



Uluslararası Katılımlı TÜRKİYE 7. TOHUMCULUK KONGRESİ
TURKEY 7TH SEED CONGRESS with International Participation
15-17 Kasım, 2021 / November 15-17, 2021

Kongre Programı (15–17 Kasım 2021)

15 Kasım 2021 (Salon 1)	
Saat	Açılış Konuşmaları
10.00-12.30	Iğdır Üniversitesi Tanıtım ve Kongre Açılış Konuşmaları
12.30-13.30	Ara

15 Kasım 2021 Birinci Oturum Ulusal Davetli Konuşmacılar (Salon 1)		
13.30-14.10	TÜRKTOB Genel Sekreteri Dr. Muhteşem TORUN (Oturum Başkanı)	Tohumculuk Sektöründe Mevcut Durum ve Yapılması Gerekenler
14.10-14.50	Gıda ve Kontrol Genel Müd. Zirai Karantina Antalya Daire Başkanı <u>Zir. Müh. Ekrem ÇETİN</u>	Tohum İthalatı ve İhracatında Karantina Mevzuatı ve Bu Mevzuata Bağlı Olarak Tohum İthalat-İhracat İşlemleri, İthalatta ve İhracatta Karantina Mevzuatı ve Uygulama Değişiklikleri
14.50-15.00	Soru – Cevap	
15.00-15.10	Ara	
15.10-15.50	Trakya Üniversitesi <u>Prof. Dr. Yalçın KAYA</u>	Pandemi Döneminde Türkiye’de Tohumculuk Sektörü
15.50-16.30	Tübitak <u>Dr. Emre SARI</u>	Tübitak ARDEB – Bitki Islahı ve Tohumculuk Projeleri
16.30-17.10	Iğdır Üniversitesi <u>Dr. Kasım ŞAHİN</u>	Dijital Tarım Pazarı ve Tohumculuk Sektörü
17.10-17.30	Soru-Cevap	



Tohumda Kalite



16 Kasım 2021 İkinci Oturum (Salon 1)		
09.30-09.45	Bircan GÖKPINAR, Ahmet BALKAYA , G. Tuğba ŞAHİN	<i>Capsicum chinense</i> Türüne Ait Biber Genotiplerinde Sıcaklığın Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkisi
09.45-10.00	Kübra PALA, Onur KARAAĞAÇ, Ahmet BALKAYA	Biyotik Stres Koşullarına Dayanıklı Turp Islah Programında Kullanılan Genitörler
10.00-10.15	G. Tuğba ŞAHİN, Dilek KANDEMİR, Ahmet BALKAYA, Onur KARAAĞAÇ	Türkiye Orijinli Yedikule Tipi Marul (<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>longifolia</i>) Genotiplerinin Teksel Seleksiyon Yöntemiyle Islahı
10.15-10.30	Arif BAĞCI, Onur KARAAĞAÇ, Ahmet BALKAYA	Soğan Islahında Generasyon İlerlemesi ve Tohum Üretim Sürecini Hızlandırma Teknikleri
10.30-10.45	Soru-Cevap	
10.45-11.00	Ara	
16 Kasım 2021 Üçüncü Oturum (Salon 1)		
11.00-11.15	Sıtkı ERMİŞ , Güleda ÖKTEM	Ülkemizde Tescilli Sebze Çeşitlerinin Mevcut Durumu ve Tescil Sistemi
11.15-11.30	M. Halid KAFADAR	Tohumculuk Kanunu ve Tarım Üzerindeki Yansımaları
11.30-11.45	Seda TÜRK	Tohumculuk Sektöründe Yapay Zeka Kullanımları
11.45-12.00	Esra ÇOLAK, Seydi Ahmet BAĞCI	Buğday ve Arpanın Tohumluk Sertifikasyonunda Kullanılan Laboratuvar Testlerinde Sınıf ve Kademe Düşmesine Etki Eden Faktörler
12.00-12.15	Mehmet UĞURLU	Endüstriyel Kenevir Tohum Üretiminin Ekonomik Analizi: Vezirköprü Örneği
12.15-12.30	Soru-Cevap	
12.30-13.00	Ara	



