



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi

- Doçentlik** T. C. Üniversitelerarası Kurul
BahçeBitkileri Yetiştirme ve Islahı
 - Doktora** Çukurova Üniversitesi / Bahçe
Bitkileri Anabilim Dalı Başkanlığı
 - Yüksek Lisans** Çukurova Üniversitesi / Bahçe Bitkileri
Anabilim Dalı Başkanlığı
 - Lisans** Çukurova Üniversitesi / Bahçe Bitkileri
Bölümü
- YABANCI DİL** İngilizce ÜDS-72.500

- 1996-2001 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü-Mühendis
- 2001-2007 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü-İslah ve Genetik Şube Şefi
- 2007-2012 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü / Teknik Müdür Yardımcısı
- 2012-2020 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü / Enstitü Müdürü
- 2020-2021 Ulukışla İlçe Tarım Orman Müdürlüğü / Mühendis
- 2021-2022 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü / Enstitü Müdürü
- 2022-..... TAGEM/ Bahçe Bitkileri Araştırmaları Daire Başkanı

1971, Andırın

1994 Lisans

1998 Yüksek Lisans

2007 Doktora

Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv.
Eskişehir Yolu 10. Km Çankaya / Ankara
06800 TÜRKİYE

davut.keles@tarimorman.gov.tr
davut.keles80@gmail.com
d_keles@yahoo.com

0312 307 60 58



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

■ **Sonuçlanmış Projeler**

1. **KELEŞ, D.**, Sakız Enginar (*Cynara scolymus*) Çeşidinde Döllenme Biyolojisi ve Kendileme Yoluyla Tohum Elde Edilmesi Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, BAP-Ç.Ü., 1996-1998 (Yüksek Lisans Tezi).
2. **KELEŞ, D.**, Farklı Biber Genotiplerinin Karakterizasyonu ve Düşük Sıcaklığa Tolerans (2007) (Doktora Tezi)
3. YILDIZ, A., YILDIZ, A., DORAN, İ., ETİ, S., AYANOĞLU, H., AYDIN, A., **KELEŞ, D.**, Precoce de Tyrinthe Kayısı Çeşidinde En Uygun N, P, K Gübre Dozlarının Belirlenmesi ve Bunların Döllenme Biyolojisi, Üzerine Etkileri, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 1993-2000.
4. HOCAGİL, M.M., DEMİRTAŞ, B., **KELEŞ, D.**, ÖZTÜRK, H.H., BAŞÇETİNÇELİK, A., KİRİŞÇİ, V., SAY, M.S., KARACA, C., Mersin İlinde Sera İşletmelerinin Teknik Özellikler ve Teknoloji Kullanım Düzeylerinin Belirlenmesi, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2002-2005.
5. **KELEŞ, D.**, BÜYÜKALACA, S., Farklı Biber Genotiplerinin Karakterizasyonu ve Soğuğa Dayanıklı Genotiplerin Belirlenmesi, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, Ç. Ü. BAP, Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) NO: 2004K12070, 2003-2006 (Doktora Tezi).
6. DOĞANLAR, S., FRARY, A., **KELEŞ, D.**, PINAR, H. ve GÖL, D., Domates'te (*Lycopersicon esculentum*) Tuza Dayanıklılığın Fizyolojik ve Genetik Karakterizasyonu TBAG, TÜBİTAK Projesi, 2004-2008.
7. **KELEŞ, D.**, BÜYÜKALACA, S., ÇÖMLEKÇİOĞLU, N., RASTGELDİ, U. ve GARİPÇİN, Z., Yüksek Sıcaklıklara Toleranslı Güney Doğu Anadolu Bölgesine Uygun Biber(*Capsicum annum*) Genotiplerinin Seçimi, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN.
8. **KELEŞ, D.**, Domates F₁ hibrit Çeşit Geliştirme Projesi Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, **MERSİN İL ÖZEL İDARESİ**, 2005-2008. **BAŞBAKANLIK GAP İDARESİ**, 2003-2008.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



9. **KELEŞ, D.**, (Enstitü Sorumlusu, Biber Tür Sorumlusu) Türkiye F1 Hibrit Sebze Çeşit Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisinde Kamu-Özel Sektör İşbirliği Projesi, DPT, NO: 2004K12070, 2004-2008.
10. NACAR, Ç., ARAS, V., DENLİ, N., **KELEŞ, D.**, FİDAN F. ve EKBİÇ, E., Mevcut ve Zenginleştirilecek Yazlık Kabak (*Cucurbita pepo L.*) Genotiplerinin ZYMV'ye (Zucchini Yellow Mosaic Virus) Dayanıklılığının Tespiti, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, 2005-2009.
11. **KELEŞ, D.** VE TEKİN, H. İ., Doku Kültürü ile Virüs ve Hastalıklardan Arı Kitlesel Fidan Üretimi Projesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü, ERDEMLİ, **MERSİN İL ÖZEL İDARESİ, ÇUKUROVA KALKINMA AJANSI** 2009.
12. **KELEŞ, D.** ve BÜYÜKALACA, S., İhracata Yönelik Nitelikli Biber (*Capsicum annuum*) Genotiplerinin Oluşturulması, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2007-2009.
13. ARAS, V., NACAR, Ç., **KELEŞ D.**, SARI, N., YÜCEL, S., ÇOLAK, A. ve AY, T., Fusariuma (*Fusarium oxysporum* f.sp. niveum) Dayanıklı GM4 Kademesinde Karpuz (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsun and Nakai) Genitörlerin Oluşturulması, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2007-2009.
14. **KELEŞ, D.**, Özel Sektör Ortaklı Sebze Islahı ve Tohumculuğu ile Sebze Islah Programlarında Biyoteknoloji Yöntemlerinin Stratejik Kullanımı ve Know-How Aktarımı Konusunda Değişik Projeler (**DPT, TÜBİTAK TEYDEP, TAGEM 2007/1 Tebliği**), 2004-2012. (Gizlilik gerekçesi ile projeler verilmemiştir).
15. NACAR, Ç., ARAS, V., DENLİ, N., **KELEŞ, D.**, FİDAN F., EKBİÇ, E. ve SARI, N., Yazlık Kabaklarda (*Cucurbita pepo L.*) ZYMV'ye (Zucchini Yellow Mosaic Virus) Dayanıklı ve Nitelikli Hatların Geliştirilmesi, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2007-2010.
16. **KELEŞ, D.**, Domates F₁ hibrit Çeşit Geliştirme Projesi-2 Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, **MERSİN İL ÖZEL İDARESİ** 2009-2011.
17. **KELEŞ, D.**, CANAN, İ. ve SUBAŞI, O. S., AGroFOod Kümeleme Platformu ile Ortak Uzun Dönem Araştırma ve Yenilik Stratejisi Doğrultusunda Ekonomik Gelişme ve Başarı (AGroFOod clusters platform with common long-term Research and Innovation Strategy towards Economic growth and prosperity), **Avrupa Birliği 7.Çerçeve Programı Bilgi Bölgeleri (RoK) çağrısı Türkiye, İtalya, İspanya ortaklı proje, No: 230143**, <https://cordis.europa.eu/project/rcn/91090/reporting/en> (Enstitü Sorumlusu), 2009- 2011.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

