

## Cilt içeriği, Cilt 33

## Volume content, Volume 33

Sayı/Number: 1 (Nisan/April 2020)

<b>Determination of harvesting time of Bacon, Fuerte and Zutano avocado cultivars in Antalya conditions</b> Antalya koşullarında Bacon, Fuerte ve Zutano avokado çeşitlerinin hasat zamanının belirlenmesi <b>S. BAYRAM, S. TEPE</b> .....	1-8
<b>Determination of nutritional values and postharvest performance in different types of tomatoes stored under shelf-life conditions</b> Raf ömrü koşullarında muhafaza edilen farklı domates tiplerinin derim sonrası performansları ve besin değerlerinin belirlenmesi <b>Q. ALI, M. S. KURUBAS, H. USTUN, M. ERKAN</b> .....	9-14
<b>Comparison between artificial neural networks and some mathematical models in leaf area estimation of Red Chief apple variety</b> Red Chief elma çeşidinde yapay sinir ağları ve bazı matematiksel modeller kullanılarak yaprak alan tahminlerinin karşılaştırılması <b>S. BOYACI, H. KÜÇÜKÖNDER</b> .....	15-20
<b>Antalya ilinde yetiştirilen çileklerde hastalığa neden olan fungal etmenler</b> Fungal agents causing disease on strawberries grown in Antalya province <b>F. KAYA, G. KARACA</b> .....	21-26
<b>Antalya ili patlıcan (<i>Solanum melongena</i>) yetiştiriciliğinde sorun olan virüs hastalıkları</b> Virus diseases in eggplant ( <i>Solanum melongena</i> ) cultivation in Antalya province <b>H. FİDAN, P. SARIKAYA</b> .....	27-35
<b>Detection of <i>Spiroplasma citri</i> from citrus trees in Turkey by molecular techniques</b> Türkiye’de turunçgil ağaçlarında moleküler tekniklerle <i>Spiroplasma citri</i> ’nin belirlenmesi <b>B. K. ÇAĞLAR, G. SATAR, S. BALOĞLU, M. I. DRAIS, K. DJELOUAH</b> .....	37-42
<b>Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV): Güncel durumu ve geleceği</b> Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV): Current situation and future prospects <b>H. FİDAN</b> .....	43-49
<b>Bitkisel tasarımların formal (biçimsel) estetik model bağlamında değerlendirilmesi: Antalya Konyaaltı bölgesi</b> Estimation of the aesthetics on planting designs in the term of the formal aesthetic model: A case study in Antalya Konyaaltı region <b>H. E. OKTAY, R. ERDOĞAN</b> .....	51-57
<b>Akdeniz Bölgesi doğal <i>Celtis australis</i> genotiplerinin çimlenme özelliklerine ekim öncesi uygulamaların etkileri</b> Effect of pre-sowing treatments on germination characteristics of <i>Celtis australis</i> genotypes native to Mediterranean Region <b>A. DURAK, O. KARAGÜZEL</b> .....	59-66
<b>Antalya ilinde Genç Çiftçi Projesinin uygulaması ve sürdürülebilirliği üzerine bir araştırma</b> A research on the application and sustainability of Young Farmers Project in the Antalya province <b>A. ALKAN, B. ÖZKAN</b> .....	67-72
<b>Examining the functioning of public social assistance system: The case of Antalya</b> Kamu sosyal yardım sistemi işleyişinin incelenmesi: Antalya örneği <b>H. T. ABDOL-AZIZE, C. SAYIN</b> .....	73-78
<b>Antalya ilinde tüketicilerin perakendeci markalı süt ve süt ürünleri tercihlerini etkileyen faktörlerin analizi</b> Analysis of factors affecting the preferences of consumers for retailers branded milk and milk products in the Antalya province <b>Y. KARAKAYA, B. ÖZKAN</b> .....	79-83
<b>Meyve ve sebze üretiminde ortaya çıkan kayıplar üzerinde etkili olan faktörler: İzmir ili örneği</b> Factors affecting losses in fruit and vegetable production: The case of İzmir province <b>R. ÖZDEMİR ÇİFÇİ, N. DEMİRBAŞ</b> .....	85-91

