

Atasay, A. ve Türemiş, N., 2008. Eğirdir (Isparta) Koşullarında Organik Çilek Yetiştiriciliğinin Uygulanabilirliği Üzerine Bir Araştırma.Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Cilt 18, Sayı 3, Adana, s.72-81

Eğirdir (Isparta) Koşullarında Organik Çilek Yetiştiriciliğinin Uygulanabilirliği Üzerine Bir Araştırma

Özet: Bu çalışmada konvansiyonel yetiştiricilik ile organik yetiştiricilikteki bazı uygulamaların verim ve kalite özellikleri incelenmiştir. Dikim frigo fide ile temmuz ayının üçüncü haftasında yapılmış olup sulamada damla sulama yöntemi kullanılmıştır.

Çalışma sonucunda uygulamalar bakımından bitki başına verim ve meyve ağırlığı arasında istatistiksel açıdan farklılık önemli bulunurken pH, titre edilebilir asitlik, suda çözünebilir kuru madde miktarı ve tat-aroma bakımından önemli bulunmamıştır. Yapılan bu çalışma ile Eğirdir (Isparta) koşullarında organik çilek yetiştiriciliğinin yapılabileceği belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Organik yetiştiricilik, Konvansiyonel yetiştiricilik, Çilek, Eğirdir (Isparta)

An Investigation on The Application of Organic Strawberry Production in Egirdir (Isparta) Conditions

Abstract: In this study was investigated the yield and the quality of strawberry in conventional production system and various applications of nutrition in organic production systems. The plants were grown as frigo seedlings planted in the third week of July and dripping method was used for watering the plants.

The results of experiments were tested statistically to determine the significant factors. It was concluded that significant effects were found for both methods on the yield and weight of fruit. However, there were no significant effects on the pH, titratable acidity, total soluble solids and flavor-aroma. From the results of this research, it could be suggested organic strawberry in Egirdir (Isparta) conditions.

Keywords: Organic production, Conventional production, Strawberry, Egirdir (Isparta)