18. **KELEŞ, D.**, ATA, A., ÖZGEN, M. ve ÖZGEN, Ş., Biber Gen Havuzunun Antioksidan ve Fitokimyasal Özellikler Yönünden Karakterizasyonu Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2010-2012
19. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, MUTLU, N. ve ÜNLÜ, M., Domates Hatlarında Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanıklılığın Moleküler Markırlarla Belirlenmesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/10/A09/P01/01, 2010-2012.
20. ATA, A., PINAR, H. ve **KELEŞ, D.**, ÖZARSLANDAN, A., YETİŞİR, H. ve BÜYÜKALACA, S., Domatese (*Solanum lycopersicon*) Anaç Olabilecek Genotiplerin Düşük Sıcaklığa Toleransı ile Fusarium spp., Verticillium spp ve Nematoda Dayanıklılığının Tespiti. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM, 2010-2012
21. DENLİ, N., **KELEŞ, D.**, PINAR, H., EKŞİ, C., MUTLU, N. ve BÜYÜKALACA, S. Biberde (*Capsicum spp.*) Türler arası Melezlemelerle Genetik Tabanın Genişletilmesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/12/A09/P01/01 2010-2012.
22. BÜYÜKALACA, S., **KELEŞ, D.**, EKBİÇ, E., YILDIZ, M., TAŞKIN, H., BAKTEMUR, G., YÜCEL, N. K., GÜR, H. ve ARSLAN, R. Gürcistan Sebze Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi, **AB, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TEKNOKENT AR-GE PROJESİ, GÜRCİSTAN TARIM BAKANLIĞI DESTEKLİ**, 2012.
23. **KELEŞ, D.**, ATA, A. ve PINAR, H., Karaisalı Biber Popülasyonunun Seleksiyon Yoluyla Islahı, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/09/A09/P02/03, **ADANA İL ÖZEL İDARESİ, KARAIŞALI KAYMAKAMLIĞI KÖYLERE HİZMET GÖTÜRME BİRLİĞİ**, 2009-2013.
24. **KELEŞ, D.**, TEKİN, H. İ., KESİCİ, S., EKİZ, H. ve BÜYÜKALACA, S. Düşük Sıcaklıklara Toleranslı Örtü Altı Yetiştiriciliğine Uygun F1 Biber (*Capsicum annuum*) Islahı. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/./A09/P01.I. **Aşama** 2003-2009; **II. Aşama** 2010-2013,
25. ***KELEŞ, D.**, NACAR, Ç., ARAS, V., PINAR, H., ATA, A., DENLİ, N., BİRCAN, M., ATEŞ, A., RASTGELDİ, U. ve KARİPÇİN, Z., Türkiye F1 Hibrit Sebze Çeşit ve Nitelikli Hat Geliştirme Projesi, **KAMAG 1007 TÜBİTAK NO:109G029, *PYG ÜYESİ**. Projedeki 6 iş paketinin değişik aşamalarda sorumlu, 2010-2014.
26. **KELEŞ, D.**, BÜYÜKALACA, S., TAŞKIN, H., PINAR, H. ve ATA, A. Biberde Dihaploid Hatların Oluşturulması İçin Protokol Geliştirilmesi, **ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TEKNOKENT AR-GE PROJESİ, SEMİLLAS FİTO FİRMASI DESTEKLİ**, 2014.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

