



İÇİNDEKİLER/CONTENTS

<p><i>Allium cepa</i> (Amaryllidaceae) L.'da Tartrazin Uygulaması Sonucu Oluşan Fizyolojik, Sitogenetik ve Anatmik Değişimlerin Araştırılması – Araştırma Makalesi</p> <p>Investigation of the Physiological, Cytogenetic and Anatomic Changes Resulting from Tartrazine Application In <i>Allium cepa</i> (Amaryllidaceae) L. – Research Article</p> <p>Betül TAŞLI¹, Kültiğin ÇAVUŞOĞLU^{*1}, Emine YALÇIN¹ ¹ Giresun Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Giresun, Türkiye <i>*Sorumlu yazar: kultigincavusoglu@mynet.com – ORCID No: 0000-0002-4767-9132</i></p> <p>(Alınış: 29.12.2017, Kabul: 23.10.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	1
<p>¹⁶³Dy, ¹⁷⁷Hf, ¹⁸¹Ta ve ²⁰⁷Pb Hedef Elementlerin Proton Bombardmanı ile Oluşan İkincil Parçacıkların Enerji Spektrumu – Araştırma Makalesi</p> <p>The Energy Spectra of The Secondary Particles Formed by The Proton Bombardment in Different Energies of ¹⁶³Dy, ¹⁷⁷Hf, ¹⁸¹Ta and ²⁰⁷Pb Target Elements – Research Article</p> <p>İskender DEMİRKOL^{*1}, Tahsin DAĞDELEN¹ ¹ Bingöl Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Bingöl, Türkiye <i>*Sorumlu yazar: idemirkol@bingol.edu.tr – ORCID No: 0000-0002-8065-6717</i></p> <p>(Alınış: 26.03.2018, Kabul: 13.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	7
<p>Cytogenetic Characteristics of <i>Crocidura suaveolens</i>, <i>Crocidura leucodon</i>, <i>Sorex raddei</i> (Mammalia: Eulipotyphla) from Turkey: Constitutive Heterochromatin Distribution – Research Article</p> <p>Türkiye’den <i>Crocidura suaveolens</i>, <i>Crocidura leucodon</i>, <i>Sorex raddei</i> (Mammalia: Eulipotyphla) Türlerinin Sitogenetik Özellikleri: Konstitütif Heterokromatin Dağılımı – Araştırma Makalesi</p> <p>Ahmet Yesari SELÇUK^{*1}, Haluk KEFELİOĞLU¹ ¹ Ondokuz Mayıs University, Faculty of Science, Department of Biology, Samsun, Turkey <i>* Corresponding author: ahmetyesari@gmail.com – ORCID No: 0000-0002-2785-2823</i></p> <p>(Received: 14.10.2018, Accepted: 14.12.2018, Published Online: 31.12.2018)</p>	15
<p>Adana İli Tufanbeyli İlçesi Meralarının Botanik Kompozisyonunun Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma – Araştırma Makalesi</p> <p>A Research on The Determination of Botanical Composition of Pastures in District Tufanbeyli, Adana – Research Article</p> <p>Selahattin Çınar^{*1,2}, Rüştü Hatipoğlu³, Mustafa Avcı⁴, İlker İnal⁵, Celal Yücel⁵ ¹ Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe ve Tarla Bitkileri Bölümü, Bişkek, Kırgızistan ² Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Teknik Bilimler MYO, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, Kilis, Türkiye ³ Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Adana, Türkiye ⁴ Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri Bölümü, Niğde, Türkiye ⁵ Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana, Türkiye <i>*Sorumlu yazar: scinar01@hotmail.com – ORCID No: 0000-0002-9049-0044</i></p> <p>(Alınış: 21.07.2018, Kabul: 14.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	21

<p>Kanola (<i>Brassica napus L.</i>)’nın Hayvan Besleme Alanında Kullanılan Ürünleri ve Bu Ürünlerin Üretimi - Derleme</p> <p>The Products of Canola (<i>Brassica napus L.</i>) Used in Animal Nutrition and Production of These Products - Review</p> <p>Emre ŞAHİN^{*1}, Hüseyin NURSOY¹, Fatma TERLEMEZ¹</p> <p>¹ Bingöl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları AD., Bingöl, Türkiye</p> <p>*Sorumlu yazar: esahin@bingol.edu.tr – ORCID No: 0000-0001-7625-1883</p> <p>(Alınış: 03.04.2018, Kabul: 14.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	30
<p>Polipropilen Liflerin Perlit Esaslı Geopolimerlerin Mekanik Davranışına Etkisi – Araştırma Makalesi</p> <p>The Effect of Polypropylene Fibers on Mechanical Behavior of Perlite Based Geopolymers – Research Article</p> <p>Mehrzad MOHABBİ YADOLLAHİ¹, Sadık VAROLGÜNEŞ^{*1}</p> <p>¹Bingöl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Bingöl, Türkiye</p> <p>*Sorumlu yazar: svarolgunes@bingol.edu.tr – ORCID No: 0000-0001-9580-9889</p> <p>(Alınış: 07.12.2018, Kabul: 17.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	36
<p>Gençlerde Diyafragmatik Solunum Egzersizinin Bazı Mental ve Fiziksel Sağlık Düzeylerine Etkisi – Araştırma Makalesi</p> <p>Effect of Diaphragmatic Breathing Exercise on Some Mental and Physical Health Levels in Adolescents – Research Article</p> <p>Fatih ÇAKAR^{*1}, Halil ŞİMŞEK¹, Aydın SEVER¹</p> <p>¹ Bingöl Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Bingöl, Türkiye</p> <p>*Sorumlu yazar: fcakar@bingol.edu.tr – ORCID No: 0000-0002-7551-4087</p> <p>(Alınış: 05.12.2018, Kabul: 27.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	42
<p>Kendine Benzer Eğri Olmayan Bazı Özel Eğriler – Araştırma Makalesi</p> <p>Some Special Curves Non Self-Similar - Research Article</p> <p>Mustafa Altın^{*1}, Müge Karadağ²</p> <p>¹Bingöl Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Bingöl, Türkiye</p> <p>²İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Malatya, Türkiye</p> <p>* Sorumlu yazar: maltin@bingol.edu.tr – ORCID No: 0000-0001-5544-5910</p> <p>(Alınış: 18.10.2018, Kabul: 30.12.2018, Online Yayınlanma: 31.12.2018)</p>	48