

DOMATES MOZAYİK VİRÜS HASTALIĞI (TOMATO MOSAİK VIRUS)



Hastalıklı yaprak



Bitkideki görünümü

Hastalık belirtisi:

- Hastalık etmeni Tütün mozaik virüsü ve bu virüsün ırklarıdır.
- Hastalıklı bitki artıkları, yabancı otlar, sigara ve tütün kırıntılarında yaşayışını sürdürebilir.
- Konukçularından mekanik olarak taşınır.
- Yapraklar üzerinde açık yeşil, sarı ve koyu yeşil renkte mozaik lekeler görülür.
- Yapraklarda kıvrılma ve deformasyonlar görülür.
- Bitkilerde bodurluk oluşur.
- Yapraklarda mor renk oluşumu görülür.
- Yaprak ve meyvelerde uzun kahverengi çizgiler görülür.

Hastalığın görüldüğü bitkiler:

- Bütün sebzeler, tütün ve yabancı otlar etmenin konukçusudur.

Mücadelesi:

Kültürel Önlemler:

- Fidelikte ve tarlada şüpheli görülen bitkiler imha edilmelidir.
- Bakım işlemlerinden önce eller bol sabun ve su ile yıkanmalıdır.
- Fidelikte ve tarlada sigara ve tütün içilmemelidir.
- Tütün artıkları herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.
- Bakım işlerinde kullanılan aletler %5 lik hipolu su ile dezenfekte edilmeli.
- Hasattan sonra bitki artıkları imha edilmelidir.
- Ekim nöbeti uygulanmalıdır.
 - 1.Yıl: Domates, biber, patlıcan, hıyar, kabak.
 - 2.Yıl: Soğan, sarımsak, havuç, kereviz, ıspanak.
 - 3.Yıl: Fasulye, bakla, bezelye.
 - 4.Yıl: Marul, lahana, pırasa, karnabahar, turp
- Sertifikalı tohum kullanılmalıdır.