- 27. *KELEŞ, D.,** KAPLAN, N., SAYAL B. ve TRABZON, H. E., Alata Tarımsal Biyoteknoloji ve Bahçe Bitkileri İslahında İleri Teknoloji Uygulamaları ve Referans Merkezi, (Tarımsal Ar-Ge Alt yapısının Geliştirilmesi ve Modernize Edilmesi) Devlet Planlama Teşkilatı-DPT, 2013-2016. (***Projeyi Hazırlayan ve Uygulayan**)
- 28. BAHAR. T., KELEŞ, D.,** ÖZZAMBAK, E. ve SÖĞÜT, Z., Bazı Süs Biberi Hatlarına Pro-Ca (Prohexadione-Calcium) ve GA3 (Gibberellic Acid) Uygulamaları Yapılarak Süs Bitkileri Sektörüne Kazandırılması, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/14/A09/P08/02, 2014-2016.
- 29. KELEŞ ÖZTÜRK, P.,** ARGÜN, D., BALOĞLU, S. ve **KELEŞ, D.,** Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetiştirilen Biberlerde Virüs Hastalıklarının Saptanması ve Farklı Biber Populasyonlarında Önemli Virüslere Karşı Reaksiyonları ile Bazı Dayanıklılık Genlerinin Belirlenmesi. TÜBİTAK 1001-213 O 101, 2014-2016.
- 30. C. EKŞİ, S. BÜYÜKALACA, D. KELEŞ, N. DENLİ, H. PINAR, A. ATA, N.K. YÜCEL, H. TAŞKIN,** İspanakta (*Spinacia oleracea* L.) Anter Kültürü ve Işınlanmış Polenle Tozlama Yöntemi ile Haplodizasyon. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/12/A09/P10/01, 2013- 2017.
- 31. ATA, A., PINAR, H., KELEŞ, D., DENLİ, N., EKŞİ, C., ARGÜN, D., ve MUTLU, N. ve BÜYÜKALACA, S.,** Patlıcanda *Solanum melongena* x *Solanum torvum* Melez Populasyonlarının Oluşturulma Olanaklarının Araştırılması ve Patlıcan Anaçlarında Androgenosis Yoluyla Dihaplodizasyon. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM /BBAD/14/A09/P01/03, 2014-2017.
- 32. KELEŞ ÖZTÜRK, P., FİDAN. H., İNCE, E., ve KELEŞ, D., BALOĞLU, S.,** Karaisalı Biber Hatlarında Bazı Viral Etmenlerin Saptanması ve Tobacco Etch Virüs (TEV)'ne Dayanıklılık Geninin Belirlenmesi. Biyolojik Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM-BS-14/09-03/02-12, 2015-2017.
- 33. DENLİ. N., KELEŞ, D., ATA, A., YÜCEL, K. N., TAŞKIN, H., ÖZCAN, C., FİDAN, H ve BÜYÜKALACA, S.,** Alata Sarımsağının Meristem Kültürü İle Arındırılması ve Çoğaltılması, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/12/A09/P07/03, 2014-2018.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

- 34.** ARGÜN, D., **KELEŞ, D.**, TEKİN, S., ATA, A. DENLİ, N., ÖZCAN.C.,ÖZARSLANDAN, A., ÖZTÜRK KELEŞ, P., ÇOLAK, A., FARUK, S., MUTLU, N. ve BÜYÜKALACA, S., Biberde (*Capsicum annum* L.) Moleküler Markörler Kullanılarak Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanıklı Hat Geliştirilmesi, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/12/A09/P01/02, 2015-2018.
- 35.** BİRCAN, M., ÜNLÜ, M., **KELEŞ, D.**, YILMAZ, A., PINAR, H. ve UZUN, A., Doğu Akdeniz Bölgesinde Badem Genetik Kaynaklarının Muhafazası, Değerlendirilmesi, Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, (1. aşama). Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/TBAD/12/A01/P01/002, 2010-2012.
- 36.** BİRCAN, M., ÜNLÜ, M., **KELEŞ, D.**, YILMAZ, A., PINAR, H. ve UZUN, A., Doğu Akdeniz Bölgesinde Badem Genetik Kaynaklarının Muhafazası, Değerlendirilmesi, Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, (2. aşama), Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/TBAD/12/A01/P01/002, 2012-2018.
- 37.** ATA, A., DENLİ, N., ARGÜN, D., GÜR, H., BULUT, M., **KELEŞ, D.**, PINAR, H., MUTLU, N., ve YETİŞİR, H., Sebzelerde Anaç Islahı Alt Proje: Domates F1 Anaç Çeşit Islahı. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/14/A09/P01/03, 2014-2019.
- 38.** BULUT, M., ARGÜN, D., ATA, A., ÜNLÜ, M., TEKİN, S., ÇOLAK ATEŞ, A., **KELEŞ, D.**, PINAR, H. ve MUTLU, N., Domateste *Fusarium oxysporum* f.sp. *radicis-lycopersici*'ye Dayanıklı Hatların Geliştirilmesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/12/A09/P01/01, 2014-2019.
- 39.** DENLİ, N., BÜYÜKALACA, S., TAŞKIN, H., ETİ, S., ve **KELEŞ, D.**, Türler Arası Melezleme Ėle Biberde (*Capsicum annum*) Genetik Tabanın Geniçletilmesi ve Androgenesinin Kalıtımının Belirlenmesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, Çukurova Üniversitesi, BAP, TAGEM/BBAD/16/A09/P01/02, 2013-2019.
- 40.** ULUN, A., HOCAGİL, M. M., BAHAR, T., AYDIN, A., ÜNLÜ, M., ARSLAN. R.,SANDAL ERZURUMLU, G., **KELEŞ, D.** ve SÖĞÜT, Z., Doğu Akdeniz Bölgesinde Yayılış Gösteren Doğal Orkide Türlerinin Süs Bitkisi Olma Potansiyellerinin Belirlenmesi. Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, MERSİN, TAGEM/BBAD/16/A09/P09/06, 2016-2019.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **Devam Eden Projeler**

