



3. ULUSLARARASI
UNİDOKAP KARADENİZ SEMPOZYUMU
21-23 Haziran 2019
Tokat/TÜRKİYE



21 HAZİRAN 2019 CUMA

1. GÜN

AÇILIŞ
15 TEMMUZ KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ
MİLLİ İRADE SALONU

09:00 -10:45	SAYGI DURUŞU/İSTİKLAL MARŞI AÇILIŞ KONUŞMALARI Davetli Konuşmacı Roman Zurek - Reconstruction Of Weirs And River Restoration For Fish Migration In Poland
10:45 -11:00	KAHVE ARASI
	OTURUMLAR
11:00 -12:00	MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yusuf YANAR) Determination Of The Effectiveness Of Nano Silver Additive Aqueous Extract Of Moringa Oleifera L. (Brassicales: Moringaceae) Against Root Lesion Nematode [Pratylenchus Thornei Sher&Allen) Chitwood, 1949 (Nematoda: Pratylenchidae)] Under Laboratory Conditions - Onur Dura, Hayriye Didem Sağlam, İlker Kepenekçi Bazı Entomopatojen Nematod Türlerinin Zeytin Fidan Tırtılı Palpita Unionalis Hübner (Lep: Pyralidae)'E Karşı Etkinliğinin Araştırılması - Hürkan ATAŞ, Çiğdem GÖZEL, Uğur GÖZEL Farklı Bitki Ekstraktlarının Un Kurdu (Tenebrio Molitor L.)'na Karşı Uzaklaştırıcı Etkisi - Hülya EKİN, Ayşe YEŞİLAYER Nano-Gümüş Katkılı Bitki Ekstraktının Patates Güvesi [Phthorimaea Operculella (Zeller) (Lepidoptera: Gelechiidae)]'nin Yumurtasına Karşı Etkinliği - Erhan GÜLSOY, Ayşe YEŞİLAYER, Hülya EKİN
11:00 -12:00	BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Doç. Dr. Türker ŞİMŞEK) Nüfusun Sürdürülebilirliği Açısından Kırsal Alanda Kahvehaneler: Tokat İli Merkez İlçe Örneği - Aysel ERGÜN, Esen ORUÇ Kırsal Aile Nüfusunun İşgücü Açısından Değerlendirilmesi (Tokat Kazova Büyükova Koruma Alanı Örneği) - Esen ORUÇ, İbrahim ÇAĞLAR Yeni Bir Sürdürülebilirlik Paradigması: Döngüsel Ekonomi - Veysel YILMAZ Enflasyonun Sürdürülebilir Büyüme Üzerindeki Etkileri: İskandinav Ülkeleri - Emre Yiğit, Türker ŞİMŞEK
11:00 -12:00	VENİ VİDİ VİCİ SALONU (Oturum Başkanı: Doç. Dr. Nihat YEŞİLAYER) Çanakkale (Ege Denizi, Türkiye) Kıyılarında Yaşayan Diplodus Puntazzo (Walbaum, 1792)'Nun Dört Otolit Karakterinin Dalgalı Asimetrisi - Serdar YEDİER, Seda KONTAŞ, Derya BOSTANCI Lesepsiyen Bir Tür Lokum Balığı Saurida Undosquamis (Ricdharson, 1848)'in Otolit Kütle Asimetrisinin Belirlenmesi - Seda KONTAŞ, Serdar YEDİER, Derya BOSTANCI Bafra Balık Gölü'nden Sander Lucioperca (L. 1758)'Da Otolit Kütle Asimetrisinin İncelenmesi - Derya BOSTANCI, Serdar YEDİER, Seda KONTAŞ, Nazmi POLAT Orta Karadeniz'den Yakalanan Sarıkuyruk İstavrit, Trachurus Mediterraneus (Steindachner, 1868)'Un Otolit Özellikleri ve Bazı Populasyon Parametreleri - Derya BOSTANCI, Seda KONTAŞ, Serdar YEDİER, Gülşah KURUCU