16 Kasım 2021 İkinci Oturum (Salon 2)		
09.30-09.45	Seydi Ahmet BAĞCI , İrfan ÖZER	Türkiye Tohumculuğunun Tarihsel Gelişimi, Mevcut Durumu, Problemleri ve Çözüm Önerileri
09.45-10.00	Hüseyin ÖZPINAR , Ergül AY, Hülya OKKAOĞLU, Melek AKÇA PELEN	Ege Bölgesi Fiğ (<i>Vicia sativa</i> L.) Islah Çalışmalarında Geçmişten Günümüze Gelişmeler
10.00-10.15	Fikret YÖNTER , Sinem Zere TAŞKIN, Uğur BİLGİLİ	Farklı Ekim Sıklıklarının Bazı Yem Bezelyesi Çeşitlerinin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkileri
10.15-10.30	Yasin ÖZGEN , Nilgün BAYRAKTAR	Farklı Orijinli <i>Nigella</i> Türlerine Ait Popülasyonların Bazı Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi
10.30-10.45	Soru-Cevap	
10.45-11.00	Ara	
16 Kasım 2021 Üçüncü Oturum (Salon 2)		
11.00-11.15	Levent ARIN , Nihan ŞAHİN, Mehmet ULUDAĞ, Kadir KIRCI	Dört Uzun Gün Soğan (<i>Allium cepa</i> L.) Çeşidinin Bir ve İki Yıllık Tohumlarında Çıkış ve Fide Özelliklerinin Belirlenmesi
11.15-11.30	Veysel ARAS , Nebahat SARI, İlknur SOLMAZ	Aşılamanın Melez Karpuz Tohumlarında Çimlenme ve Çıkış Özellikleri Üzerine Etkileri
11.30-11.45	Merve DEMİRKES , İbrahim DUMANI	Ekim Öncesi Bazı Uygulamaların Kereviz Tohumlarının Fidelik Performansına Etkileri
11.45-12.00	Alperen ÖZTÜRK , Boran İKİZ , Bekir Bülent ARPACI, H. Yıldız DAŞGAN	Kavun Tohumu Ekstraksiyonunda Hidroklorik Asit Kullanımının Tohum ve Fide Özellikleri Üzerine Etkisi
12.00-12.15	Soru-Cevap	
12.15-13.00	Ara	





16 Kasım 2021 Dördüncü Oturum (Salon 1)		
13.00-13.45	Prof. Dr. Bahattin TANYOLAÇ (Davetli Konuşmacı) (Oturum Başkanı)	CRISPR Teknolojinin Tohumculukta Kullanım Alanları
13.45-14.00	<u>Emine UYGUR GÖÇER</u>	Bazı <i>Nigella sativa</i> L. Genotiplerinde RAPD Markırları Kullanılarak DNA Sitozin Metilasyon Polimorfizminin Belirlenmesi
14.00-14.15	<u>Veysel ARAS, Çetin NACAR, Mustafa ÜNLÜ, Zafer KARAŞAHİN, Çağlar EROĞLU, C.Aylin OLUK, Nebahat SARI</u>	Bazı Biyoaktif Özellikler Bakımından Üstün Karpuz Hibritlerinin Elde Edilmesi
14.15-14.30	<u>Adnan AYDIN, Eren ÖZDEN</u>	Bazı Teff Genotiplerinde RAPD Markırları Kullanılarak Genetik Varyasyonun Belirlenmesi
14.30-14.45	Soru-Cevap	
14.45-15.00	Ara	
16 Kasım-2021 Beşinci Oturum (Uluslararası Davetli Konuşmacılar) (Salon1)		
Türkiye Yerel Saati	Konuşmacılar	Prof. Dr. Ertan YILDIRIM (Oturum Başkanı)
15.00-15.40	Prof. Dr. Manuela NAGEL Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research - IPK Gatersleben	Genebanks, Present and Future Prospects
15.40-16.20	Prof. Dr. Gerhard LEUBNER-METZGER Royal Holloway University of London	Improving Crop Seed Quality and Stress Resilience Through Environmentally Sustainable Technologies
16.20-17.00	Prof. Dr. Gregory E. WELBAUM Virginia Tech	LabFieldTM as a Tool for Predicting Field Emergence of Diverse Melon
17.00-17.40	Prof. Dr. Alan G. TAYLOR Cornell University – Cornell AgriTech	Seed Treatment and Coating Technologies as Delivery Systems for Crop Seeds
17.40-18.20	Prof. Dr. Philipp W. SIMON USDA - University of Wisconsin Madison	Putting The Carrot Genome to Work: Developing Better Tools to Build Better Carrots
18.20-19.00	Dr. Steven FOOTITT Bogazici University	Physiological Seed Dormancy in a Changing Climate
19.00-19.30	Tartışma (Soru-Cevap)	