1. ARGÜN, D., BULUT, M., ÜNLÜ, M., ATA, ÇOLAK, A., TEKİN, S., **KELEŞ, D.**, PINAR, H., Sanayiye Yönelik Geliştirilen Karaisalı Biber Hatlarına *Phytophthora capsici*'ye Dayanıklılığın Aktarılması, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, TAGEM TAGEM/BBAD/12/A09/P01, 2015-2020.
2. **KELEŞ, D.**, ÜNLÜ, M., HOCAGİL, M. M., AYDIN, A., EROĞLU, E. Ç., TEKİN, A., BAYSAL, Z., UYSAL, O. ve KAFA, G., Turunçgil Hasat ve Hasat Sonrası Araştırma Geliştirme ve Uygulama Merkezi, **Çukurova Kalkınma Ajansı, Akdeniz İhracatçılar Birliği-AKİB, Mersin Ticaret ve Sanayi Odası-MTSO, Mersin Büyükşehir B. ve Tarım ve Orman Bakanlığı**, 2018-2020.
3. BİRCAN, M., ÜNLÜ, M., **KELEŞ, D.**, YILMAZ, A., PINAR, H. ve UZUN. A., Çatı Proje: Doğu Akdeniz Bölgesinde Meyve Genetik Kaynakları Muhafaza, Değerlendirme Projesi, Alt Proje 3: Badem Genetik Kaynaklarının Muhafazası, Değerlendirilmesi, Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu 2. Aşama, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, TAGEM/TBAD/12/A01/P01/002, 2018-2022.
4. NACAR, Ç., TEKİN, S., **KELEŞ, D.** ve EROĞLU KARACA, D., Ana Proje: Sebzelerde Anaç Islahı Alt Proje: Hibrit Anaçların Geliştirilmesi Amacıyla *C. moschata* ve *C. maxima* Genotiplerinin Toplanması, Saflaştırılması, Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonlarının Yapılması (1. Aşama), Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, TAGEM, 2020-2024.
5. ULUN, A., HOCAGİL, M. M., BAHAR, T., AYDIN, A., ÜNLÜ, M., KÖKSALAN, E., ARSLAN. R., **KELEŞ, D.** ve SÖĞÜT, Z., Bazı Orkide Türlerinin Üretimi ve Optimizasyonu-II, Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ERDEMLİ, TAGEM/BBAD/16/A09/P09/06, 2020-2024.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler (SCI & SSCI & ARTS AND HUMANİTİES)**

1. KENANOĞLU, B. B., DEMİR, MAVİ, K., YETİŞİR, H., **KELEŞ, D.**, 2007. Effect of Germination of *Lagenaria siceraria* Genotypes at Low Temperatures. Tarım Bilimleri Dergisi. Ankara Üniv. Ziraat Fak. cilt 13, sayı 3, s. 1699-175.
2. FRARY, A., GÖL, D., **KELEŞ, D.**, ÖKMEN, B., PINAR, H., ŞİĞVA, H. Ö., YEMENİCİOĞLU A. VE DOĞANLAR, S., 2010. Salt tolerance in *Solanum pennellii*: antioxidant response and related QTL. BMC Plant Biology, 10:58; 1471-2229/10/58.
3. FRARY, A., **KELEŞ, D.**, PINAR, H., GÖL, D. VE DOĞANLAR, S., 2011. NaCl tolerance in *Lycopersicon pennellii* introgression lines: QTL related to physiological responses. BIOLOGIA PLANTARUM 55 (3): 461-468, 2011.
4. MUTLU, N., **KELES, D.**, PINAR, H., ATA, A. 2011. Determination of heritability of zinc-efficiency in pepper (*Capiscum annum L.*) and development of molecular markers linked to QTL/genes controlling zinc-efficiency."3. International Symposium on trace Elements&Health TRACEI 2011 May 2011 Murcia Spain . **COST FA 0905.**
5. TAŞKİN, H., S. BÜYÜKALACA, **D. KELES**, E. EKBİÇ., 2011. Induction of Microspore-derived Embryos by Anther Culture in Selected Pepper Genotypes. African Journal of Biotechnology. 10(75):17116-17121.
6. YILDIZ M., EKBİÇ, İ. E., **KELEŞ, D.**, ŞENSOY, S., ABAK, K. 2011. Use of ISSR, SRAP, and RAPD markers to assess genetic diversity in Turkish melons. SCIENTIA HORTICULTURAE, 130(1), 349-353.
7. **KELEŞ, D.**, TAŞKIN, H., BAKTEMUR, G., KAFKAS, E. VE BÜYÜKALACA, S. 2014. Comparitive Study On Volatile Aroma Compounds Of Two Different Garlic Types (Kastamonu And Chinese) Using Gas Chromatography Mass Spectrometry (Hs-Gc/Ms) Technique. Afr J Tradit Complement Altern Med. 11(3):217-220.
8. **KELEŞ, D.**, ., PINAR. H., ATA, A. TAŞKIN, H., YILDIZ, S., VE BÜYÜKALACA, S. 2015. Effect of Pepper Types on Obtaining Spontaneous Doubled Haploid Plants via Anther Culture. HORTSCIENCE. 50(11):1671–1676.
9. ÖZARSLANDAN, A., PINAR. H., ATA, A. ve **KELEŞ, D.** 2015. Biber hat ve çeşitlerinin *Meloidogyne incognita*'ya karşı dayanıklılığı. Türkiye Entomoloji Dergisi, 39 (2): 209-215.
10. PINAR H., ERCİŞLİ, S., ÜNLÜ, M., BİRCAN, M., UZUN, A., **KELEŞ, D.**, BAYSAL, F., ATLI, H. S. ve YILMAZ, K. U., 2015. Determination of Genetic Diversity Among Some Almond Accessions Genetika, 47(1), 13-22.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