11:00 -12:00	<p style="text-align: center;">KIRKBADALLAR SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Gazanfer ERGÜNEŞ)</p> <p>Determination of Heat Energy Potentials of Tomatoand Lettuce Cultivation of Gözlekand Terziköy Geothermal Resources - Muhammed TAŞOVA, Hakan POLATÇI, Mahmut SELÇUK</p> <p>Biyogaz Üretiminde Hammadde Olarak Turunçgil Kullanımı - Esin Hande BAYRAK IŞIK, Semire KALPAKÇI YOKUŞ, Fatih POLAT</p> <p>Patates Üreticilerinin Yenilenebilir Enerji Kullanımına Bakışları (Niğde İli Merkez İlçe Örneği) - Hayriye Sibel GÜLSE BAL, Kaan KAPLAN, Esra KAPLAN</p> <p>Tarımda Matematiksel Modellerin Kullanımı - Melek ÖZKAPLAN</p>
11:00 -12:00	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Cengiz KOÇ)</p> <p>Sürdürülebilir Atık Yönetimi Açısından Sivas'ta Kentsel Katı Atıkların Kent Ekonomisine Katkısının Değerlendirilmesi - Feride Fatma BİLGİLİ</p> <p>Hayvancılık Faaliyetlerinden Kaynaklanan Atıkların Sucul Ekosistemlere Etkileri - Numan KILIÇALP, Ekrem BUHAN, Shiva SADIGHFARD</p> <p>Kontrolsüz Gübre Kullanımının Toprak ve Su Sistemlerine Etkileri - Halil ERDEM, Ekrem BUHAN</p> <p>Bitkisel Üretimde Su Ayak İzi - Halil ERDEM, Ekrem BUHAN</p>
13:00 -14:00	ÖĞLE YEMEĞİ
	OTURUMLAR
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. İlker KEPENEKÇİ)</p> <p>Neogregarine Biodiversity of Turkey as A Potential Biological Control Agents - Hilal YILDIRIM, Çağrı BEKİRCAN</p> <p>Moringa Oleifera L. (Brassicales: Moringaceae) Su Ekstraktının Domates (Solanum Lycopersicum L) Yetiştiriciliğinde Kök Ur Nematodları [Meloidogyne Incognita (Kofoid& White) Chitwood (Nematoda: Meloidogynidae)]'Na Karşı Sera Koşullarında Etkinliğinin Belirlenmesi - İlker KEPENEKÇİ, Onur DURA, Hayriye Didem SAĞLAM, İbrahim SÖNMEZ, Turgut ATAY, Sami DURA</p> <p>Tokat Bağcılığında Bitki Koruma Uygulamaları ve Karşılaşılan Sorunlar - Yusuf YANAR, Dürdane YANAR, Mehmet Can ESİN</p> <p>Yeşil Ceviz Kabuğunun (GWH) Kökür Nematodu Meloidogyneincognita (Kofoid& White) Chitwood (Nematoda: Meloidogynidae)'na Etkisi - Yağmur B. HARMAN, Uğur GÖZEL</p> <p>Bazı Entomopatojen Fungusizolatlarının Türkistan Hamam Böceği [Blatta Lateralis Walker (Blattodea: Blattidae)]'nin Nimflerine Karşı Laboratuvar Şartlarında Etkinliğinin Belirlenmesi - Turgut ATAY, Yusuf YANAR, Dürdane YANAR, Mustafa ALKAN, İlker KEPENEKÇİ</p>
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Hakan POLATÇI)</p> <p>Adaptation Of Land Reclamation Systems To The Climate Changes- Ievgenii GERASİMOV, Oleg PİNCHUK, Henrikh GERASİMOV (Davetli Konuşmacılar)</p> <p>Türkiye'nin Enerji Sorunu ve Alternatif Enerji Kaynağı Olarak Biyokütle Enerjisi - Mehtap Bulut DENİZ, Mücella BURSAL, Şerife GÖÇER</p> <p>Sucul Sistemlerin Salgın Sorunu "Ötrofikasyon", Ekosistem ve İnsan Sağlığına Etkileri - Ekrem BUHAN, Fatih Polat, Saliha DİRİM BUHAN</p> <p>Kazova'da (Tokat) CBS Tabanlı RUSLE Modeli Kullanarak Erozyon Risk Değerlendirmesi - Halil İbrahim ZEYBEK, Selim ERASLAN</p> <p>Ötrofikasyon Yönetimi ve Kontrol Metotları - Ekrem BUHAN, Fatih Polat, Saliha DİRİM BUHAN</p> <p>Tokat İli Yüzey ve Yeraltı Sularındaki Nitrat Seviyelerinin Dağılımı - Esin Hande BAYRAK IŞIK, Semire KALPAKÇI YOKUŞ, Fatih POLAT</p>

