

# Antepfistığında Hastalık ve Zararlılarla

## Ne Zaman ve Nasıl Mücadele Edilmeli? -2-

Diğer tüm ürünlerde olduğu gibi hastalık zararlı kontrolü çalışmaları yada diğer adıyla kimyasal ilaçlama faaliyetleri üretimde önemli bir yeri tutar. Birçok kültürel pratikleri başarıyla yerine getiren üreticilerin kimyasal mücadelede çoğu zaman oldukça yetersiz kaldıkları görülmektedir. Özellikle komşudan, çevreden kulaktan dolma

ki diğer arkadaşlara danışarak doğru yapıp yapmadığı hakkında bilgi almaya çalışır. Uyarılarımız sonucu çoğu zaman ticari amaç güden ilaç bayileri ile karşı karşıya kalabilmekteyiz. Burada şu hususun dikkate alınmasında önemli fayda vardır: hedef antepfistığında verimliliğin artırılması ise teknik danışmanlar olarak bizler



Kamil SARP KAYA / Ziraat Yük. Müh.  
Antepfistigi Araştırma İstasyonu Müdürlüğü



Çiftçilerin kullandıkları çoklu karışımlar (Kokteyl karışımları)

inanişlar, kimi zaman doğru olsa da çoğu zaman üreticilerin yanlış uygulamalar yapmalarına neden olmaktadır. Burada en dikkat çekici nokta ve yapılan en büyük yanlış; hedef organizma belirlenmeden yada kendi bahçesindeki soruna bakılmaksızın üreticilerin ve reçete kullanılmaksızın ilaç alması söylenebilir.

Son zamanlarda kimyasal satışında paket uygulama dediğimiz toplu ilaç satışlarının arttığını görmekteyiz. Şöyleki; kabaca üretici ilaç bayisine gelir, "Fıstık için ilaç alacaktım" der, hangi sorunlar olduğu sorulduğunda ise üretici sorun saydıkça ilaç eklenmeye başlanır ve yaprak gübreleri ile beraber minimum 5-6 farklı ürünün satıldığı görülür. Sonuçta bu ürünlerin hepsi birbirine karıştırılarak, özellikle ön deneme yapılmadan uygulama yapılır. Bazı durumlarda kafası karışan çiftçimiz daha sonra Kurumumuza yada teknik teşkilatta-

ve ilaç bayileri negatif yönde bir rekabet yerine bir bütün olarak çalışma yapılmalıdır. Yeni yeni uygulamaya

giren ve bölgemizde de yayılım gösteren "tarımsal danışmanlık" hizmetleri de dikkate alınmalı, reçete yazma yetkisi olan kişiler tarafından alınacak reçetelerle ilaç satışı gerçekleştirilmeli ve hedef dışı uygulamalardan kesinlikle kaçınılmalıdır.

Yine bilinen bir yanlış yada yanlış inaniş şudur ki: Kimyasal ilaçlarla birçok sorun halledilebilir. Yani "ilaç attım, çözdü" türünden düşünceler. Aslında ilaçlama uygulamaları, normal yetiştiricilikte diğer kültürel iş-



Mücadelede iyi bir kaplama sağlanması



*Bahçede iyi budama yapılmamış bir antepfistiği ağacı*

lemleri tamamlayan bir bütündür. Yani antepfistiği için iyi bir budama yapılmadıysa, toprak örneği alınıp analiz edilmediyse ve tekniğine uygun gübreleme programı uygulanmadıysa, yalnız başına ilaçlama ile başarı elde edilmesi ihtimali oldukça düşer. Burada Antepfistiğinde dal güvesi oldukça yaygın olarak görülen bir zararlı olarak karışımızdır. Özellikle böceğin zararı tek yıllık sürgünlerdedir. O yılın zarar gören sürgünlerinde seneye de iyi bir sürgün oluşumu görülmez, çünkü iletim demetleri zarar görmüştür. Ancak seneye oluşacak bu cılız dalda, meyve gözü (karagöz) oluşacaktır. Bunun nedeni ise ağacın fizyolojik olarak gördüğü zarara karşılık üreme eğiliminde olmasıdır. Dolayısıyla zarar gören bu dallar temizlenmedikçe sağlıklı sürgünlerin olması beklenmemelidir. İlaçlama açısından ise hiçbir ilaç sürgün içerisine

girmiş zararlıyı öldüremez yada zarar görmüş sürgünde onarım yapamaz. Bu yüzden iyi bir mücadelede bu-

miş olarak ele alınmalıdır. Bu nedenle ENTEGRE ZARARLI YÖNETİMİ yada ENTEGRE ÜRÜN YÖNETİMİ kavramları ile kastedilen de budur.

Diğer taraftan kısaca yaprak gübreleri dediğimiz uygulamaların yapılacak analizlere göre değerlendirilmesi ve sadece eksikliği görülen besin elementleri içeren ürünlerin tavsiye edilmesi uygun olacaktır. Bitkisel üretimin biyolojik bir dinamik olduğu dikkate alındığında "bizim bölgede şu besin içerikleri eksik, o yüzden mutlaka giderilmeli" yerine her bahçe için durum uzmanlarınca ciddi değerlendirilmelidir.

Özetle, KOKTEYL uygulamalar dediğimiz ÇOKLU karışımlar konusu, kimyasalların birbiriyle etkileşim risklerini arttırdığından çok dikkat edilmesi gereken bir konudur. Gözlenen zarar çoğu zaman geri dönüşümsüz olabilmektedir.



dama, gübreleme ve diğer kültürel işlemler bir bütün yani Entegre edil-