

KRÓTKIE DONIESIENIA

110. *Aphis fabae* (SCOP.) na brzoskwini

Aphis fabae (SCOP.) on peach trees

W czasie badań prowadzonych na brzoskwini, dotyczących poznania bionomii i ekologii zasiedlających ją trzech gatunków mszyc, *Myzus persicae* (SULZ.) – mszycy brzoskwiniowej, *Hyalopterus amygdali* (BLANCH.) – mszycy brzoskwiniowo-trzciniowej i *Brachycaudus schwartzi* (BORN.) – porazika brzoskwiniowego, kilkakrotnie natrafiono na rozwijające się kolonie mszycy burakowej – *Aphis fabae* (SCOP.).

10 V 1993	Przybroda	– brzoskwini uprawiane pod folią
17 V 1993	Krzesiny	– młode drzewa w ogródkach działkowych
20 V 1993	Kiekrz	– sad brzoskwiniowy
31 V 1993	Poznań	– młode drzewa w ogródku przydomowym
27 V 1994	Poznań	– młode drzewa w ogródku działkowym
31 V 1994	Poznań	– młode drzewa w ogrodzie Katedry

Zasiedlanie brzoskwini przez mszycę burakową obserwowano w dwóch kolejnych sezonach 1993 i 1994 roku. Jej występowanie przypadało w okresie od połowy maja lub początku czerwca i trwało zwykle około miesiąca. Były to we wszystkich przypadkach duże kolonie składające się z kilkunastu do kilkudziesięciu bezskrzydłych dzieworódek, licznych larw, a później nimf i dzieworódek uskrzydłych, położone na młodych, silnie rosnących pędach drzew. W miejscu ssania mszyc obserwowano przebarwienie się tkanek rośliny (żółknięcie pędów i liści). Wszędzie stwierdzono tylko jedno pokolenie mszycy.

Z danych literaturowych wynika, że jako gatunek wybitnie polifagiczny, *A. fabae* w podobny sposób, tzn. rozwijając tylko jedno pokolenie w sezonie, może zasiedlać również jabłoni.

BARBARA WILKANIEC, Poznań