

# CİNİ TARIM

*Araştıran, Birleştiren, Çözümleyen*

Nisan-Mayıs 2001 Aylık Tarım Dergisi Yıl: 4 Sayı: 35 Fiyatı: 3.000.000 TL <http://www.cine-tarim.com.tr/dergi> e-mail: [cinetarim@cine-tarim.com.tr](mailto:cinetarim@cine-tarim.com.tr) ISSN: 1302 - 3497

**TARIMA DESTEK ARTIK YOK**

**Krizin tarıma etkileri**

**Buğday'ın sosyal fiyatı**

**Antakya'yı sel aldı**

**Reel sektör, temel sektör**

**14 Mayıs'ta, 19 Mayıs ruhu**

**AGROAKDENİZ 2001**  
1. Akdeniz Tarım, Gıda ve Hayvancılık Forumu  
1. Akdeniz Tarım, Gıda ve Hayvancılık Forumu  
AGROAKDENİZ 2001  
17 - 30 Ekim 2001  
Adana





**Türkiye'de genellikle küçük bahçelerde gerçekleştirilen kiraz üretiminde daha etkili, daha ucuz olan bu yöntemlerin uygulanmasıyla aynı zamanda sağlıklı bir çevre için önemli adımların atılabileceği ortaya kondu. Bundan sonraki aşamada bu yöntemin geniş kitlelere benimsetilmesi ve uygulamanın yaygınlaştırılması yer alıyor. Daha temiz, daha sağlıklı bir dünya dileğiyle!**

## Ekolojik kiraz üretiminde tuzak kullanımının başarısı

Doç.Dr. SERDAR TEZCAN Ege Üniversitesi Zir.Fak.Bitki Koruma Blm.

1998-2000 Yıllarında Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi'nce yürütülen Ekolojik Kiraz Üretim Projesi başarıyla tamamlandı. Devlet Planlama Teşkilatı tarafından desteklenen projeye İzmir (Kemalpaşa) ve Manisa (Merkez)'da seçilen bahçelerde kurtsuz kiraz üretimi gerçekleştirildi.

Bilindiği gibi kirazın ana zararlısı olan ve pazar değerini düşüren etmen, Rhagoletis cerasi bilimsel adıyla tanınan Kiraz Sineği'dir. Toprakta kışı geçiren bu sinek ilkbaharda pembeleşmekte olan meyvelere yumurta bırakarak bu meyvelerin daha sonra kurtlanmasına ve pazar değerinin düşmesine yol açar.

Yer yer % 80-100 düzeyine ulaşan kurtlanma, üretici için önemli bir sorundur. Bu sorunun çözümü için projenin yürütüldüğü bahçelerde öncelikle izleme amacıyla sarı renkli yapışkan görsel tuzaklar asıldı. 15 x 20 cm. boyutlarındaki tuzakların her iki yüzüne de doğa koşullarında etkililiğini uzun süre sürdüren, yağmur, güneş vb. faktörlerden fazla etkilenmeyen ve piyasadan kolaylıkla satın alınabilen özel yapıştırıcı sürüldü. Bahçelerde kiraz sineğinin popülasyonunda artma görülmesi durumunda ağacın büyüklüğüne göre ağaç başına 2-7 tuzak asılarak Kiraz sineklerinin toplanması ve meyvelere yumurta bırakımının önlenmesi amaçlandı. Çalışma sonunda bulaşık meyve oranlarının % 0-0.2 arasında değiştiği ve yöntemin çok başarılı, aynı zamanda ekonomik olduğu görüldü.

Çalışmada diğer önemli bir böcek türü olan Archips rosanus (L.) bilimsel ismiyle tanınan Yaprakbükene karşı ise besin tuzakları kullanılarak bu türün popülasyonu azaltılmaya çalışıldı. Ağaçların gövdelerine asılan plastik kavanozlar içine konulan sirke, şarap ve şekerli su karışımı ile Yaprakbükene keleklerinin toplanması ve ertesi yıla ulaşmak üzere bırakılacak yumurtaların azaltılması amaçlandı ve kademeli olarak başarı sağlandı.

Konvansiyonel üretim sırasında kullanılan pestisitlerin zararlı etmenler yanında nötral ve yararlı canlıları da öldürmesi türler arası dengeleri alt üst eden bir olgudur. Bu uygulamaların doğa için yıkıcı etkileri son elli yılda açık olarak görülmüştür. Oysa bu tipteki yıkıcı etkilerle karşılaşmayan ekolojik üretimin yürütüldüğü kiraz bahçelerinde yapılan değerlendirmelerde tür zenginliğinin yüksek ve türler arası dengelerin daha kararlı olduğu ilk değerlendirmeler sonucunda ortaya çıktı.

Türkiye'de genellikle küçük bahçelerde gerçekleştirilen kiraz üretiminde daha etkili, daha ucuz olan bu yöntemlerin uygulanmasıyla aynı zamanda sağlıklı bir çevre için önemli adımların atılabileceği ortaya kondu. Bundan sonraki aşamada bu yöntemin geniş kitlelere benimsetilmesi ve uygulamanın yaygınlaştırılması yer alıyor. Daha temiz, daha sağlıklı bir dünya dileğiyle !

