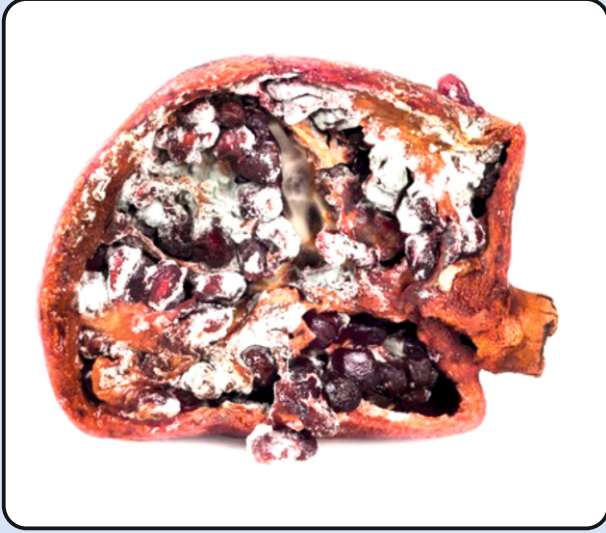


MEYVE ÇÜRÜKLÜKLERİ

(*Penicillium ve Trichoderma*)

Genellikle meyve tacındaki herhangi bir böcek zararından sonra görülen çürümelerdir.

Depolanan narlarda asıl meyve çürümelerine yol açarak zarar oluşturur. Meyve dıştan sağlam görünse de içi açıldığında tamamen çürümüş olduğu görülür.



GÖVDE ZAMKLANMA HASTALIĞI

(*Phytophthora sp*)

Hastalık etmeni toprak kaynaklı bir fungustur. Ağır su tutan drenaj problemi olan yerlerde hastalık daha zararlıdır. Özellikle toprağa yakın olan kök boğazında önce kabukta kuruluk görülür. Daha sonra kabuk dokusu çatlar.

İletim demetleri fungusun enfeksiyonu nedeni ile tıkanır, kahverengileşir. Ağaçta sararma ve gelişme geriliği başlar. Şiddetli enfekte olan bitkiler kurur.



MÜCADELESİ

Kültürel Önlemler:

- 1.Salma ve çanak usulü sulama yapılmamalıdır.
- 2.Karık usulü ve damlama sulama tercih edilmelidir.
- 3.Derin dikimden kaçınılmalı, taban suyu yüksek yerlerde bahçe kurulmamalıdır.
- 4.Toprağa bol organik madde verilmelidir.



DENİZLİ İL MÜDÜRLÜĞÜ

NAR HASTALIKLARI



Daha Geniş Bilgi için
İl ve İlçe Müdürlüklerimize Başvurunuz.



0 258 212 54 80 (4 Hat)



0 258 212 54 87



<https://denizli.tarimorman.gov.tr>

Ürününüz Bol,
Kazancınız Bereketli Olsun...

KAHVERENGİ LEKE HASTALIĞI (*Alternaria alternata*)

Hastalık ilk olarak ilkbaharda yeni gelişen yapraklarda görülür. Yapraklarda ilk belirtiler; yaprak uçlarından başlayan koyu kahverengi, küçük düzensiz lekeler şeklindedir. Hastalık ilerledikçe bu lekeler, yaprakların yarıya yakın bir kısmını enfekte eder.

Hastalık ilkbaharda çiçek ve küçük meyvelerde de görülür. Ağır enfeksiyon koşullarında yaprak ve meyveler dökülür.

Meyvelerde enfeksiyon genellikle kaliksten(meyve tacı) başlayan koyu kahverengi geniş lekeler şeklinde olup meyve kabuğu üzerinde kahverengi belirtiler oluşur. Kabuk kuru ve mat bir görünüm alır. Meyvede gelişme geriler. Hastalığın ileri dönemlerinde kabukta oluşan kurumalardan ötürü meyve çatlamaları ortaya çıkar.



MÜCADELESİ

Kültürel Önlemler:

Ağaç üzerinde kalan ya da yere dökülen enfekteli meyveler toplanarak bahçeden uzaklaştırılmalıdır. Sık dikim yapılmamalı, bahçede iyi bir havalanma sağlanmalıdır. Budama düzenli yapılmalı ve gövde sayısı fazla bırakılmamalıdır.

Kimyasal Mücadele:

1.ilaçlama: Çiçek tomurcukları belirginleşmeye başladığında,

2.ilaçlama: Taç yapraklar dökülünce

3.ilaçlama: Meyveler yarı büyüklüğe ulaştınca fungusit uygulamaları önerilmektedir.

CONIELLA GRANATİ MEYVE **ÇÜRÜKLÜĞÜ**

Hastalık meyveleri enfekte eder. Kabuk üzerinde düzensiz, sert birçok siyah nokta şeklinde leke bulunur. Bu lekelerin etrafı kalın koyu renkli bir hale ile çevrilidir. Siyah nokta şeklindeki lekeler bu halenin içinde yer alır ve düzensiz şekilde dağılmıştır.

Hastalığın şiddeti ve nar çeşidine göre aynı meyve üzerinde çok sayıda leke gelişir. İklim şartları ve çeşit duyarlı olduğunda tüm kabuk yüzeyi bu lekelerle kaplanabilir.



MÜCADELESİ

Kimyasal Mücadele:

1.ilaçlama: Tam çiçeklenme döneminde

2.ilaçlama: Meyveler fındık iriliğine gelince

3.ilaçlama: Meyveler 1/3 iriliğine ulaştınca

4.ilaçlama: Meyveler yarı büyüklüğüne gelince fungusit uygulamaları önerilmektedir.

ASPERGİLLUS MEYVE ÇÜRÜKLÜĞÜ (*Aspergillus niger*)

Hastalık meyve olgunlaşma dönemine yakın daha çok görülür.

Depolanan narlarda da önemli bir sorundur. Kalikse yakın meyve üzerinde önce renk açılması görülür. Enfekte olan bölgede kabuk yumuşar. Sulu bir görüntü alır. Enfekteli bu kısma çürükçül böceklerin gelmesi ile hastalık hızla ilerler. Meyve kesildiğinde tüm meyve içinin siyah renkli fungus ile kaplandığı görülür.

