

РЕФЕРАТ

УДК 595.752

Дж. А. СИМОНЯН

О ВИДОВОМ СОСТАВЕ ПСИЛЛИД, ПОВРЕЖДАЮЩИХ
ПЛОДОВЫЕ ДЕРЕВЬЯ В АРМЯНСКОЙ ССР

В условиях Армянской ССР видовой состав псиллид, вредящих плодовым культурам, изучен недостаточно. С 1964—66 гг. обследовались все плодовые породы, культивируемые в районах республики, в результате чего было выявлено девять видов псиллид, относящихся к трем семействам и трем родам.

Наиболее распространенными в Армении являются грушевые медяницы, которые представлены видами *Psylla pyriz.*, *P. vasiljevisule*, *P. simulans* Frst, *P. pyrisuga* Frst, *P. pyriz*, встречающимися на груше всех районов Араратской равнины, а также в Аштаракском, Басаргечарском, Мартунинском, Ноемберянском, Ахурянском, Сисианском, Степанаванском районах и в районе Камо, но наиболее вредоносен в условиях Араратской равнины. Вредят главным образом нимфы, питающиеся на раскрывающихся почках, бутонах, листьях, плодах, растущих побегах, а позже исключительно на листьях груши. В июле-августе, при сильном заражении медяницами, грушевые деревья почти полностью лишаются листьев.

Вид *P. vasiljevi suls* также отмечен на груше, но ареал его распространения узок—встречается в Араратской равнине, в Аштаракском и Мегринском районах. Этот вид в количественном отношении проявляется здесь наравне с предыдущим видом, однако на многовозрастных деревьях местных сортов груши (часто в приусадебных хозяйствах) преобладает, а иногда является единственным. По характеру причиняемого вреда и биологическим особенностям сходен с предыдущим видом.

P. simulans Frst. был отмечен на груше Шамшадинского, Иджеванского, Степанаванского, Гугаркского, Горисского, Кафанского районов, а также на высокорасположенных местах Мегринского района (Личк), но заметный вред причиняет в Шамшадинском, Горисском и Кафанском районах.

Psylla pyrisuga Frst. отмечен только в Степанаване в очень ограниченном количестве (два ♀♀).

Вид *P. mali* Schmdbg. отмечен на яблоне повсеместно, кроме Араратской равнины, в Степанаванском, Гугаркском, Басаргечарском и Сисианском районах в массовом порядке встречались взрослые особи

Биологический журнал Армении, XXII, № 3—7

этого вида, а в других районах, судя по численности вредителя, он мало распространен.

Несколько взрослых особей вида *P. ulmi* Fsrt. было найдено на яблоне только в районе Камо (Арцвакар). Надо полагать, что наличие этого вида на яблоне является случайностью, т. к. он характерен, по литературным данным, для лесных пород.

В Иджеванском и Ноемберянском районах на инжире встречается вид *Homotoma ficus* L., а в Мегринском на этой же культуре обнаружен другой вид *Homotoma viridis* Klim.

Вид *Trioza magnisetosa* Log. отмечен на лохе в Араратской равнине, а также в Аштаракском и Мегринском районах. Вред приносит незначительный. Библиографий 8.

Армянский сельскохозяйственный институт

Поступило 3.III 1968 г.

Полный текст статьи депонирован в **ВИНИТИ**.