<b>Evaluation of different mechanical harvesting systems of table olive (<i>Olea europaea</i> cv. Gemlik)</b> Sofralık zeytinde farklı mekanik hasat sistemlerinin değerlendirilmesi ( <i>Olea europaea</i> cv. Gemlik) <b>M. YALÇIN, F. N. ALAYUNT, B. ÇAKMAK.....</b>	93-99
<b>Adana ilinde TOPSIS yöntemi ile kuraklık analizi</b> Drought analysis by TOPSIS method in Adana <b>M. ÖZFİDANER, E. GÖNEN, S. KARTAL.....</b>	101-106
<b>Programlanabilir lojik kontrolör (PLC) tarafından yönetilen bir tartılı lizimetre sisteminin geliştirilmesi</b> Development of a weighting lysimeter system operated by a programmable logic controller (PLC) <b>C. GENÇOĞLAN, S. USTA, S. GENÇOĞLAN.....</b>	107-115
<b>Mikrodalga destekli distilasyon ve ekstraksiyon metodlarının rezene (<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.) ve anason (<i>Pimpinella anisum</i> L.) meyvelerinin uçucu yağ oranına etkisi</b> Effects on essential oil content of fennel ( <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.) and anise ( <i>Pimpinella anisum</i> L.) fruits of microwave-assisted distillation and extraction methods <b>N. KARA, H. BAYDAR, S. ÇAKAN.....</b>	117-122
<b>Makarnalık buğday (<i>Triticum durum</i> Desf.) çeşitlerinin doku kültürü parametrelerine tepkisi</b> Response of some durum wheat ( <i>Triticum durum</i> Desf.) genotypes on tissue culture parameters <b>B. BENLİOĞLU, N. KOÇAK, M. AVCI BİRSİN.....</b>	123-128
<b>Alüvyal fizyografyalar üzerinde gelişen farklı topraklarda arazi değerlendirme çalışmaları</b> Land evaluation studies on different soils developing on alluvial physiographies <b>O. ŞİMŞEK, S. ALTUNBAŞ, B. Ç. DEMİREL, G. GÖZÜKARA.....</b>	129-135
<b>Farklı çinko form ve dozlarının mısırın kuru madde verimi üzerine etkisi</b> Effect of zinc forms and doses on dry matter yield of maize <b>E. DUYMUŞ, M. GENCER, O. AYDIN, R. YERLİKAYA, M. B. TORUN.....</b>	137-143
<b>Determination of <i>SacII</i> and <i>MboII</i> polymorphisms in the Nerve Growth Factor (NGF) gene in four native Turkish goat populations</b> Türkiye’de yetiştirilen dört keçi popülasyonunda Sinir Büyüme Faktörü (NGF) geninde <i>SacII</i> ve <i>MboII</i> polimorfizmlerinin belirlenmesi <b>E. DEMİR, B. ARGUN KARSLI, T. KARSLI, M. S. BALCIOĞLU.....</b>	145-148
<b><u>Sayı/Number: 2 (Ağustos/August 2020)</u></b>	
<b>Aşılı asma (<i>Vitis vinifera</i> L.) fidanlarına farklı yöntemlerle uygulanan mikorizaların fidan tutma ve gelişme özellikleri üzerine etkileri</b> Applying mycorrhizas by different methods on grafted rooted vines ( <i>Vitis vinifera</i> L.) sapling performance and growth characteristics <b>İ. KORKUTAL, E. BAHAR, T. TEKSÖZ ÖZAKIN.....</b>	149-157
<b>Bağcılıkta etkili sıcaklık toplamı hesaplamasında kullanılan farklı yöntemlerin karşılaştırılması</b> Comparison of various methods of effective heat summation calculations in viticulture <b>B. AKTÜRK, H. İ. UZUN.....</b>	159-165
<b>Net örtü sistemi altında muz yetiştirme olanakları</b> Growing possibilities of banana in net covering system <b>L. ALTINKAYA, H. GÜBBÜK.....</b>	167-174
<b>Variations in seed quality of primed onion seed lots during storage at -20°C</b> Ön uygulama yapılmış soğan tohumlarını -20°C’de depolamanın tohum kalitesine etkisi <b>E. ÖZDEN, N. MEMİŞ, E. S. NJIE, C. OZDAMAR, S. MİS, İ. DEMİR.....</b>	175-180
<b>Topraksız tarımda domates yetiştiriciliğinde bitki gelişme parametreleri ile sıcaklık ve ışık arasındaki ilişkilerin modellenmesi</b> Modelling of the effect of light and temperature on the development parameters of tomatoes in the soilless cultures <b>M. ÖZKAPLAN, A. BALKAYA.....</b>	181-187
<b>Yaprakbitlerinden elde edilen bazı fakültatif endosimbiyont türlerin moleküler karşılaştırılması</b> Molecular comparison of some facultative endosymbiotic species obtained from aphids <b>G. SATAR.....</b>	189-194

