

QARABAĞ BÖLGƏSİNDE BOSTAN-TƏRƏVƏZ BİTKİLƏRİNƏ ZƏRƏRVERƏN HƏŞƏRATLARIN YAYILMASI

Zərifə İsmayılova

Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti

Qarabağ bölgəsinin özünəməxsus coğrafi mövqeyi və iqlim şəraiti, eləcə də bitki örtüyünün müxtəlifliyi bölgədə zəngin entomofaunanın yaranmasına əlverişli şərait yaratmışdır. Qarabağ Azərbaycanın mühüm bostan-tərəvəz bitkiləri becərilən bölgələrindən biri olmuşdur. Erməni işgalindən əvvəl bölgənin bostan və tərəvəz sahələrində bəzi zərərverici növlərinin yayılması müəyyənləşdirilmişdir. Bu zərərvericilər müxtəlif taksonomik qruplara aid edilmişdir.

Homoptera – Sorucu bərabər qanadlılar dəstəsindən 2 fəsilənin (*Aleyrodidae*, *Aphididae*) bəzi növləri, *Hemiptera* – Yarımsərtqanadlılar dəstəsindən 1 fəsiləyə (*Anthocoridae*) aid 4 növ, *Coleoptera* – Sərtqanadlılar dəstəsindən 4 fəsiləyə (*Elateridae*, *Chrysomelidae*, *Tenebrionidae*, *Curculionidae*) aid olan 10-dan artıq növ, *Lepidoptera* – Kəpənəklər dəstəsindən 3 fəsiləyə (*Pieridae*, *Pyralidae*, *Noctuidae*) aid 11 növ, *Diptera* – İkiqanadlılar dəstəsindən 1 fəsiləyə (*Muscidae* – Milçəklər) aid 4 növ, *Acarina* – Gənələr dəstəsindən 2 fəsiləyə (*Rhizoglyphus*, *Tetranychus*) aid bir neçə növ həşərat müəyyənləşdirilmişdir.

Bu illər ərzində Qarabağda meyvə ağaclarının məhsul verdiyini, xüsusən üzüm, xurma, nar və s. ağaclarında meyvələrin olduğunu informasiya texnologiyaları vasitəsilə vizual olaraq gördüyümüzə görə, müəyyən müləhizələr söyləmək mümkündür. Bostan-tərəvəz bitkilərinə aid məlumatlar az olduğuna üçün bostan-tərəvəz zərərvericiləri barədə ehtimalları qeyd etmək olar. Əlbəttə, bostan-tərəvəz bitkilərinin toxumları olan əkin sahələrində onların əlverişli iqlim şəraitində becərləmədən də yetişməsi mümkündür. Belə sahələrdə zərərvericilərin fəaliyyəti artıq iqlim şəraitində asılı olaraq davam edəcəkdir.

Brevicoryne brassicae kələm mənənəsi kələmə və digər xəççiçəklilərə ziyan vurur, onlar bitkinin şirəsini sorur. Havalarda əlverişli olduqda kələm mənənəsi yaxşı inkişaf edir və tez çoxalıb artır. Kələm mənənəsi yazın əvvəllərində (aprel ayında) alaç xəççiçəklili bitkilər üzərində çoxalır. Bu mənənələr kələm (və digər xəççiçəklilər) üzərində toplaşır. Qanadlı mənənələrin özləri zəif uçur, lakin onlar külək vasitəsilə çox uzaqlara aparıla bilər. Mənənələr siddətli yağışa və çox isti havalara döz-mayib məhv olurlar. Salamat qalan çox az miqdarda mənənə yenidən artıb çoxalır. Buna görə kələm mənənəsinin Qarabağın müxtəlif ərazilərində say dinamikasına görə üstünlük təşkil etdiyini ehtimal etmək olar.

Pomidor sovkası – *Chloridea obsoleta* Kəpənəklər dəstəsinə (*Lepidoptera*) aid olub, yalnız tırtıl mərhələsində bitkilərə zərər verir. Zərərvericinin tırtılları qarğıdalı, noxud, pambıq, pomidor, tütün və bir sıra başqa mədəni və yabanı bitkilərin bar orqanlarına da xeyli ziyan vurur. Bu cür geniş qida həlqəsi olduğu üçün bu növün də bölgənin ərazilərində dominant zərərverici kimi qalması mümkündür.

Tetranychus urticae tor gənəciyi tərəvəz bitkilərinə zərər verir. Onun 150-dən çox bitkiyə zərər verdiyi məlumdur. Bostan və tərəvəz bitkilərindən xiyan, balqabaq, yemiş, paxla, dahan az çugundur, şüyüd, kərəviz, cəfəri, bibər, badımcana ziyan vurur. Bu növün də bölgədə qalib yaşaması qeyd oluna bilər.

Məlum olduğu kimi, bostan-tərəvəz bitkilərinin zərərvericilərinə qarşı mütəmadi mübarizə aparılmalıdır. Zərərvericilərin bostan-tərəvəz bitkilərinə vurdugu zamanlar zərər müxtəlisdir; az, orta və kütləvi dərəcədə. Bu zərərvericilər arasında 20-yə qədər dominant növ vardır. Onlara qarşı heç bir tədbir görülmədiyindən nəzarətsiz sahələrdə uzun müddət yaşaması mümkündür.