14:00-15:30	<p style="text-align: center;">VENİ VİDİ VİCİ SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Veysel YILMAZ)</p> <p>Determination Of Phenol In Waste Waters – Sevinj Hajiyeva, Elmina Gadirova, Nedim Ozdemir, Ahmet Demirak (Davetli Konuşmacılar)</p> <p>İklim Değişikliği ve Küresel Isınmanın Çevre Üzerindeki Etkileri ve Yapılan Uluslar Arası Anlaşmalar - Çetin Kaplan, Murat Sağlamcı</p> <p>Sürdürülebilir Kalkınma Kapsamında Çevre ve Katı Atık Yönetimi - Ahmet GÜVEN, Ebru Çolak</p> <p>Sürdürülebilir Kalkınmanın Ölçülme Sorunu ve Göstergeleri - Veysel YILMAZ, Seyil Najimudinova</p> <p>Motorlu Taşıt Sayısı ve CO2 Emisyonları Arasındaki Nedensellik İlişkisi - Cihan USTA, Türker ŞİMŞEK</p>
14:00-15:30	<p style="text-align: center;">KIRKBADALLAR SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Numan KILIÇALP)</p> <p>Bazı Sanayi Domates Genotiplerinin Kök Ur Nematodları (Meloïdogyne Spp.)'Na Dayanıklılıklarının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi Bazı Sanayi Domates Genotiplerinin Kök Ur Nematodları (Meloïdogyne Spp.)'Na Dayanıklılıklarının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi - Onur DURA, Gürsel ÇETİN, Arif ATA K, Yeşim DOYGACI, İbrahim SÖNMEZ, İlker KEPENEKÇİ</p> <p>Kırmızı Bakteri ve Funguslarının Bazı Morfolojik Özelliklerinin 19 Farklı Seçici ve Ayırt Edici Besiyerlerinde Belirlenmesi - Ömer ERTÜRK, Beyhan TAŞ, Hazal ŞAHİN</p> <p>Tokat Bölgesi Koyunculuk İşletmelerinde Uygulanan Yetiştiricilik ve Kuzu Büyütme Uygulamalarının İrdelenmesi - Yücel ŞAHİN, Mustafa OLFAZ</p>
14:00-15:30	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Nedim ÖZDEMİR)</p> <p>An Overview of Aquaculture Activities in Aydın Province - An Overview of Aquaculture Activities in Aydın Province- Ebru YILMAZ, Nedim ÖZDEMİR</p> <p>Evaluating Irrigation Experiences Of Farmers In Bafra District-Samsun - Nur İlkey ABACI, İsmet BOZ, Kürşat DEMİR YÜREK</p> <p>Trabzon-Araklı Şifalı Suyunun Özellikleri - Beyhan TAŞ, Ömer ERTÜRK, Hazal ŞAHİN</p> <p>Almus Baraj Gölünde Ağ Kafeslerde İki Farklı Ticari Yem İle Beslenen Gökkuşuğu Alabalığının (Oncorhynchus Mykiss) Büyüme Performansı, Yem Tüketimi ve Balık Etindeki Yağ Asidi Profilindeki Değişimlerin İncelenmesi - Nihat YEŞİLAYER, Burhan ÖZBARUTCU</p> <p>Son Yıllarda Yeşilirmak Deltasındaki Sulak Alanlarda İstilacı Bir Su Bitkisi: "Yeşil Altın Madeni" Kızıl Eğrelti (Azolla Filiculoides Lam.) - Beyhan TAŞ, Ömer ERTÜRK, Hikmet YONAT, Halim TOPALDEMİR</p>
	KAHVE ARASI
	CUMA SAAT 15:30'DA GAZİOSMANPAŞA TARIMSAL ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ ARAZİSİNDE TÜPLÜ ASMA FİDANI DAĞITIM TÖRENİ DÜZENLENECEKTİR. TÜM KATILIMCILAR DAVETLİDİR...
16:00-17:30	<p style="text-align: center;">MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Mehmet Ali SAKİN)</p> <p>Tokat-Kazova Koşullarında Farklı Ekim Sıklıklarının Bazı Cınmısırı (Zeamayseverta L.) Çeşitlerinin Verim Özellikleri Üzerine Etkisi - Mehmet Ali SAKİN, İsmail NANELİ</p> <p>Macar Fiği İle Triticale Karışımlarının Rumende Organik Madde ve Notral Deterjan Lifin Parçalanma Kinetiğine Etkileri - Numan KILIÇALP, Yaşar KARADAĞ, Mahir ÖZKURT</p> <p>Tokat İl'inde Kenevir Üretimi Konusunda Çiftçilerin Bilgi ve Görüşleri Üzerine Bir Çalışma - Gülistan ERDAL, Esma UZAN</p> <p>Fındık Takviyeli Süt Ürünlerinin Geliştirilmesi - Bora KARAGÜL, Züleyhan BARAN, Sibel Bayıl OĞUZKAN</p> <p>Doğal Gıda Katkılı Fındık Ezmesi Geliştirilmesi - Sibel Bayıl OĞUZKAN, Bora KARAGÜL, Pınar AYDIN</p>

