

SUMMARY

The paper contains a list of 32 *Thysanoptera* species collected from the associations of dune vegetation developed in different physiographic units of the Lublin Voivodeship. Of that number, *Dictyothrips betae* Uz. — a new species for the fauna of Poland and *Amythrips ericae* Hal. and *Heplothrips setiger* Pries. — species not reported from the Lublin Region now have been found.