11. **KELEŞ D.**, ÖZCAN, C., PINAR H., ATA, A., DENLİ, N., YÜCEL, N. K., TAŞKIN H., BÜYÜKALACA, S., 2016. First Report of Obtaining Haploid Plants Using Tissue Culture Techniques in Spinach. HORTSCIENCE, 51(6), 742-749.
12. **KELEŞ, D.**, ÖZGEN, Ş., SARAÇOĞLU, O., Ata, A., ÖZGEN, M. 2016. Antioxidant potential of Turkish pepper (*Capsicum annuum* L.) genotypes at two different maturity stages. TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY.
13. PINAR, H., MUTLU, N., ÖZASLANDAN, A., ARGÜN, D., **KELEŞ, D.**, CANHİLAL, R. 2016. Reliability Assessment of molecular markers linked to resistance genes against *meloidogyne* spp. in diverse peppers genotypes. Egyptian Journal of Biological Pest Control, 26(3), 515-521.
14. ATA, A., **KELEŞ**, TAŞKIN, H. ve BÜYÜKLACA, S. 2019. Effects of season, genotype, and nutrient medium on pepper anther culture and microspore development. Turkish Journal of Agriculture and Forestry (ISI), 43:123-137, 2019. doi:10.3906/tar-1802-35.
15. **KELEŞ ÖZTÜRK, P.**, ARGÜN, D., BALOĞLU, S. ve **KELEŞ, D.**, 2019. Effects of Tobacco Etch Virus (TEV) on the Yield and Quality of Karaisali Pepper Populations. Tarım Bilimleri Dergisi – Journal of Agricultural Sciences, **25** (2019) 247-257.
16. **KELEŞ ÖZTÜRK, P.**, ARGÜN, D., BALOĞLU, S. ve **KELEŞ, D.**, 2020. Effect of *Tobacco Etch Virus* (TEV) on Yield and Quality of Red Pepper in Turkey. Acta Sci. Pol. Hortorum Cultus, 19(6) 2020, 101–111. DOI: 10.24326/asphc.2020.6.9
17. **KELES, D.**, PINAR, H., ATA, A., BIRCAN, M., KARIPÇIN, M. Z., RASTGELDİ, U. ve BÜYÜKALACA, S. Water Deficit Tolerance of Some Pepper Inbred Lines. Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology. 7(8): 1088-1093, 2019. DOI: <https://doi.org/10.24925/turjaf.v7i8.1088-1093.1808>.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

■ Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. KORKMAZ, A., **KELEŞ, D.**, ETİ, S., 2003. Polen Sayımlarının Değerlendirilmesi için Basic Dilinde Bir Program. Alatarım, cilt 2, sayı 1, s. 26-30.Erdemli-MERSİN.
2. **KELEŞ, D.** ve ETİ S., 2004. Sakız Enginar Çeşidinde (*Cynara Scolymus* L. cv. Sakız) Mevsimsel Sıcaklık Değişimlerinin Çiçekçik Oluşumu ile Çiçek Tozu Kalitesi ve Üretim Miktarı Üzerine Etkileri. Alatarım, cilt 3, sayı 2, s. 1-8.Erdemli-MERSİN.
3. KARAGÜL, S., KORKMAZ, A. ve **KELEŞ, D.**, 2004. Akdeniz Bölgesi Koşullarında Denizli ve Kabaklı Bamya (*Abelmoschus esculantus* L. Moench) Çeşitlerinde Farklı Yetiştirme Tekniklerinin Çiçek Tozu Miktarı, Tohum Verimi ve 1000 Dane Ağırlığına Etkisi. Alatarım, cilt 3, sayı 2, s. 9-14.Erdemli-MERSİN.
4. **KELEŞ, D.** ve ETİ S., 2005. Sakız Enginar Çeşidinde (*Cynara scolymus* L.)Dölllenme Biyolojisi ve Kendileme Yoluyla Tohum Elde Edilmesi. Alatarım, cilt 4, sayı 2, s. 57-8.Erdemli-MERSİN.
5. YILDIZ, A., YILDIZ, A., DORAN, İ., AYDIN, **KELEŞ, D.**, 2007. İnorganik Ve Organik Gübrelerin Precoce De Tyrinthe Kayısı Çeşidinde Gelişme, Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri. Alatarım, cilt 6, sayı 2, s. 21-29. Erdemli-MERSİN.
6. PINAR, H., ARAS, V., **KELEŞ, D.**, ÜNLÜ, M., MUTLU, N. 2011. Karpuz Fusarium Solgunluk Etmeni *Fusarium oxysporum* f. sp. niveum'un 1 Nolu Irkına Dayanıklılığın P01-700 SCAR Markörü Yardımıyla Belirlenmesi. Alatarım, 10(2), 57-62.
7. .NACAR, Ç., ARAS, V., DENLİ, N., **KELEŞ, D.** 2011. Kabak (*Cucurbita pepo* L.) Hatlarının Morfolojik Karakterizasyonu ve Akrabalık Derecelerinin Belirlenmesi. Alatarım, 10(1), 13-18.
8. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, MUTLU, N., ÜNLÜ, M. 2013. Domateste Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanımlı Hat ve Çeşit Geliştirmede Moleküler Markörlerin Kullanımı. Alatarım, 12(1), 10-18.
9. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, MUTLU, N., DENLİ, N., ÜNLÜ, M. 2013. Domates hatlarında *Fusarium oxysporum* f. sp. lycopersici'ye dayanıklılığın moleküler markörler yardımıyla belirlenmesi. DERİM, 30(1), 15-23.
10. SUBAŞI, O. S., UYSAL, O., ARAS, V., **KELEŞ, D.** 2013. Kamu Yayım Elemanlarının Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliği Konusunda Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi. Alatarım, 12(2), 1-9.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

11. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, MUTLU, N. ve ÜNLÜ, M., 2013. Domateste Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanıklı Hat ve Çesit Gelistirmede Moleküler Markırların Kullanımı Alatarım, 12(1), 10-18
12. PINAR, H., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ATA, A. ve BÜYÜKALACA, S., 2013. Determination of Soil Zinc Efficiency and Symptoms of Some Pepper Species, Soil Water Journal, 2(1), 187-194
13. PINAR, H., ORTAŞ, İ., **KELEŞ, D.** 2015. Evaluating Mycorrhizal Dependency of Some Pepper Genotypes during Seedling Stage. Alatarım, 14, 19-29.
14. **KELEŞ, D.**, RASTGELDİ, U., KARİPÇİN, M. Z., KARAGÜL, S., SOYLU, M. K., ÇÖMLEKÇİOĞLU, N. BÜYÜKALACA, S. 2016. Seleksiyon Yoluyla Şanlıurfa Biber Islahı. Alatarım, 15(1), 39-44.
15. PINAR, H., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ATA, A., BÜYÜKALACA, S., ŞİMŞEK, C. 2016. Inheritance of Soil Zinc Deficiency Symptoms in Pepper. Journal of New Result in Science, 5(11), 48-55.
16. PINAR, H., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ATA, A., BÜYÜKALACA, S. ve ŞİMŞEK, C., 2016. Inheritance of Soil Zinc Deficiency Symptoms in Pepper Journal of New Results in Science, 11, 48-55
17. SHIMIRA, F., YILDIZ, S., BAKTEMUR, G., **KELEŞ, D.**, AYDIN, M. Z., BÜYÜKALACA, B. ve TAŞKIN, T., 2019. Ruanda'dan Temin Edilen Pili-Pili Çeşidinin Androgenesis Kapasitesinin Türkiye'de Araştırılması. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Cilt 24, Sayı 3, 170-175, 2019.

YAYINLAR

- **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**
 - **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**
1. YILDIZ, A., DEMİRTAŞ, B., PAYDAŞ, S., POLAT, A., TEKİNTAŞ, E., YILDIZ, A., KAŞKA, N., ETİ, S., AYANOĞLU, H., DEMİREL, H., **KELEŞ, D.**, ILGIN, M., KÜDEN, A., DURGAÇ, C., ONUR, C., 2001. Akdeniz ve Ege Bölgesinde Dışarıya Yönelik Erken Kayısı Yetiştiriciliği Üzerine Araştırmalar. 1. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu. S. 585-595, Yalova
 2. KESİCİ, S., AYDIN, A., **KELEŞ, D.***, 2003. Yazlık Kabaklarda (*C. pepo*) İlk Çiçeklenme Periyodunda Heterozis ve Yeni Geliştirilen Melez Çesit Adayları. Türkiye IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, s.: 353-354, Antalya. (*Sözlü Bildiri).



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

3. KARAGÜL, S., **KELEŞ, D.** ve DEMİRTAŞ, B., 2005. Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Biber (*Capsicum annum*) Yetiştiriciliğinin Problemleri ve Çözüm Önerileri. GAP IV. Tarım Kongresi, 21-23 Eylül, s. 154–161. ŞANLIURFA.
4. PINAR, H., **KELEŞ, D.** ve ARSLAN, R., 2006. Mersin İli Sebze Sera Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, 19-22 Eylül, Kahramanmaraş. (Poster).
5. KENANOĞLU, B., ÇELİKKOL, T., AKAN, S., YETİŞİR, H., **KELEŞ, D.**, ve DEMİR, İ., 2007. Su Kabağı (*Lagenaria siceraria*) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Farklı Tuz Uygulamaları ve Yetiştirme Dönemlerinin Düşük Sıcaklıktaki Etkisi. Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 4-7 Eylül, Erzurum.
6. **KELEŞ, D.** ve BÜYÜKALACA, S., 2008. Biberde Karakterizasyonun Etkinliğini Değiştirmeden Kullanılan Morfolojik Karakter Sayısının Azaltılması. [7. Sebze Tarımı Sempozyumu 26–29 Ağustos-2008](#), Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü – Yalova. (Sözlü Bildiri).
7. **KELEŞ, D.**, RASTGELDİ, U., KARİPÇİN, Z., KARAGÜL, S., SOYLU, M. K., ÇÖMLEKÇİOĞLU, N. ve BÜYÜKALACA, S., 2008. Seleksiyon Yoluyla Şanlıurfa Biber Islahı. [7. Sebze Tarımı Sempozyumu 26–29 Ağustos-2008](#), Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü – Yalova. (Sözlü Bildiri).
8. DOĞANLAR, S., FRARY, A., **KELEŞ, D.***, PINAR, H. ve GÖL, D., 2008. Domates'te (*Lycopersicon esculentum*) Tuza Dayanıklılığın Fizyolojik ve Genetik Karakterizasyonu.. [7. Sebze Tarımı Sempozyumu 26–29 Ağustos-2008](#), Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü – Yalova. (*Sözlü Bildiri).
9. **KELEŞ, D.** ve ATA, A., 2010. Domates Karakterizasyonun Etkinliğini Değiştirmeden Kullanılan Morfolojik Karakter Sayısının Azaltılması. VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van.
10. PINAR, H., DENLİ, N., ATA, A. **KELEŞ, D.**, BÜYÜKALACA S., 2011. Biberde Türler arası Melezlemede Farklı Tarihlerde Yapılan Embriyo Kurtarmasının Embriyo Sayısı Ve Bitkiye Dönüşüme Etkileri . IV Tohumculuk Kongresi, s.109-113 14-17 Haziran 2011 Samsun.
11. PINAR, H., ATA, A. **KELEŞ, D.**, MUTLU, N., DENLİ, N., 2011. Bazı Elit Domates Hatlarının Domates Lekeli SolgÜNLÜk Virüsü (TSWV)'ne Dayanıklılığın Moleküler Markırlar Yardımıyla Belirlenmesi IV. Bitki Koruma Kongresi. S.409 28-30 Haziran 2011, Kahramanmaraş.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

12. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ D.**, MUTLU, N., DENLİ, N., BÜYÜKALACA, S., ÖZASLANDAN, A., 2011. Bazı Elit Domates Hatlarında Mi Dayanıklılık Geninin Moleküler Markırlarla Belirlenmesi VI. Bahçe Bitkileri Kongresi, 4-8 Ekim, Şanlıurfa, 512-516.
13. NACAR, Ç., PINAR, H., ÜNLÜ, M., ARAS, V., DENLİ, N. ve **KELEŞ, D.**, 2011. Bazı Yazlık Kabak (Cucurbita pepo) Hatlarında Genetik Farklılığın SRAP SRAP(Sequencerelated amplified polymorphism) Marker Sistemleriyle Belirlenmesi VI. Bahçe Bitkileri Kongresi, 4-8 Ekim, Şanlıurfa, 389-393.
14. PINAR, H., ARAS, V., ÜNLÜ, M., NACAR, Ç., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ÖZDEN, Y. Ş. ve ERMiŞ, S., 2011. Bazı Karpuz Çesit ve Genotiplerinde Fusarium Solgunluğunun (*Fusarium oxysporum f. sp. Niveum*) 1 Numaralı Irkına Dayanıklılığın SCAR Markırı (P01-700) ile Belirlenmesi VI. Bahçe Bitkileri Kongresi, 4-8 Ekim, Şanlıurfa, 394-398.
15. **KELEŞ, D.**, PINAR, H., ATA, A., MUTLU, N., DENLİ, N., 2012. Domates hatlarında domates sarı yaprak kıvrıcılığı virüsüne (TYLCV) dayanıklılığın moleküler markırlar yardımıyla belirlenmesi. 9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, 12-14 Eylül, Konya, s. 682.
16. PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, MUTLU, N., DENLİ, N., ÜNLÜ, M. 2012. Bazı domates hatlarının verticillium wilt'e karşı dayanıklılığının moleküler markırlar yardımıyla belirlenmesi. 9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, 12-14 Eylül, Konya, s. 683.
17. PINAR, H., **KELEŞ, D.**, DENLİ, N., ALTUNÖZ, D., BULUT, M. 2014. Kuraklığa toleranslı bitki tür ve çeşidi geliştirmede biyoteknolojik yaklaşım. II. Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu 4-8 Eylül 2014, Konya. **(Sözlü Bildiri)**.
18. ALTUNÖZ, D., PINAR, H., BULUT, M., **KELEŞ, D.**, ÜNLÜ, M. ve TEKİN, S.,Ç 2015. Bazı Biber Genotiplerinde Kök Boğazı Yanıklığı Hastalığına (Phytophthora Capsici Leon.) Dayanıklılığın Moleküler Markörle Belirlenmesi VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 271.
19. PINAR, H., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ATA, A. ve BÜYÜKALACA, S., 2015. Biberde (*Capsicum annum L.*) Çinko Etkinliğini Kontrol Eden Genlerin Haritalanması VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 57
20. BULUT, M., PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.**, ÜNLÜ, M., ALTUNÖZ, D. ve TEKİN, S., 2015. Domateste Verticillium wilt'e Dayanıklılığın Farklı Moleküler Markırlar Yardımıyla Belirlenmesi VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 290.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi



21. KELEŞ ÖZTÜRK, P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, (2017). Biber Hatlarında *Potato virus Y* (PVY) Etmenine Dayanıklılık Geninin (Pvr4) Araştırılması. 6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, s132, (POSTER).
22. KELEŞ ÖZTÜRK, P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, (2017). Karaisali Biber Hatlarında *Pepper mild mottle virus* Etmenine Dayanıklılık Geninin (L4) Araştırılması. 6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, s160, (POSTER).

■ Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan Ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler

1. **KELES, D.**, KARAGÜL, S. ve BÜYÜKALACA, S., 2004. Characterization of Different Pepper Genotypes Collected From Coastal Regions of Turkey. The 17th International Pepper Conference. University of Florida; Florida, ABD. (Sözlü Bildiri).
2. **KELEŞ, D.** ve BÜYÜKALACA, S., 2008. Low Temperature Tolerance on Pepper (*Capsicum annum*). ASHS (The American Society for Horticultural Science), Orlando-Florida, ABD. (Sözlü Bildiri).
3. **KELES, D.**, TASKIN, H., BAKTEMUR, G., YUCEL, N. K., BUYUKALACA, S., 2010. Somatic Embryogenesis in Garlic (*Allium Sativum L.*). 22. International Horticulture Congress ISHS, Lizbon, Portekiz. (Sözlü Bildiri).
4. **KELEŞ, D.**, H. TAŞKIN, G. BAKTEMUR, N.K. YUCEL, S. BÜYÜKALACA. 2011. Somatic Embryogenesis in Garlic (*Allium sativum L.*). Acta Hortic. 923:39-45 XXVIII. International Horticultural Congress Lisbon, Portugal, December (Sözlü Bildiri, Tam Metin).
5. MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, PINAR, H. ve ATA, A., 2011. Determination of heritability of zinc-efficiency in pepper (*Capiscum annum L.*) and development of molecular markers linked to QTL/genes controlling zinc-efficiency 3. International Symposium on trace Elements&Health TRACEI, 1(1), 50-51. (Sözlü Bildiri, Tam metin).
6. PINAR, H., İBRAHİM, O. ve **KELEŞ, D.**, 2012. Mycorrhizal dependency of different pepper genotypes 2nd Symposium on Horticulture in Europe, 258-258 (Poster).