16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hakan Mete DOĞAN)</p> <p>Çevresel Politika Sıklığı Verimlilik Düzeyini Etkiliyor Mu? - Serap BARIŞ</p> <p>Tokat İlinde Aynısafa (Calendula Officalis) Bitkisinin Tüketim Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi ve Üretim Potansiyelinin Araştırılması - Hakan Mete DOĞAN, Esra KAPLAN</p> <p>Türkiye’de Tarım Sektörünün Ekonomik Seyri - Hümeyra UĞURLU, Aytaç UĞURLU</p> <p>Türkiye’de Finansal Gelişme ve Çevre Kalitesi Arasındaki İlişki: Bootstrap Rolling Window Nedensellik Testi - Türker ŞİMŞEK, Cihan USTA</p> <p>Orman Köylülerine Yönelik Orkøy Destekleri, Üretici Memnuniyeti, Desteklerin Kullanılabilirliği ve Sürdürülebilirliği (Tokat İli Almus İlçesi Örneği) - Kaan KAPLAN, Esra KAPLAN, Hayriye Sibel GÜLSE BAL</p>
16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">VENİ VİDİ VİCİ SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Ekrem BUHAN)</p> <p>Mapping Particle Pollution Distribution By Geographically Weighted Analysis - Cem YAYLAGÜL, Bülent TÜTMEZ</p> <p>Yabancı Ot Tespitinde Yapay Zekâ ve Derin Öğrenme Uygulamalarının Kullanım Olanakları - Doğaç Sencer YILMAZ, Shiva SADİGHFARD, Orhan Mete KILIÇ, Hakan Mete DOĞAN</p> <p>Kavramsal Hidrolojik Model Parametrelerinin Sezgiye Dayalı Algoritmalar ile Eniyilenmesi - Eyyup Ensar BAŞAKIN, Ahmet Bilal SAĞ, Elif KARTAL, Mehmet Cüneyd DEMİREL</p> <p>Uyarlamalı Ağ Tabanlı Bulanık Mantık Çıkarım Sistemi ile Tokat İli Kuraklığının Tahmin Edilmesi - Müberra ERDOĞAN, Kadri YÜREKLİ, Eyyup Ensar BAŞAKIN, Mehmet Murat CÖMERT</p> <p>Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Hava Kirliliği Tahmini - Eyyup Ensar BAŞAKIN, Ömer EKMEKCİOĞLU, Elif KARTAL, Mehmet ÖZGER</p>
16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">KIRKBADALLAR SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Rüstem CANGİ)</p> <p>Yakiotu (Epilobium Parviflorum Schreb.)’nda Doku Kültürü Şartlarının Belirlenmesi ve Ekstraktlarının Kanser Hücreleri Üzerindeki Etkileri - M. Aydın AKBUDAK, Ersin AKINCI</p> <p>Sürdürülebilir Tarım İçin Hassas Tarım Uygulamalarının Önemi - Mehmet Metin ÖZGÜVEN, Ziya ALTAŞ, Tahsin UYGUN, İsmail TERZİ</p> <p>Fermente Antepfıstığı (Pistacia Vera) Kırmızı Kabuğu’nun (Ekzokarp) Kültür Mantar Yetiştiriciliğinde Kompost Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması - Seda TAŞ, Hüseyin TEKİN, Haki ALTUNOVA, İbrahim Halil KILIÇ</p> <p>Tarım Robotlarının Sürdürülebilir Tarıma Katkıları - Mehmet Metin ÖZGÜVEN</p> <p>Bağda Alternatif İlaçlama Programının Yaprak Kalitesi Üzerine Etkisi – Dürdane YANAR, Yusuf YANAR, Rüstem CANGİ, Adem YAĞCI, Cemal KAYA, Ümran ÇİÇEK, Ali Levent COŞKUN</p>
16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. İbrahim TÜRKEKUL)</p> <p>Doğal Kaynakların Devamlılığında Çevre Yönetiminin Önemi - Ahmet GÜVEN, Ömer Faruk DEMİRCİ</p> <p>Küçük Menderes Havzası Sulak Alanlarının Arazi Kullanımında ve Arazi Örtüsündeki Mekansal-Zamansal Değişim ve Tehditler - Orhan Mete KILIÇ, Ekrem BUHAN, Hakan Mete DOĞAN</p> <p>Zinav Gölü Havzasında Arazi Örtüsü ve Kullanımının Zamansal Mekansal Değişimi - Orhan Mete KILIÇ, Saliha Dirim BUHAN, Hakan Mete DOĞAN, Ekrem BUHAN</p> <p>Bölgesel Planlama ve Çevresel Yönetim Aracı Olarak DIPSAR Yaklaşımı: Zinav Gölü Havzası Örneği - Saliha DİRİM BUHAN, Nihal BEKTAŞ, Ekrem BUHAN, Esra KAPLAN, Hakan Mete DOĞAN</p> <p>Sera Gazı Emisyonları, Enerji Kullanımı ve Ekonomik Büyüme: Türki Devletler Üzerine Bir Panel Eşbütünleşme Analizi - Oğuzhan KARACUKA, Türker ŞİMŞEK</p>
19:00	AKŞAM YEMEĞİ

MEVLEVİHANE SALONU

(Oturum Başkanı: Prof. Dr. Naif GEBOLOĞLU)

Bazı Ekmeklik Buğday (*Triticumaestivum* L.) Çeşitlerinin Çinko Gübrelemesine Tepkileri - **Mehmet Ali SAKİN, İsmail NANELİ, Yelda DEMİRKAN, Kübra DİRİK**

09:00
-10:30

Genotip, Besin Ortamı ve Soğuk Uygulamalarının Patlıcanda Androgenesis Üzerine Etkileri - **Sevtap DOKSÖZ BONCUKÇU, Naif GEBOLOĞLU, Ezgi GÜR SOY**

Nanogümüşpartükülü (AgNps) Katkılı Bitki Ekstratlarının Tarımsal Zararlılara Karşı Kullanım Olanakları - **İlker Kepenekci, Ayşe Yeşilayer, Dürdane Yanar, Onur Dura**

Chenopodium Album L. Bitki Ekstraktının Toprak Kaynaklı Bitki Patojenlerinin Gelişimi Üzerine Etkileri - **Sinem GÜL, Abdurrahman ONARAN**

BALLICA SALONU

(Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hakan Mete DOĞAN)

Zinav Gölü Havzasında Yayılı Kirliliğin Coğrafik Bilgi Sistemleri Kullanılarak Modellenmesi - **Salih DİRİM BUHAN, Nihal BEKTAŞ, Ekrem BUHAN, Hakan Mete DOĞAN, Orhan Mete Kılıç, Fatih POLAT**

09:00
-10:30

Python Programlama Dilinin ARC/GIS Yazılımında Kullanımı - **Doğaç Sencer YILMAZ, Hakan Mete DOĞAN, Orhan Mete KILIÇ**

