

## İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

- Çeşitli Azotlu Gübrelerin Değişik Zamanlarda Hasat Edilen Ispanak Bitkisinde (*Spinaceae oleraceae* L.) Oksalik Asit Oluşumu ve Azot Asimilasyonu Üzerine Etkileri ..... 1-10  
*Effects of Different Nitrogenous Fertilisers on the Oxalic Acid Formation and Nitrogen Assimilation in Spinach Plant (Spinaceae oleraceae L.) Harvested in Different Times*  
B. TOPCUOĞLU, A. C. KÜTÜK
- Büyük Menderes Vadisi İkinci Ürün Koşullarında Yetiştirilen Melez Mısır Çeşitlerinin Verim ve Bazı Agronomik Özellikleri ..... 11-20  
*Yield and Certain Agronomic Characteristics of The Maize Hybrids Grown under the Ecological Conditions of the Maeander Valley*  
C. KONAK, İ. TURGUT, E. SERTER
- Antalya İlinde Domates Fiyatlarındaki Gelişmeler ve Mevsimsel Dalgalanmalar ..... 21-31  
*Development and Seasonal Fluctuations of Tomato Prices In the Antalya Province*  
B. ÖZKAN, M. G. AKPINAR, İ. KUTLAR
- Antalya İlinin Tarımsal Yapısı ve Gelişimi ..... 33-46  
*Agricultural Structure and Development of Antalya Province*  
B. ÖZKAN, M. G. AKPINAR, İ. KUTLAR
- Kolay ve Zor Köklenen *Acer* (Akçağaç) Çeşitlerinin Sis (Fog) Serasında Köklenebilme Özelliklerinin Saptanması ..... 47-50  
*Determination of Rooting Capability of Difficult and Easy to Root Acer Species in the Foghouse*  
S. ÜLGER, İ. BAKTIR, W. SPETHMANN
- Nar (*Punica granatum* L. cv. Hicaznar) Tomurcuklarında Bazı İçsel Hormonlar ..... 51-61  
*Some Endogenous Hormone-like Substances in Buds of Pomegranate (Punica granatum L. cv. Hicaznar) Cultivar*  
N. ERSOY, L. KAYNAK
- Antalya Bölgesinde Ekim ve Gübreleme Mekanizasyonuna Ait İşletme Giderlerinin Belirlenmesi ..... 63-74  
*Determination of the Costs of Seeding and Fertilizing Mechanisation in Antalya Region*  
M. ÇANAKCI, İ. AKINCI

- Tahıl Ekim Makinalarında Çizi Kapatıcı Olarak Kullanılan Dişli Tırmıkların Toprak İçindeki Tohum Dağılımına Etkisi ..... 75-79  
*The Effect of Toot Harrow Coverers of the Grain Seeding Machines on Seed Distribution in Soil*  
A. ÖZMERZİ, D. KARAYEL
- Antalya Koşullarında Farklı Sulama Yöntemlerinin Asmalarda Verim, Kalite Özellikleri ve Su Kullanımına Etkileri ..... 81-90  
*The Effects of Different Irrigation Methods on Yield, Quality and Water Use of Grapevine Under Antalya Condition*  
R. BAŞTUĞ, İ. UZUN, F. HAKGÖREN
- Değişik Yörelere Toplanan Kayısı (*Prunus armeniaca* L.) Çeşit ve Tiplerinin Bazı Özellikler Açısından Değerlendirilmesi ..... 91-103  
*Evaluation of Some Characteristics of Apricot (Prunus armeniaca L.) Cultivars and Types Collected from Different Regions*  
K. ÖNAL, A. S. CİNSOY
- Toprak Dezenfeksiyonu ve Etkileri ..... 105-116  
*Soil Disinfection and It's Side Effects*  
A. KADİROĞLU, M. KAPLAN
- Patates (*Solanum tuberosum* L.)'te Yumru Oluşumunu Etkileyen Faktörler ... 117-122  
*The Factors Effecting the Tuber Formation in Potatoes (Solanum tuberosum L.)*  
S. TUĞRUL, B. SAMANCI
- Melez Çeşit İslahında Homozigot Hatların Elde Edilmesi ve Kullanılması ..... 123-128  
*The Utilization and Obtaining of Homozygous Lines in Hybrid Variety Breeding*  
B. SAMANCI, E. ÖZKAYNAK
- Tarimsal İlaçamalarda Uygulayıcıya Olan Pestisit Bulaşmaları ..... 129-136  
*The Operator Exposure to Pesticides in Agricultural Applications*  
A. TUCER
- Akdeniz Bölgesi ve Antalya İli Tarım İşletmelerinin Başlıca Özellikleri ..... 137-148  
*The Main Characteristics of the Farms in the Mediterranean Region and Antalya Province*  
S. YILMAZ, İ. YILMAZ