

İÇİNDEKİLER  
(CONTENTS)

- Dokuz Kendilenmiş Mısır Hattının Diallel Melezlerinde Bazı Tarımsal Özelliklerin Kalıtımı. III. Kalite özellikleri (Danede Protein ve Yağ içerikleri).....1  
*Inheritance of Some Agronomic Traits in a Diallel Cross of Maize Inbreds. III. The Quality Components (Protein and Oil Percentage in Kernel)*  
S. YÜCE, M. ALTINBAŞ, İ. TURGUT
- Pamukta (*G. hirsutum* L.) Erkencilik ve Bazı Tarımsal Özelliklerin Kalıtımı Üzerine Araştırmalar. II. Heterotik Etkiler.....16  
*Investigations on the Inheritance of Earliness and Certain Agronomic Characters in Cotton (G. hirsutum L.) II. Heterotic Effects*  
A. ÜNAY, S. YÜCE
- Pamukta (*G. hirsutum* L.) Erkencilik ve Bazı Tarımsal Özelliklerin Kalıtımı Üzerine Araştırmalar. III. Ortogonal Karşılaştırmalar.....25  
*Investigations on the Inheritance of Earliness and Certain Agronomic Characters in Cotton (G. hirsutum L.). III. Ortogonal Comparisons*  
A. ÜNAY, S. YÜCE
- Kompozit Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Populasyonlarının iki Farklı Çevredeki Performansları.....30  
*Performance of Composite Barley (Hordeum vulgare L.) Populations in Two Contrasting Environments*  
C. TOKER, M.İ. ÇAĞIRGAN
- A Research on Effects of Various Growing Techniques on Yield and Quality of Bulb Productions of Some Onion Cultivars.....40  
*Bazı Soğan Çeşitlerinin Farklı Yetiştirme Tekniğiyle Baş Soğan Üretiminde Verim ve Kaliteye Etkileri Üzerine Bir Araştırma*  
M. AKILLI, E. POLAT, N. ERCAN

Ayşe Kadın Fasulyesinde ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.) Tohum Ekimi ve Fide Dikimi ile Tek ve Çift Sıra Yetiştirme Yöntemlerinin Verim Üzerine Etkileri.....47 <i>The Effects of Seed Sowing and Seedling Planting Methods and Single and Double Row Systems on Yield of Ayşe Kadın Bean (Phaseolus vulgaris L.)</i> N. ERCAN, M. AKILLI, E. POLAT	
Bağcılıkta Biyoteknoloji Alanındaki Son Gelişmeler.....53 <i>Recent Advances in Grapevine Biotechnology</i> H.İ. UZUN, İ. SARIKAYA	
Frenk inciri Yetiştiriciliği.....73 <i>Growing Prickly Pear</i> H.İ. UZUN, S. ŞENGÜL	
Partenokarpi ve Domates Islahındaki Yeri.....90 <i>Parthenocarpy and Its Importance in Tomato Breeding</i> N. ERCAN	
Bitkilerde Gen Transferi.....101 <i>Gene Transfer to Plants</i> K. TURGUT	
Fermente Süt Ürünlerinde(L+) ve (D-) Süt Asidinin Önemi...108 <i>Importance of L(+) and D(-) Lactic acid in Fermented Milk Products</i> H. YAYGIN	
Bitki Su Stresinin Niceliksel ifade Biçimleri ve Sulama Zamanının Belirlenmesinde Kullanılmaları.....114 <i>The Methods of Quantification of Plant Water Stress and Their Usage for Irrigation Timing</i> R. BAŞTUĞ	
Yumurta Kolesterolü ve insan Sağlığındaki Önemi.....129 <i>Egg Cholesterol and its Implications on Human Health</i> E. ARAT, N. ÖZEN	