Almus İlçesi CORINE Arazi Örtüsü Değerlerinin Zamansal Mekansal Değişiminin Belirlenmesi ve Yorumlanması - **Hakan Mete DOĞAN, Orhan Mete KILIÇ, Ekrem BUHAN**

Tokat İli Almus İlçesinin Boş Tarım Parsellerinde Yem Bitkilerinin Ekimine Uygun Alanların CBS ile Modellenmesi - **Shiva SADIGHFARD, Hakan Mete DOĞAN**

Orta Kelkit Havzasının Meyvecilik Potansiyeli Açısından Analizi - **Ahmet SÜMBÜL, Ercan YILDIZ**

VENİ VİDİ VİCİ SALONU

(Oturum Başkanı: Prof. Dr. Bilge Hilal ÇADIRCI)

Leader Tedbiri, Kavramı ve Türkiye'de Uygulama Alanları: Yerel Eylem Grupları - **Kaan KAPLAN, Esra KAPLAN, Hayriye Sibel GÜLSE BAL**

09:00
-10:30

Su Çiçeğinin (*Ranunculus Sphaerospermus* Boiss. &Blanche) Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi - **Ömer ERTÜRK, Beyhan TAŞ, Şeydanur ŞEN**

Crataegusazarolus L. (Alıç) ve *Crataegusmonogyna* JACQ. (Yemişen) Bitki Türlerinin Meyve ve Yaprak Ekstraktının Biyo-Fungusit Aktivitesi - **Sinem GÜL, Abdurrahman ONARAN**

Molecular Characterisation and Phylogenetic Relationships of *Xiphinemapachtaicum* from Northwestern Marmara Region, Turkey - **Lerzan ÖZTÜRK, Tohid BEHMAND**

Molecular Characterisation and Phylogeny of *Longidoruselongatus* from Northwestern Marmara Region, Turkey - **Lerzan ÖZTÜRK, Tohid BEHMAND**

KIRKBADALLAR SALONU

(Oturum Başkanı: Doç. Dr. Tülay Aytaş AKÇİN)

Triticum Aestivum L. (cv. Hendrix)'da Kurşun Ağır Metalinin Fotosentetik Pigmentler ve Malondialdehit Üzerine Etkileri - **Adnan AKÇİN, Tülay Aytaş AKÇİN**

09:00
-10:30

Fındıkta Verim İle Verim Parametreleri Arasındaki İlişkiler - **Yaşar AKÇİN, Saim Zeki BOSTAN**

Yason Burnu Yarımadası'nda (Ordu) Bulunan *Anemone Coronaria* L. (*Ranunculaceae*) Türünün Anatomik ve Morfolojik Özellikleri - **Öznur ERGEN AKÇİN, Tuğba ÖZBUCAK**

Ordu ve Çevresinde Yayılış Gösteren *Anemone Coronaria* L. Türünün Bazı Mikromorfolojik Özellikleri - **Öznur ERGEN AKÇİN, Tuğba ÖZBUCAK**

Ordu ve Çevresinde Yayılış Gösteren *Primula Acaulis* Subsp. *Acaulis* (*Primulaceae*) Taksonunun Anatomik Özellikleri - **Öznur ERGEN AKÇİN, Deniz YAPAR, Tuğba ÖZBUCAK**

