

Sebze Bahçesinde Mayıs Ayında

Автор(и): проф. д-р Стойка Машева, ИЗК "Марица" Пловдив; гл.ас. д-р Дима Маркова; проф. д-р Винелина Янкова, ИЗК "Марица" в Пловдив

Дата: 16.05.2018 *Брой:* 5/2018



Sebze bahçesinde Mayıs ayında bitki koruma önlemleri

- Bitki yetiştiriciliği için iyi havalandırılan alanların seçilmesi;
- Düzenli sonbahar, ekim öncesi ve sıra arası toprak işleme, topraktaki pupaların büyük bir kısmının mekanik olarak yok edilmesi yoluyla zararlı yoğunluğunu önemli ölçüde azaltır;

- *Solanaceae* familyası dışındaki bitkileri içeren münavebenin uygulanması. Çok iyi ön bitkiler tahıl ve baklagil bitkileridir;
- Mekansal izolasyon. Ortak zararlıları paylaşan bitkiler bitişik parsellerde yetiştirilirse, bir üründen diğerine geçiş riski vardır. Bu, viral ve diğer hastalıkların vektörleri (thripsler, yaprak bitleri, *H. obsoletus* yaprak piresi) için özellikle önemlidir;
- En uygun ekim ve dikim tarihlerine uyulması. Erken ekilen/dikilen bitkiler, şiddetli stolbur enfeksiyonu altında bile daha yüksek verim sağlar;
- Ön araştırmalarla belirlenen zararlılardan arınmış alanların kullanılması (tel kurdu, kök-ur nematodları vb.);
- Optimum bitki sıklığı;
- Ürünün yabancı ot bitki örtüsünden arınmış bir şeritle "sınırlandırılması";
- Hastalık ve zararlılardan arınmış sağlıklı fidelerin kullanılması;
- Belirli hastalıklara ve kök-ur nematodlarına dayanıklı uygun çeşitlerin seçilmesi;
- Patojenlerden arınmış sertifikalı tohumların kullanılması;
- Yağmurlama sulamanın sınırlandırılması;
- Seralara ve fide bölmelerine mavi ve sarı yapışkan tuzakların yerleştirilmesi;
- Domates yaprak galeri güvesi için feromon tuzaklarının kullanılması, erkek kelebeklerin varlığının zamanında tespiti ve populasyon yoğunluğunu azaltmak için güvenilir bir yöntemdir.
- Yabancı ot bitki örtüsünün yok edilmesi;
- Optimal bir su ve besin rejiminin sürdürülmesi. Kurak koşullarda thrips ve örümcek akarı istilası daha yüksektir. Dengesiz azotlu gübreleme, bitkilerde uzamış vejetasyon ve zayıflamaya neden olarak onları yaprak bitleri, sera beyazsineği ve belirli hastalıkların saldırısına karşı daha duyarlı hale getirir. Fosfor ve potasyumlu gübrelerle gübreleme yapıldığında meyve olgunlaşması hızlanır ve dokular sertleşir, bu da zararlılar için elverişsizdir ve bu tür bitkilere daha az saldırır ve zarar verirler;
- Tarlaların düzenli olarak izlenmesi. Bu önlem, zararlı organizmaların zamanında tespiti ve bitki koruma uygulamalarının etkin bir şekilde yürütülmesi için olağanüstü öneme sahiptir;
- Hastalık ve zararlıların ortaya çıkması için kritik dönemlerin varlığında, bitki koruma ürünleri ile koruyucu uygulamalar yapılmalıdır;
- Vejetasyon dönemi sonunda bitki artıklarının toplanması ve imha edilmesi.

Domates, biber ve patlıcanın vejetasyon döneminde en tehlikeli hastalık ve zararlılardan korunmasına yönelik sistem, "Bitki Koruma" dergisinin 4/2018 sayısında yayımlanmıştır.

