

'Haziran ayında salatalık, soğan ve lahana için zararlı mücadele sistemi'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.06.2021 Брой: 6/2021



Hıyarlar

Zararlı – Hıyar mildiyösü *Peronospora cubensis*

Zarar Şekli

İlk belirtiler en alt yapraklarda görülür. Yaprakların üst yüzeyinde değişken büyüklükte sarımsı lekeler gözlenir. Alt yüzeyde ise lekeler seyrek, menekşe-gri renkli bir küfle kaplıdır.

Mücadele

Tarlalar düzenli olarak kontrol edilmeli, özellikle alçak, havalanması zayıf alanlarda ve nehir kenarlarındaki tarlalara dikkat edilmelidir. İlk belirtiler görüldüğünde, sistemik etkili fungusitlerle 7 gün aralıklarla ilaçlama yapılmalıdır.

Zararlı – Hıyar küllemesi *Sphaerotheca fuliginea*

Zarar Şekli

Yapraklarda beyaz, pudramsı bir gelişimle kaplı küçük, yuvarlak lekeler oluşur. Bazı durumlarda lekeler yaprağın üst yüzeyinde, diğer durumlarda ise alt yüzeyinde görülebilir.

Mücadele

Belirtiler ortaya çıktığında, hastalığın gelişimi sınırlanana kadar, ruhsatlı fungusitlerden biri kullanılarak 12 gün aralıklarla ilaçlama yapılmalıdır.

Zararlı – Açısal yaprak lekesi (Bakteriyel yanıklık) *Pseudomonas syringae* pv. *lacrymans*

Zarar Şekli

Yapraklarda damarlarla sınırlandırılmış, yağlı görünümlü açısal lekeler gelişir. Yüksek nemde, yaprakların alt yüzündeki lekeler sarı, bulanık bakteriyel salgı damlacıklarıyla kaplanır.

Mücadele

Hastalığın ortaya çıkışı, özellikle rüzgar eşliğindeki şiddetli yağışlardan veya dolu yağışından sonra izlenmelidir. İlk görülme tespit edildiğinde, temas etkili bitki koruma ürünleri ile mücadele yapılmalıdır.

Soğan

Zararlı – Pırasa yaprak galeri sineği *Napomyza gymnostoma*

Zarar Şekli

Zarar, yeni çıkmış larvalar tarafından verilir. Larvalar epidermise zarar vermeden parankima dokusunda beslenir. Oluşan galeriler neredeyse düzdür ve bitkinin tabanına doğru yönelir. Pırasada larvalar, gövdenin iç kılıf yapraklarına nüfuz eder.

Mücadele

Haziran ayında zararlıının ikinci nesil sineklerinin kitlesel uçuşu beklenmektedir. Tarlanın bulaşmasını önlemek için fideler şaşırtmadan bir hafta önce, tarla koşullarında ise şaşırtmadan 10-12 gün sonra ilaçlanmalıdır.

Zararlı – Mildiyö Peronospora destructor

Zarar Şekli

Yerel yağışların olduğu ve nemin daha uzun süre kaldığı yabancı otlu alanlarda hastalık görülme riski devam etmektedir.

Mücadele

Hastalıklı bitkilerin varlığında, sistemik etkili yetkili bitki koruma ürünleri kullanılmalıdır.

Lahana

Zararlı – Yaprak bitleri fam. Aphididae

Zarar Şekli

Yaprak bitleri yapraklardan ve bitkilerin tepe kısımlarından özsu emer. Bitkiler renk değiştirir, kıvrılır ve gelişimde geri kalır. Genç yaprakları şiddetli zarar görmüş lahanalar baş oluşturmaz.

Mücadele

Lahana şaşırtılmadan önce, turpgil yabancı otları yok edilmelidir. İlaçlama, **ekonomik zarar eşiğinde** yapılmalıdır: Orta-erkenci lahanada **%5** bulaşık bitki;

Zararlı – Lahana pireleri Phyllotreta sp.

Zarar Şekli

Yoğun bulaşma durumunda, yapraklar şiddetli şekilde delinir, beyazlaşır ve kurur. Güneşli ve sıcak havalarda zarar önemli boyuttadır.

Mücadele

Vejetasyon döneminde, **ekonomik zarar eşiğinde** ilaçlama yapılmalıdır: **%10** tahrip olmuş yaprak alanı.

Zararlı – Lahana güvesi *Mamestra brassicae*

Zarar Şekli

İlk olarak tırtıllar yaprakların alt yüzeyinde beslenerek onları kemirir. Daha sonra lahana başlarında tüneller açarak bunları dışkı ile doldurur. Karnabaharda ise çiçeklenme kısmını kemirirler.

Mücadele

Kimyasal mücadele aşağıdaki ekonomik zarar eşiklerinde yapılmalıdır: -

- Orta-erkenci lahanada 100 bitkide 12–15 tırtıl;
- Karnabaharda 100 bitkide 5 tırtıl;

Soğangiller ve turpgil ürünlerinde ilaçlama yapılırken yayıcı-yapıştırıcı katılmalıdır!