09:00 -10:30	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Doğan BOZDOĞAN)</p> <p>Türkiye’de ve Dünyada Çevre Politikaları - Murat SAĞLAMCI, Çetin KAPLAN</p> <p>Çevresel Adalet Hareketleri - Gündüz Aksu KOCATÜRK</p> <p>Çevrenin Uluslararası Boyutu - Zeynep KARAŞ, Veysel YILMAZ</p> <p>Sürdürülebilir Kalkınmanın Sağlanmasında Bir Çevre Vergisi Örneği: Karbon Vergisi - Doğan BOZDOĞAN, Merve BEYDEMİR</p> <p>Atık Yönetim Tekniği Olarak Kompostlama ve Sürdürülebilirliği - Yavuz ACUNGİL</p>
10:30 -11:00	<p style="text-align: center;">Oturum Arası Çay/Kahve Molası</p>
11:00 -12:30	<p style="text-align: center;">MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Doç. Dr. Hayriye Sibel Gülse BAL)</p> <p>Geçiş Ülkelerinde Tarımın Yoksulluk Üzerindeki Etkisi - Zamira OSKONBAEVA, Seyil NAJİMUDİNOVA (Davetli Konuşmacılar)</p> <p>D8 Ülkelerinde Phillips Eğrisi Analizi - Rüştü YAYAR, Berrak TEKGÜN</p> <p>İyi Tarım Uygulamalı Ürünler İçin Ödeme İsteğini Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi: Tokat Kent Merkezi Örneği - Rüştü YAYAR, Derya ARSLAN</p> <p>Çiftçilerin Tarım Sigortası Yaptırma Kararına Etki Eden Faktörler (Mersin İli Tarsus İlçesi Örneği) - Esra KAPLAN, Kaan KAPLAN, Hayriye Sibel GÜLSE BAL</p> <p>Organik Tarım ve Türkiye Ekonomisindeki Yeri - Salih BARIŞIK, Ebru KARKACIER</p> <p>Bağcılık ve Salamura Yaprak Konusunda Çiftçi Yönelimi ve Değerlendirmeleri (Tokat İli Pazar İlçe Örneği) - Hayriye Sibel GÜLSE BAL, Esra KAPLAN, Kaan KAPLAN</p>
11:00 -12:30	<p style="text-align: center;">BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Yavuz ACUNGİL)</p> <p>Ornithogalum Sigmoides Freyn&Sint Taksonunu Üzerine Ekolojik Bir Çalışma - Tuğba BAYRAK ÖZBUCAK, Tümay KARATAŞ, Öznur ERGEN AKÇİN</p> <p>İklim Değişikliğinin Fındık Üzerindeki Olası Etkileri - Selahattin ÖZBUCAK, İrem ÖZBUCAK, Tuğba BAYRAK ÖZBUCAK</p> <p>Ordu İlinde Bulunan Bazı Doğal Bitkiler Üzerine Bir Çalışma - Tuğba BAYRAK ÖZBUCAK, Öznur ERGEN AKÇİN</p> <p>Kentlerde Permakültür Tasarım Potansiyeli: Burdur Karamanlı Örneği - Yağmur ÖCAL</p> <p>Çevreci ve Sürdürülebilir Üretim Tekniği: Hidroponik - Melek ÖZKAPLAN</p>
11:00 -12:30	<p style="text-align: center;">VENİ VİDİ VİCİ SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. İlhan EROĞLU)</p> <p>Ekonomik İş Birliği Teşkilatı Üyesi Ülkelerde Dış Ticaret Açığı, Kentleşme ve CO2 Emisyonları Arasındaki İlişki - Türker ŞİMŞEK, Emre YİĞİT</p> <p>Türkiye ve Bazı Avrupa Birliği Ülkelerinin Çevre Koruma Harcamalarının İncelenmesi - Zeynep KARAŞ, Veysel YILMAZ</p> <p>Tarım İşletmelerinde Mali Analiz: Borsa İstanbul Uygulaması - Sinan CEYLAN, Mihriban COŞKUN ARSLAN</p> <p>Türkiye’de Enerji Tüketimi ve Ekonomik Büyüme İlişisini İnceleyen Makalelerin Bibliyometrik Analizi - Serap Barış, Serap ORUÇ</p> <p>Yeşil Altyapı Planlama Yaklaşımı ve Sürdürülebilir Kentler - Ebru Ersoy TONYALOĞLU</p>

11:00 -12:30	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. İzzet KADIOĞLU)</p> <p>Ev Yapımı Kefirin Antimikrobiyal Özelliği - Cavidan Demir GÖKİŞİK</p> <p>Mısırdaki Fusarium spp. ve Fumonisinler - Cavidan DEMİR GÖKİŞİK</p> <p>Bazı Herbisitlerin Toprak Bakterileri Üzerine Etkisi - Sabriye BELGÜZAR, Bahadır ŞİN, İzzet KADIOĞLU, Mustafa YILMAZ</p> <p>Amasya, Çorum, Tokat ve Yozgat İllerinde Buğday Yetiştirilen Alanlarda Sinapis Arvensis (Yabani Hardal) Bitkisinin Varlığının ve Tribenuron Methyl Etken Maddeli Herbisite Karşı Hassaslığının Belirlenmesi - Bahadır ŞİN, İzzet KADIOĞLU</p> <p>Tokat İlinde Viscum Album (Ökse Otu)'un Yoğunluğunun ve Konukçularının Belirlenmesi - İzzet KADIOĞLU, Bahadır ŞİN</p>
13:00 -14:00	<p style="text-align: center;">ÖĞLE YEMEĞİ</p>
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Semiha KIZILOĞLU)</p> <p>Türkiye'de Patates Üretim Miktarı – Fiyat - Maliyet İlişkisi - Semiha KIZILOĞLU, Abdülbaki BİLGİÇ, Ali Kemal BAĞCITEK</p> <p>Türkiye'de 1991'den 2015'e Uzanan Çizgide Patates Üretimi – Çiftçi Eline Geçen Fiyat ve Sorunları - Ali Kemal Bağcıtek, Abdülbaki BİLGİÇ, Semiha KIZILOĞLU</p> <p>Tarımsal Kalkınmanın Sağlanmasında Devletin Rolü - Mehmet Akif ETGÜ</p> <p>DOKAP Bölgesi Tarımsal Girişimcilik Kapasitesinin Araştırılması ve Geliştirilmesi - Mehmet AYDOĞAN, Kürşat DEMİRYÜREK, Nur İlkey ABACI, Hakan GÜNLÜ, Hanife YEŞİLYURT</p> <p>DOKAP Bölgesi İllerinde Organik Tarımın Ekonomik Olarak Yapılabilirliği - Mehmet AYDOĞAN, Kürşat DEMİRYÜREK, Yunus Emre TERZİ, Serkan İÇ</p>
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Doç. Dr. Onur SARAÇOĞLU)</p> <p>Determination of the Most Appropriate Thin Layer Drying Model and Quality Kinetics of Apple (Malus domestica) Pomace Under Drying Temperature - Hakan POLATÇI, Muhammed TAŞOVA, Onur SARAÇOĞLU</p> <p>Tokat İlinde Yetiştirilen Bazı Gerbera (Gerberajamesonii) Çeşitlerinin Kalite Özelliklerine Kurutma Yöntemlerinin Etkisinin Belirlenmesi - Onur Sefa ALKAÇ, Muhammed TAŞOVA, Hakan KARADAĞ</p> <p>Havza Bazlı Tarımsal Kalkınma Kapsamında Çapakçur Havzasının (Bingöl) Topoğrafik Yapısı ve Arazi Kullanım Durumu - Yasin DEMİR, Alaattin YÜKSEL, Azize Doğan DEMİR, Alperen MERAL</p> <p>The Effect of Cadmium Toxicity on Some Growth and Stress Parameters in Strawberry (Fragaria x ananassa) Plant - Sami BOYAR, Onur SARAÇOĞLU, Halil ERDEM</p> <p>Evaluating Soil Pollution Arising From Mine Accident Using Generalized Additive Model - Bülent TÛTMEZ, Cem YAYLAGÛL</p>
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">VENİ VİDİ VİCİ SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Mustafa GÛL)</p> <p>Silifke'de Seralarda Kavun Yetiştiriciliği - Garip YARŞI, Şebnem KURT</p> <p>Kocaeli İli Su Ürünleri Yetiştiriciliği İşletmelerinin Yapısal ve Bio-Teknik Özellikleri - Nihat YEŞİLAYER, Murat ÇOŞKUN</p> <p>Türkiye'de Organik Tarımın Örgütlenme ve Kümelenme Potansiyeli Tanıtım ve Markalaşma Olanakları - Ömer ALTIN, Kürşat DEMİRYÜREK</p> <p>BİST'te İşlem Gören Tarım İşletmelerinin Finansal Performanslarının Dupont Yöntemi Kullanılarak Değerlendirilmesi - Uğur BATUR, Mihriban COŞKUN ARSLAN</p> <p>Tarımsal Bilişim ve Elektronik Ticaret Uygulamaları - Ömer ALTIN, Kürşat DEMİRYÜREK</p>

