

Nar'da önemli Hastalıklar



Meyve Çatlamaları

Narda meyve çatlamaları genellikle olgunluk ile meydana çıkmaktadır, olgunluk ilerledikçe hasat edilmeyen meyvelerde çatlama miktarı artmaktadır. Çatlama, kabuğun meyvenin iç gelişme basıncına dayanamayıp çatlaması ile oluşur. Olgunluk zamanı aşırı ve düzensiz sulama, kabukta güneş yanıklığı ve fiziksel zararlar, hasat zamanı aşırı yağışlar, bitki beslemedeki dengesizlik, yüksek gece-gündüz sıcaklık farkı, kuraklık sonrası esen sıcak rüzgar ve bazı hastalık ve zararlılar başlıca çatlama nedenleridir.



Kahverengi Leke Hastalığı

Hastalık ilkbaharda genç yapraklar, çiçek ve küçük meyvelerde görülür. Yapraklarda küçük, düzensiz ve koyu renkli lekeler oluşur. Hastalık ilerledikçe bu lekeler genişler.

Mücadelesi:

- 1) çiçek tomurcukları belirginleşmeye başladığı dönemde,
- 2) Taç yapraklar dökülünce,
- 3) Meyveler yarı büyüklüğe ulaşınca yapılacak fungusit uygulamaları başarılı sonuçlar vermektedir. Ayrıca enfekteli ürünler uzaklaştırılarak imha edilmeli, sık dikim yapılmamalı, iyi budama yaparak ağacın havalanması sağlanmalıdır.



Meyve Çürüklüğü

Hastalık meyveleri infekte eder. Kabuk üzerinde düzensiz, sert birçok siyah nokta şeklinde nokta bulunur. Bu lekenin etrafı kalın koyu renkli bir hale ile çevrilidir. İklim koşullarına göre ve çeşit duyarlı olduğunda tüm yüzey bu lekelerle kaplanabilir.

Mücadelesi:

- 1) Tam çiçeklenme döneminde,
- 2) Meyveler fındık iriliğine gelince,
- 3) Meyveler 1/3 iriliğe ulaşınca,
- 4) Meyveler yarı büyüklüğe gelince fungusit uygulamaları önerilir. Kültürel uygulamalara da dikkat edilmesi gerekir.



Aspergillus Meyve Çürüklüğü

Hastalık meyve olgunlaşma dönemine yakın daha çok görülür. Depolanan narlarda önemli bir sorundur. Kalıkse yakın (meyve tacı) Meyve üzerinde önce renk açılması görülür, enfekte olan bölgede kabuk yumuşar, sulu bir görüntü alır. Bu kısma çürükçül böceklerinde gelmesiyle hastalık hızla ilerler. Meyve kesildiğinde tüm meyve içinin siyah renkli fungus ile kaplandığı görülür.



Penicilium ve Trichoderma Meyve Çürüklükleri

Genellikle kaliksteki (meyve tacı) herhangi herhangi bir böcek zararından sonra görülen çürümelerdir. Depolanan narlarda asıl meyve çürümelerine yol açarak zarar oluşturlar. Meyve dışarıdan sağlam görünse de içi açıldığında tamamen çürümüş olduğu görülür.



Güneş Yanıklığı

Olgunluk zamanı özellikle koyu renkli nar meyvelerinde gün boyu aşırı ışıktanma nedeni ile meyve kabuğunun yanmasıdır. Yanan bölge tamamen siyah bir renk almakta ve zamanla bu bölgede küçük çatlaklar oluşmaktadır. Güneş yanıklığında mücadelede kaolin gibi örtücü bir madde ya da gölgeleme ağları kullanılabilir .

Gövde Zamklanması

Hastalık etmeni toprak kaynaklı bir fungustur. Ağır su tutan drenaj problemi olan yerlerde hastalık daha hızlı yayılır. Özellikle toprağa yakın olan kök boğazında 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.

Mücadelesi:

- 1) Damlama sulama yöntemi ile sulama yapılmalıdır,
- 2) Sulama sırasında gövde ve kök boğazı ıslanmamalıdır,

- 3) Toprağa bol organik madde verilmelidir,
- 4) İlkbahar, yaz ve sonbahar sürgülerine fungusit uygulanmalıdır, Ayrıca kök boğazı ve gövdeye uygulanan fungusitlerin de faydası olmaktadır.

Yosun Oluşumu

Besin maddesi yönünden fakir olan yerlerde, ağır bünyeli topraklarda, sık dikim yapılmış ya da fazla gövde gelişimi olan bakımsız bahçelerde sorun olabilir.

Mücadelesi: Kış ve ilkbahar aylarında %1'lik bordo bulamacı uygulamak gerekir.

Kaynak: Dr. Hülya Pala'dan alıntılar ile derlenmiştir. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı – Adana Zirai Mücadele Araştırma Enstitüsü

<http://bulten.pulptarim.com.tr/nar-hastaliklari/>