<b>Resistance reactions of onion landraces collected from Turkey to the stem and bulb nematode <i>Ditylenchus dipsaci</i></b> Türkiye’den toplanan yerel soğan çeşitlerinin soğan sak nematodu <i>Ditylenchus dipsaci</i> ’ye dayanıklılık reaksiyonları <b>E. YAVUZASLANOĞLU, V. S. OZSOY</b> .....	195-199
<b>Akdeniz meyve sineği <i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae)’nın elma bahçelerinde popülasyon değişimleri üzerinde araştırmalar</b> Studies on population development of Mediterranean fruit fly <i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) in apple orchards <b>P. TİFTİKÇİ</b> .....	201-206
<b>Yerel, yabani ve ticari kabakgillerde külleme hastalık etmenlerinin belirlenmesi, tanınması ve dayanıklılığın araştırılması</b> Determination and identification of powdery mildews on domestic, wild and commercial cucurbits <b>M. YÜCESON, M. İ. TEK, Ö. ÇALIŞ</b> .....	207-214
<b>Kırmızı ve mor sebzelerle hazırlanan kombucha çaylarının kalite özelliklerinin belirlenmesi</b> Determination of quality properties of kombucha teas prepared with red and purple vegetables <b>G. AKARCA, O. TOMAR</b> .....	215-222
<b><i>Axinella damicornis</i> süngerinden izole edilen sucul bakterilerin proteaz üretkenliklerinin araştırılması ve üretilen proteaz enziminin kısmi karakterizasyonu</b> Investigation of protease productivity of marine bacteria isolated from <i>Axinella damicornis</i> sponge and partial characterization of produced protease <b>H. B. ÇOBAN</b> .....	223-229
<b>Coğrafi işaretli Alanya avokadosu ile yoğurt üretimi ve bazı özelliklerinin araştırılması</b> Investigating some properties of yogurt produced using Alanya avocado with geographical indication <b>M. E. ÖNER, A. TARHAN, M. D. ÖNER</b> .....	231-237
<b>Farklı yöntemlerle konsantre edilen kefirlerin fizyokimyasal ve mikrobiyolojik bazı özelliklerinin belirlenmesi</b> Determination of some physicochemical and microbiological properties of kefir concentrated by different methods <b>M. DEMİR, D. ÖZKISA</b> .....	239-246
<b>Tohum kaplama makinası kazan çapının marul (<i>Lactuca sativa</i> L.) tohumunda bazı kaplama kriterlerine etkisi</b> Effect of hopper diameter of seed coating machine on some coating criteria in lettuce ( <i>Lactuca sativa</i> L.) seed <b>A. F. HACIYUSUFOĞLU</b> .....	247-252
<b>Performance of a large seed vacuum planter for bare and pelleted onion seeds</b> Büyük tohumların ekimde kullanılan bir hava emişli hassas ekim makinasının çıplak ve peletle kaplı soğan tohumlarını ekim başarısı <b>D. KARAYEL, F. HACIYUSUFOĞLU, M. CANAKCI, M. TOPAKCI</b> .....	253-258
<b>Mısır-mısır pası uyumlu interaksiyonunda ekspresyonu değişim gösteren genlerin DDRT-PCR analizi</b> DDRT-PCR analysis of the expressional modulation showing genes in the maize-maize rust compatible interaction <b>H. ÇILKOL, M. A. SÜDÜPAK</b> .....	259-265
<b>Antalya Demre ilçesinde faaliyet gösteren seraların yapısal özellikleri üzerine bir araştırma</b> A research on the structural properties of greenhouses in Demre district of Antalya <b>İ. KILIÇ, B. YAYLI, A. DANABAŞ</b> .....	267-274
<b>Retrotranspozon temelli moleküler belirteçler kullanılarak Türk arpa (<i>Hordeum vulgare</i> L.) çeşitlerinin genomik karakterizasyonu</b> Genomic characterization of Turkish barley ( <i>Hordeum vulgare</i> L.) cultivars using retrotransposons-based molecular markers <b>H. SİPAHİ, A. YUMURTACI</b> .....	275-283
<b>Kumlu tın ve killi tın toprakta kokopit uygulamasının tarla kapasitesi ve devamlı solma noktası üzerine etkisi</b> Effect of cocopeat application on field capacity and permanent wilting point in sandy loam and clay loam soil <b>P. ALABOZ, T. ÇAKMAKCI</b> .....	285-290
<b>Tarla koşullarında doymamış toprak hidrolik iletkenliğinin belirlenmesi ve matematiksel modellenmesi</b> Determination of unsaturated hydraulic conductivity at field conditions and mathematical modeling <b>A. SARIYEV, S. SESVEREN, Y. TÜLÜN, H. KAMAN, M. ACAR</b> .....	291-298
<b>Ordu ilindeki sığırcılık işletmelerinin ırk tercihinin ve önemli sorunlarının belirlenmesi</b> Determination of breed preference and important problems of cattle enterprises in Ordu province <b>S. ALKAN, Z. GÜNEY</b> .....	299-302

