

ВИДОВОЙ СОСТАВ КРЕСТОЦВЕТНЫХ БЛОШЕК РОДА PHYLLOTRETA (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Ю.Д. Девяткина^{1*}, А.Г. Мосейко^{2**}

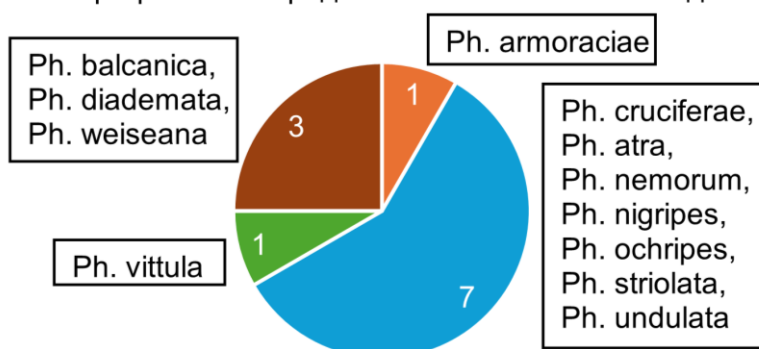
¹Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

²Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений, Санкт-Петербург

*e-mail: deviatkina.juli@gmail.com; **chrysolesha@mail.ru

Представители рода *Phyllotreta* – серьезные вредители сельскохозяйственных культур. Однако их распространение в регионах России и вредоносность отдельных видов остаются сильно недоизученными. По результатам изучения материалов из коллекций Южного Федерального Университета и Зоологического института РАН, а также литературным данным, для Ростовской области можно указать 12 видов рода: *Ph. armoraciae*, *Ph. atra*, *Ph. balcanica*, *Ph. cruciferae*, *Ph. diademata*, *Ph. nemorum*, *Ph. nigripes*, *Ph. ochripes*, *Ph. striolata*, *Ph. undulata*, *Ph. vittula* и *Ph. wiseana*.

Трофические предпочтения выявленных видов



- Специализированный вредитель хрена
- Вредители различных крестоцветных культур
- Комбинированный вредитель крестоцветных и злаковых культур
- Встречаются на культурных крестоцветных редко



Ph. armoraciae



Ph. undulata

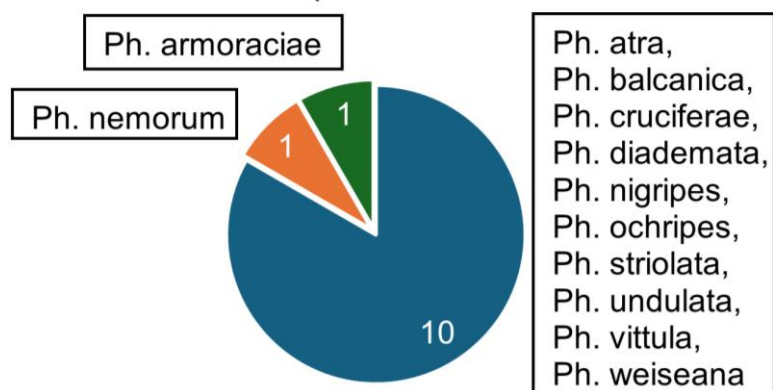


Ph. striolata



Ph. atra

Способы развития личинок



- Личинки обитают на корнях кормовых растений
- Личинки развиваются в черешках листьев
- Личинки минируют листья



Ph. nemorum

Большая часть видов, указанных для РО, являются широко распространенными, с ареалами транспалеарктического и более широких типов. *Ph. cruciferae*, *Ph. diademata* на территории ЕЧР обитают в центральных и южных регионах, *Ph. wiseana* встречается в лесостепной и степной зонах, доходя на восток до Алтая, а *Ph. balcanica* встречается в России только в сухих степях.