14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">KIRKADALLAR SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Elmina GADİROVA)</p> <p>TiO₂ Nano Partiküller İle Atık Sulardan Fenolün Temizlenmesi – Elmina GADİROVA (Davetli Konuşmacı)</p> <p>İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Çamurlarında Bazı Makroelementlerin İzlenmesi - Murat TOPAL, E.İşıl ARSLAN TOPAL</p> <p>Murat Nehrinde Zn ve Ni Konsantrasyonlarının Araştırılması ve İzlenmesi - Murat TOPAL, E.İşıl ARSLAN TOPAL</p> <p>CO₂ Emisyonu, Enerji Tüketimi ve Ekonomik Büyüme Arasında Nedensellik İlişkisi: Hindistan Örneği - Mücella BURSAL, Berrak TEKGÜN</p> <p>Ekonomik Büyüme ve Çevresel Sürdürülebilirlik Reytinçleri Arasındaki İlişki–Ecem Kurt, Cem Kaan ARSLAN</p>
14:00 -15:30	<p style="text-align: center;">TAŞHAN SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Naif GEBOLOĞLU)</p> <p>Genotip, Besin Ortamı ve Stres Uygulamalarının Biberde Androgenesis Üzerine Etkileri - Sevtap DOKSÖZ BONCUKÇU, Naif GEBOLOĞLU, Büşra ÖZSOY</p> <p>Domates Fidesinin Yükseklik Bastırma ve Fide Kalitesinde Paclobutrazol'ün Rolü - Naif GEBOLOĞLU, Sezer ŞAHİN</p> <p>Vermikompost ve EC (Gübre) Dozlarının Hıyar Fidelerin Gelişimi Üzerine Etkisi - Naif GEBOLOĞLU, Sezer ŞAHİN</p> <p>Domates Fidelerinin Kalitesi Üzerine Farklı Fosfor Dozlarının Etkisi - Sezer Şahin, Naif GEBOLOĞLU</p> <p>Biber Fidelerinde EC ve Vermikompost Uygulamalarının Etkisi - Sezer ŞAHİN, Naif GEBOLOĞLU</p>
15:30 -16:00	Kahve Arası
16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">MEVLEVİHANE SALONU (Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Rüveyda YÜZBAŞIOĞLU)</p> <p>Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nde Sıfır Atık Yönetimine Genel Bakış - Özge KÖKSAL, Bilge Aydın ER, Yüksel ARDALI</p> <p>Kuraklığın Çiftçiler Üzerine Etkisi (Tokat İli Merkez İlçe Örneği) - Rüveyda YÜZBAŞIOĞLU</p> <p>Bitkisel Üretim Yapan İşletmelerin Mevcut Durumları (Tokat İli Merkez İlçe Örneği) - Rüveyda YÜZBAŞIOĞLU</p> <p>Suat Uğurlu Baraj Gölü'nde Göl Tabanındaki Ağır Metal Birikiminin İzlenmesi ve Kirletici Etkilerinin Değerlendirilmesi - Bilge Aydın ER, Özge KÖKSAL, Yüksel ARDALI</p> <p>Çorum İli Çeltik Üreticilerinin İklim Değişikliği Algıları ve Uyum Stratejilerini Etkileyen Faktörler - Fatma ÖZ, Mehmet BOZOĞLU</p> <p>Samsun İli Genç Çiftçi Proje Desteğinden Yararlananların Çiftçiliği Sürdürme İsteklilikleri - Halil KURNAZ, Mehmet BOZOĞLU</p>
16:00 -17:30	<p style="text-align: center;">BALLICA SALONU (Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ahmet ÖZKİRAZ)</p> <p>Çevresel Etki Değerlendirme Sürecine Halkın Katılımı ve Tokat İli Örneği - Rukiye Mehtap ÖZLÜ</p> <p>Türkiye ve AB Ülkelerinde Doğrudan Gelir ve Diğer Tarımsal Destekleme Yöntemlerinin İncelenmesi - Rüştü YAYAR, Ahmet Ceyhun GÜNER</p> <p>Çevresel İzlemenin Bir Göstergesi Olarak Peyzaj Değişim Analizi: Mersin İli Örneği Ön Sonuçlarının Değerlendirilmesi - Ebru ERSOY TONYALOĞLU, Nurdan ERDOĞAN, Betül ÇAVDAR, Engin NURLU</p> <p>Türkiye'de Uygulanan Tarımsal Destekleme Politikalarının Etkileri Üzerine Bir Değerlendirme - Baki DEMİREL, Mahmut ÖZBEK, Öznur ÖZBEK</p> <p>Sürdürülebilir Kalkınma Temelinde Paris İklim Anlaşmasına Yönelik Sınıf Öğretmeni Adaylarının Görüşleri - Hamdi KARAKAŞ</p> <p>Diyarbakır İli Çermik Orman İşletmesinde Yüksek Çözünürlüklü Sayısal Hava Fotoğrafları İle Arazi Kullanım Durumunun Belirlenmesi – Günay ÇAKIR</p>