**Sayı/Number: 3 (Aralık/December 2020)**

<b>Yüksek rakımda yetiştirilen bazı sofralık üzüm çeşitlerinin fenolojik ve kalite özellikleri</b> Phenology and quality characteristics of table grape cultivars grown in high elevation <b>H. İ. UZUN, B. KILINÇ</b> .....	303-308
<b>Farklı mikrobiyal gübrelerin boysenberry çeliklerinin köklenmesi üzerine olan etkileri</b> Effects of different microbial fertilizers on rooting of boysenberry cuttings <b>S. ŞENER, C. N. DURAN</b> .....	309-313
<b>The effect of Aminoethoxyvinylglycine (AVG) applications on mineral contents of grape leaves</b> Aminoetoksivinilglisin (AVG) uygulamalarının üzüm yapraklarının mineral içeriğine etkisi <b>Z. BABALIK</b> .....	315-319
<b>Patlıcan fidelerine yapılan UV-B ışın uygulamalarının fidelerde bitki besin maddesi içeriğine etkisi</b> Effects of UV-B irradiation on plant nutrient contents of eggplant seedlings <b>S. CANBAY, E. POLAT</b> .....	321-325
<b>Organik yetiştirilen Trakya İlkeren üzüm çeşidinin verim ve kalite özelliklerinin incelenmesi</b> Investigation of yield and quality characteristics of the organically grown Trakya İlkeren grape variety <b>N. BALBABA</b> .....	327-333
<b>Determination of effects of some fungicides used in hazelnut growing areas against <i>Trichoderma</i> species</b> Fındık üretim alanlarında kullanılan bazı fungusitlerin <i>Trichoderma</i> türlerine karşı etkilerinin belirlenmesi <b>E. YILDIRIM, I. O. OZDEMIR, M. TURKCAN, C. TUNCER, R. KUSHIYEV, I. ERPER</b> .....	335-340
<b>Amerika domates genetik kaynakları merkezinden temin edilen domates hatlarının <i>Fusarium</i> etmenlerine karşı dayanıklılık reaksiyonlarının belirlenmesi</b> Identification of resistance reactions of tomato accessions to <i>Fusarium</i> pathogens obtained from American tomato genetics resources center <b>S. CAN, G. ERBERK, Ö. ÇALIŞ</b> .....	341-346
<b>Arı sütü 10- Hidroksi-2-Dekanoik asit (10-HDA) miktarı ne olmalıdır?</b> What should be the amount of 10- Hydroxi-2-Decanoic Acid (10-HDA) in royal jelly? <b>M. KESKİN, A. ÖZKÖK, F. YAYLACI KARAHALİL, S. KOLAYLI</b> .....	347-350
<b>Kırşehir ilinde bulunan zirai ilaç bayilerinin mevcut durumu ve sorunlarının değerlendirilmesi</b> Evaluation of plant protection products dealers' current situation and their problems in Kırşehir province <b>H. D. SAĞLAM ALTINKÖY, K. AKAN, A. KAN, A. KORKMAZ</b> .....	351-359
<b>Türkiye su ürünleri yetiştiricilik politikalarının Avrupa Birliği Ortak Balıkçılık Politikası kapsamında SWOT analizi yöntemiyle değerlendirilmesi</b> Evaluating of Turkey aquaculture policy within the scope of the Common Fisheries Policy by SWOT analysis <b>S. ATAGÜL ÖZTÜRK, S. YILMAZ</b> .....	361-367
<b>RTK GPS alıcısının yön açısı ölçüm doğruluğunun dijital pusula yardımı ile belirlenmesi</b> Determining the heading angle measurement accuracy of RTK GPS receiver by the help of digital compass <b>İ. ÜNAL</b> .....	369-374
<b>Plant molecular pharming is a promising system for cost-effective production of veterinary vaccines</b> Bitki moleküler üretimli ilaçlar, veteriner aşularının uygun maliyetli üretimi için umut verici bir sistemdir <b>T. MAMEDOV, B. GULEC, G. MAMMADOVA</b> .....	375-380
<b>Antalya bölgesi sulama şebekelerinin değerlendirilmesi</b> Evaluation of the irrigation schemes in the Antalya region <b>S. KARTAL, H. DEĞİRMENCİ</b> .....	381-388
<b>Damla sulama uygulamalarının ayçiçeğinin su kullanımı, vejetatif gelişme ve verim parametrelerine etkileri</b> The effects of drip irrigation applications on sunflower water use, vegetative growth and yield parameters <b>B. SALBAŞ, T. ERDEM</b> .....	389-396
<b>Lizimetre kullanılarak Maraş 18 çeşidi ceviz ağacının su tüketiminin belirlenmesi</b> Determination of water consumption of Maras 18 type walnut tree using lysimeter <b>C. GENÇOĞLAN, S. GENÇOĞLAN, S. USTA</b> .....	397-403
<b>SSR marker analysis of plant height in sweet sorghum [<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench]</b> Şeker sorgumunda [ <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench] bitki boyunun SSR marker analizi <b>B. GUDEN, E. YOL, C. ERDURMUS, B. UZUN</b> .....	405-410