17 Kasım 2021 Altıncı Oturum (Salon 1)		
09.30-09.45	Oğuzhan ARAZ, Melek EKİNCİ, Ertan YILDIRIM	Serotonin Uygulamalarının Tuz Stresindeki Biber (<i>Capsicum annum</i> L.) Tohumlarında Çimlenme Üzerine Etkisi
09.45-10.00	Ayşe TÜRKHAN, Elif Duygu KAYA, Serdar SARI, Faruk TOHUMCU, Eren ÖZDEN	Farklı Toprak Tuzluluk Değerlerine Sahip Topraklarda Yetiştirilen Domates Tohumlarında Antioksidan Aktivite ile Tuz Stresi Arasındaki İlişki
10.00-10.15	<u>Ayşe USANMAZ BOZHÜYÜK</u>	<i>Epilobium angustifolium</i> L. (Yakı otu) Etanol Ekstraktının Biyoherbisidal Etkisinin Belirlenmesi
10.15-10.30	<u>Sultan DERE</u>	Domateste (<i>Solanum lycopersicum</i>) Farklı Tuz Konsantrasyonu Ön Uygulamalarının Çimlenme ve Fide Gelişim Parametrelerine Etkiler
10.30-10.45	Soru-Cevap	
10.45-11.00	Ara	
17 Kasım 2021 Yedinci Oturum (Salon 1)		
11.00-11.15	Habib BAŞBUĞ Ayten ATAY Tuba GENÇ KESİMCİ	Farklı Fasulye Çeşitlerinde <i>Rhizoctania solan</i> 'nin Biyolojik Mücadelesi
11.15-11.30	<u>Nagehan Desen KÖYÇÜ</u>	Fusarium Başak Yanıklığı'nın Buğday Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi: Enfekteli Başaklara Fungisit Uygulamaları Sonrasındaki Değişim
11.30-11.45	Ayda KONUKSAL, Mustafa GÜLLÜ, <u>Celalettin GÖZÜAÇIK</u> , Hakan HEKİMİHAN, Reşat DEĞİRMENÇİ, Cem KARACA	Arpada (<i>Hordeum vulgare</i> L.) Hesse Sineği <i>Mayetiola destructor</i> (Diptera: Cecidomyiidae)'e Karşı Tohum İlaçlamasının Verim, Morfolojik ve Bazı Agronomik Özellikleri Üzerine Etkileri
11.45-12.00	Ayda KONUKSAL, <u>Celalettin GÖZÜAÇIK</u> , Hakan HEKİMİHAN, Nazife ARAP ADAK, Hüseyin KARANFİLOĞLU	Arpa'da Farklı Ekim Zamanlarının Hesse Sineği [<i>Mayetiola destructor</i> (Diptera: Cecidomyiidae)]'nin Yoğunluğu ve Populasyon Gelişimine Etkisi
12.00-12.15	Soru-Cevap	
12.15-13.00	Ara	



