

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Araştırma Makaleleri

**Soğan Tohumlarında Ozmotik Koşullandırma Amacı ile
Kullanılan Havalandırılmış Kolon Tekniğinin Ticari Boyutlarda
Geliştirilmesi**

The Development of a Commercial Scale Bubble-Column Technique for
Osmotic Conditioning in Onion Seeds1
İbrahim DUMAN, Benian ESER, Müjdat TOZAN

**Merdiven Tipi Sistemde Farklı Topraksız Tarım Tekniklerinin
Sera Çilek Yetiştiriciliğinde Verim ve Kaliteye Etkileri**

The Effects of Different Soilless Culture Techniques in “A-Shape”
System on the Yield and Quality of Greenhouse Strawberry Production
.....15
Raşit Z. ELTEZ, Yüksel TÜZEL

**Magnezyum Fosfit Uygulamalarının Kuru İncir Meyve Kalitesine
Etkileri**

The Effects of Magnesium Phosphide Applications on Dried Fig
Quality29
K. Betül MEYVACI, Fatih ŞEN

**Üzümün Olgunlaşmasında Etkili Olan Transkripsiyon Faktörleri
Üzerine Bir Araştırma**

Search of Transcription Factors Involved in Grape Berry Ripening...41
Birsen ÇAKIR, Rossitza ATANASSOVA

**Farklı Biçim Yüksekliklerinin Adaçayı (*Salvia officinalis* L.)
Genotiplerinde Agronomik ve Teknolojik Özelliklere Etkisinin
Belirlenmesi**

The Effect of Different Harvesting Heights on the Agronomical and
Technological Properties of Sage (*Salvia officinalis* L.) Genotypes ...55
**Sıdika EKREN, Çiğdem SÖNMEZ, Sezgin SANCAKTAROĞLU,
Emine BAYRAM**

Farklı Sıra Arası Uzaklıklarının Kimi Arıotu (*Phacelia tanacetifolia* Bentham) Çeşitlerinde Ot Verimi ile Verim ve Kalite Özelliklerine Etkileri

Effects of Different Row Spacings on the Herbage Yield and Some Other Yield and Quality Characteristics of Phacelia (*Phacelia tanacetifolia* Bentham) Varieties71

Hakan GEREN, Dilek KAYMAKKAVAK

Bazı Yem Şalgamı (*Brassica rapa* L.) Çeşitlerinde Verim Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma

An Investigation on Yield Characteristics of Some Forage Turnip (*Brassica rapa* L.) Cultivars87

Behçet KIR, Gülcan DEMİROĞLU, Hikmet SOYA

Kaba Yemlerin Rumende Protein Parçalanabilirliklerinin *in situ* Nylon Torba Tekniği ile Belirlenmesi

Determination of Roughages Protein Degradation in the Rumen by Using *in situ* Nylon Bag Method99

Muazzez POLAT, Yılmaz ŞAYAN, Hülya ÖZKUL, Cemal POLAT

Kaba Yemlerin Çeşitli İnkübasyon Periyotlarındaki *in vitro* Gaz Oluşumları ve Farklı Regresyon Eşitlikleri ile Tahminlenen *in vitro* Metabolik Enerji Değerleri

In vitro Gas Production of Roughages at Various Incubation Periods and Estimation of Their *in vitro* Metabolizable Energy Values by Using Different Regression Equations113

Muazzez POLAT, Yılmaz ŞAYAN, Hülya ÖZKUL, Sibel Soycan ÖNENÇ

Taze İncirin Taşınması Sırasında Paketleme Özelliklerinin Kalite Kayıpları Üzerine Etkisi

The Effect of Fruit Packaging Properties (*Ficus caria* L.) on Quality Loses of Fresh Fig Fruits during Transportation123

Bülent ÇAKMAK, H. Zafer CAN, R. Cengiz AKDENİZ, Fazilet N. ALAYUNT, Uygun AKSOY

Aydın Yöresinde Sulama Yönünden Kuraklık Analizi

Drought Analysis from Irrigation Perspective in Aydın Region137

Selin AKÇAY, Mehmet Ali UL, Hatice GÜRGÜLÜ

İzmir’de Pırasa Üretiminin Ekonomik Analizi Üzerine Bir Araştırma
A Research on Economic Analysis of Leek Production in İzmir ...149
Sait ENGİNDENİZ

Türkiye’de Enflasyon-Büyüme İlişkisi: Tarım Sektörü İtibariyle Ekonometrik Bir Analiz
Inflation and Growth Relationship in Turkey: An Econometric Analysis for Agriculture163
Berna TÜRKEKUL

Derlemeler

Peyzaj Mimarlığı Çalışmalarında Kullanılan Bazı Önemli Akuatik Bitkiler ve Kullanım İlkeleri
Some Important Aquatic Plants and Using Principles in Landscape Architectural Works177
Bahriye GÜLGÜN, Aşlı Güneş ATIL, Müveyla SAYMAN, İsmail YÖRÜK

Asmada Moleküler Tanımlama Teknikleri
Molecular Identification Techniques in *Vitis vinifera*.....189
Burçak İŞÇİ, Ahmet ALTINDİŞLİ