VENİ VİDİ VİCİ SALONU

(Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Şerife TOPKAYA)

Tokat İli Bağlarında Grapevine Fanleaf Virus ve Grapevine Leafroll-Associated Virus 1, 2, 3, 4, 9 Virüslerin Moleküler Olarak Belirlenmesi - **Kübra SARITAŞ, Şerife TOPKAYA**

Mekansal Patern ve Ekolojik Sürecin Anlamlandırılmasında Peyzaj Ekolojisi - **Şermin TAĞIL**

Bazı Sanayi Domates Genotiplerinin Kök Ur Nematodları (Meloidogyne Spp.)'na Dayanıklılıklarının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi Bazı Sanayi Domates Genotiplerinin Kök Ur Nematodları (Meloidogyne Spp.)'na Dayanıklılıklarının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi - **Onur DURA, Gürsel ÇETİN, Arif ATAK, Yeşim DOYGACI, İbrahim SÖNMEZ, İlker KEPENEKÇİ**

Determination Of The Effectiveness Of Nano Silver Additive Aqueous Extract Of Moringa Oleifera L. (Brassicales: Moringaceae) Against Root Lesion Nematode [Pratylenchus Thornei Sher&Allen) Chitwood, 1949 (Nematoda: Pratylenchidae)] Under Laboratory Conditions - **Onur DURA, Hayriye Didem SAĞLAM, İlker KEPENEKÇİ**

Yapraktan Gübre Uygulamalarının Kosui Armut (Pyrus Pyrifolia Nak.) Çeşidinin Bitkisel Gelişim ve Yaprak Mikro Element İçeriklerine Etkisi - **Sevgi ÖYKE, Ercan YILDIZ, Ahmet SÜMBÜL**

Tokat İli Biber Alanlarında Tomato Spotted Wild Virus'un Varlığının Serolojik Olarak Belirlenmesi - **Burak GÜVENATEŞ, Şerife TOPKAYA, Yusuf YANAR**

16:00
-17:30**KIRKADALLAR SALONU****TARIM 4.0 OTURUMU**

19:00

GALA YEMEĞİ**23 HAZİRAN 2019 PAZAR****3. GÜN****Katılım Durumuna Göre Tokat Gezisi Düzenlenecektir.**

**3. ULUSLARARASI
UNİDOKAP KARADENİZ SEMPOZYUMU
21-23 Haziran 2019
Tokat/TÜRKİYE**

**POSTER SUNUMLARI – 15 TEMMUZ KONGRE MERKEZİ STAND ALANI****22 HAZİRAN 2019 CUMARTESİ**09:00
-12:00

Sıklamen (Cyclamen Sp.) Türlerinde Enfeksiyon Yapan Virüslerin Tanılanması - **Halit KARDEŞ, Selin Ceren BALSAK, Nihal BUZKAN**

Accumulation Of Chromium Heavy Metal In The Root And Stem Of Triticum Aestivum L. (Cv.Delabrad-2) - **Tülay Aytaş AKÇİN, Adnan AKÇİN**

Kilis Keçilerinde Süt Verimi ve Meme Sarkıklığı Arasındaki İlişkiler - **Abdullah KUTLAR**

Restoration Of River Continuity In Poland - **Roman Konieczny, Malgorzata Siudak**