<b>Stabilize ve kurutulmuş evsel arıtma çamurundan humik asit eldesi ve çim (<i>Lolium Perenne L.</i>) yetiştiriciliğinde kullanımı</b>	
Obtaining humic acid from stabilized and dried domestic sewage sludge and its utilization in grass ( <i>Lolium Perenne L.</i> ) growth	
Ş. ORMAN, H. OK, M. FAHAD, A. ÖZGÜR.....	411-416
<b>Effect of biochar applications on certain quality parameters and lettuce yield (<i>Lactuca sativa L.</i>)</b>	
Biochar uygulamalarının marul ( <i>Lactuca sativa L.</i> )'un bazı kalite parametreleri ve verimi üzerine etkisi	
M. M. GALADIMA, A. L. ABDUL AZIZ, E. YILMAZ, I. UZ.....	417-424
<b>Tavuk gübresi ve fertigasyon EC'lerinin örtüaltı baharlık domates (<i>Solanum lycopersicum</i>) yetiştiriciliğinde verim ve kalite üzerine etkileri</b>	
Effects of chicken manure and fertigation ECs on yield and quality in greenhouse spring tomato ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) cultivation	
N. ATA, M. KAPLAN.....	425-431
<b>Polymorphisms in candidate genes associated with egg yield and quality in brown layer pure lines</b>	
Kahverengi yumurtacı saf tavuk hatlarında yumurta verim ve kalitesi ile ilişkili aday genlerdeki polimorfizmler	
T. KARSLI, E. DEMİR, H. G. FİDAN, B. ARGUN KARSLI, M. ASLAN, S. AKTAN, S. KAMANLI, K. KARABAĞ, E. Ş. SEMERCİ, M. S. BALCIOĞLU.....	433-439
<b>Some morphological and physiological characteristics of South Karaman sheep II. Curly pelt and wool features</b>	
Güney Karaman koyunlarının bazı morfolojik ve fizyolojik özellikleri II. Bukleli post ve yapağı özellikleri	
D. T. BEBEK, M. KESKİN.....	441-445
<b>Hakemlere teşekkür/Acknowledgement of reviewers .....</b>	447
<b>Cilt içeriği/Volume content (Cilt/Vol. 33).....</b>	449-453
<b>Yazar dizini/Author index.....</b>	455