17 Kasım 2021 Altıncı Oturum (Salon 2)		
09.30-09.45	Mubin KOYUNCU	Otlu Peynir Üretiminde Kullanılan Alternatif Bir Aromatik bitki " <i>Ornithogalum narbonense</i> "
09.45-10.00	Fazilet Parlakova KARAGÖZ, Atilla DURSUN	Süs Bitkilerinin Tohum Çimlenmesi, Fide Büyümesi ve Gelişiminde Kullanılan Ultrasonik Ses Uygulamaları
10.00-10.15	Bekir TOSUN, Tahsin KARADOĞAN, Arif ŞANLI	Apiaceae Familyasına Dahil Bazı Echinophora Türlerinin Çimlenme Özelliklerinin Belirlenmesi
10.15-10.30	Elvan KOÇ, Ramazan GÜRBÜZ	Tohumluk Üretim Aşamalarında Yabancı Ot Sorunu ve Çözüm Önerileri
10.30-10.45	Soru-Cevap	
10.45-11.00	Ara	
17 Kasım 2021 Yedinci Oturum (Salon 2)		
11.00-11.15	Gülay BEŞİRLİ	Kışlık Sebze Yetiştiriciliğinde Hat ve/veya Çeşit Geliştirme (117G002 nolu TÜBİTAK 1007 Projesi) Projesinde Kaydedilen Gelişmeler
11.15-11.30	Şebnem Nalan AKAROĞLU, Temur KURTASLAN	Çilek Üretiminde Üreticilerin Fide Temininde Karşılaştıkları Güçlükler
11.30-11.45	Pınar KALKAN, Osman YÜKSEL	Konvansiyonel ve Organik Üretim Sistemlerinin Domates (<i>Solanum lycopersicum</i> L.)'in Farklı Hasat Dönemlerinin Tohum Kalitesi Üzerine Etkisi
11.45-12.00	Mehmet Zeki KOÇAK, Ahmet Metin KUMLAY, Mehmet Hakkı ALMA, Bünyamin YILDIRIM, Adnan AYDIN, Muhittin KULAK	Türkiye'nin Farklı Lokasyonlarından Elde Edilen Keten (<i>Linum usitatissimum</i> L.) Genotiplerinin Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi
12.00-12.15	Soru-Cevap	
12.15-13.00	Ara	





17 Kasım 2021 Sekizinci Oturum (Salon 1)		
13.00-13.15	Yakup Onur KOCA , Melis YALÇIN, Cafer TURGUT	Tohum Kaplamasında Kullanılan Bazı Pestisitlerin Mısırın Morfolojik ve Kalite Özelliklerine Etkileri
13.15-13.30	Merve Nur ERTAŞ ÖZ , Emine Burcu TURGAY, Çiğdem BOZDEMİR, Sibel BÜLBÜL	Bazı Çörek Otu Tohumlarında Fungal Floranın Tespiti
13.30-13.45	Elen İNCE	Tohumluk Patates İthalatında Uygulanan Karantina Çalışmaları ve Bazı Önemli Patates Virüs Hastalıklarına Genel Bir Bakış
13.45-14.00	Fatma Zehra OK , Arif ŞANLI	Hasat Öncesi Uygulanan Doğal ve Sentetik Sürgün Gelişimi Engelleyicilerinin Patates (<i>Solanum tuberosum</i> L.)'in Verim ve Depo Kalitesine Etkileri
14.00-14.45	Soru-Cevap	
14.15-15.00	Ara	

17 Kasım-2021 Dokuzuncu Oturum (Salon 2)		
Türkiye Yerel Saati	Dr. Muhittin KULAK (Oturum Başkanı)	
13.00-13.15	Azka MEHAR, Aqsa IFTIKHAR, Nadeem ABBAS, <u>Sundas QADEER</u>	Effect Of Abiotic Stresses on Germination and Seedling Growth of Different Sized Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Seeds
13.150-13.30	Aqsa IFTIKHAR, Azka MEHAR, Nadeem ABBAS, Sundas QADEER	Effect of Abiotic Stresses on Germination and Seedling Growth of Different Sized Guar (<i>Cyamopsis tetragonoloba</i> L.) Seeds
13.30-13.45	Soru-Cevap	
15.00-15.30	Genel Değerlendirme ve Kapanış Sonraki Kongre Yerinin Belirlenmesi	

