

# ORGANİK VE KONVANSİYONEL ELMA ÜRETİMİNİN EKONOMİK ANALİZİ

**Dilek Karamürsel, Adem Atasay, Fatma Pınar Öztürk, Gökhan Öztürk**  
Meyvecilik Araştırma İstasyonu Müdürlüğü Eğirdir /Isparta  
e-mail: ilke-2000@hotmail.com

**V. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, 18-21 Eylül 2012, İzmir.**

## Özet

Çalışmada; M9 anacı üzerine aşılı Williams Pride, Jonafree, Rajka ve Golden Delicious elma çeşitlerinde, konvansiyonel ve organik tarım uygulamalarının ekonomik analizleri yapılmıştır.

Organik uygulamalarında konvansiyonel uygulamaya göre toplam masraf ve birim ürün masrafı daha yüksek bulunmasına rağmen, organik elma yetiştiriciliğinin daha karlı olduğu tespit edilmiştir. Bu durum organik üretilen elmaların çeşide ve sezona bağlı olarak konvansiyonel elmalardan ortalama % 22 – 75 daha yüksek piyasa fiyatı ile satılmasından kaynaklanmıştır. En yüksek brüt, net ve nispi kar Williams Pride çeşidinde organik 1. uygulamadan elde edilmiştir (sırasıyla 25.295 TL/ha; 16.799 TL/ha; 1,74 TL).

**Anahtar kelimeler:** Organik, konvansiyonel, elma, ekonomik analiz

## An Economic Analysis of Organic and Conventional Apple Production

## Abstract

The economic analysis of conventional and organic agricultural applications in Williams Pride, Jonafree, Rajka and Golden Delicious apple cultivars grafted on M9 rootstock were made in the study.

Although the total cost and the unit product cost were found higher in organic applications than in the conventional application, it was determined that organic apple growing was more profitable. This was because the organically produced apples were sold at 22-75% higher market prices than the conventional apples depending on fruit quality and production season. The highest gross, net and relative profit were obtained from organic application 1 in Williams Pride cultivar was obtained from organic application 1 in Williams Pride cultivar (TL 25,295; TL 16.799/ha; TL 1,74 respectively).

**Keywords:** Organic, conventional, apple, economic analysis