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

7. ÖZASLANDAN, A., PINAR, H., ATA, A., **KELEŞ, D.** ve DENLİ, N., 2012. Use of Mi23 and Pmi SCAR Markers for Mi-1.2 Gene in Pure Tomato lines and F2 Populations 31st International Symposium of the European Society Nematologists (Sözlü Bildiri, Tam metin).
8. ANNE, F., PINAR, H., **KELEŞ, D.*** ve DOĞANLAR, S., 2012. Salt Tolerance in *Solanum Penelli* Antioxidant and Growth Response International Symposium on Biotechnology and Other Omics in Vegetable, 1(1), 12-12. (*Özet bildiri).
9. PINAR, H., MUTLU, N., ATA, A., **KELEŞ, D.** ve BÜYÜKALACA, S., 2013. Determination of Soil Zinc Efficiency and Symptoms of Some Pepper Species AGRICASIA'2013 1. Orta Asya Modern Tarım Teknikleri ve Bitki Besleme Kongresi (Sözlü Bildiri).
10. PINAR, H., **KELEŞ, D.**, ATA, A., RASTGELDİ, U., KARİPÇİN, M. Z. ve BÜYÜKALACA, S., 2013. Determination of Tolerance of Deficed Irrigation Application of Some Pepper Geotypes I. International Plant Breeding Congress, 1(1), 462-462. (Sözlü Bildiri).
11. **KELEŞ, D.**, PINAR, H., ATA, A., KARİPÇİN, M. Z., RASTGELDİ, U., ve BÜYÜKALACA, S., 2013. Determination of High Temperature Tolerance of Some Pepper Genotypes I. International Plant Breeding Congress (Sözlü Bildiri).
12. OĞUZ, T., **KELEŞ, D.**, PINAR, H. ve DOĞANLAR, S., 2013. Fine Mapping of Salt Tolerance Traits in *Solanum Penelli* Introgression Lines I. International Plant Breeding Congress (Sözlü Bildiri).**25.** ATA, A., ÇOKSEVER, E., OLUK, C. A., **KELEŞ, D.** ve ÜNLÜ, M., 2014. Nutritional and Phytochemical Analysis of Some of Solanum Species Balkan Agriculture Congress, 1(1), 721-721. (Özet bildiri).
13. PINAR, H., ÜNLÜ, M., BİRCAN, M., UZUN, A., **KELEŞ, D.** ve Uğurtan, Y. K., 2014. Molecular Markers Based Determination of S alleles of Turkish and Foreign Almond Cultivars and Genotypes 1.Balkan Kongresi (Poster).
14. **KELEŞ, D.** PINAR, H., ATA, A. ve BÜYÜKALACA, S., 2014. Breeding Of Low Temperature Tolerant Pepper (*Capsicum annum*) Grown In Greenhouse I. Balkan Agriculture Congress, 1(1), 717-717. (Poster).
15. ATA, A., **KELES, D.**, PINAR, H., ÖZARSLANDAN, A., YETİŞİR, H. VE BÜYÜKALACA, S., 2014. Creening of Tomato Lines Against Low Temperature. 2nd COST Action FA1204 Annual Conference - Innovation in Vegetable Grafting For Sustainability, Cost Action FA 1204, 20-22 October 2014 – CARCAVELOS, PORTUGAL.



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



16. PINAR, H., MUTLU, N., **KELEŞ, D.**, ATA, A. ve BÜYÜKALACA, S., 2015. Determination of Heritability of Soil Zinc Deficiency Symptoms in Pepper (*Capsicum annuum* L.) And Mapping For Qtl/Genes Controlling Zinc Efficiency 3rd Cost Action FA1204 Annual Conference (Sözlü Bildiri).
17. **KELEŞ, D.**, PINAR, H., ATA, A., KARİPÇİN, M., Z., TAŞKIN, H., BÜYÜKALACA, S. 2015. Determination of high temperature tolerance of some pepper genotypes. American Society for Horticulture Science Annual Conference, New Orleans, US, August 2015. (Özet metin olarak basılmıştır) 172 (Sözlü Bildiri).
18. EKŞİ, C., **KELEŞ, D***, PINAR, H., ATA, A., DENLİ, N., YÜCEL, N. K., TAŞKIN, H., BÜYÜKALACA, S. 2015. Preliminary Studies on obtaining haploid plants in spinach. American Society for Horticulture Science Annual Conference, New Orleans, US, August 2015. (Özet metin olarak basılmıştır)50(9), 121 (*Sözlü Bildiri).
19. TAŞKIN, H., **KELEŞ, D.**, BAKTEMUR, G., BÜYÜKALACA, S. 2016. Scientific Contributions to anther culture of pepper from Turkey. XVI. Eucarpia Capsicum and Eggplant Meeting, 568-573. Kecskemét, Hungary, September (Poster).
20. **KELEŞ, D.**, PINAR, H., TAŞKIN, H., BÜYÜKALACA, S., 2016. Comparison of pepper Genotypes originated from Turkey and other countries for anther culture response. XVI. Eucarpia Capsicum and Eggplant Meeting, 275(281) (Sözlü Bildiri).
21. KELEŞ ÖZTÜRK P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, 2016. *Tobacco etch virus* Hastalığının Karaisalı Biber Populasyonunda Verim ve Kalliteye Etkileri, Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, s790, (Poster).
22. KELEŞ ÖZTÜRK P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, (2016). Karaisalı Biber Hatlarında *Tomato spotted wilt virus* Hastalığına Dayanıklılık Geninin Araştırılması, Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, s739, (Poster).
23. KELEŞ ÖZTÜRK P., FIDAN H., **KELEŞ D.**, BALOĞLU S., (2016). Karaisalı Biber Hatlarında Bazı Viral Etmenlerin Saptanması ve *Tobacco etch virus* (TEV) Hastalığına Dayanıklılık Geninin Araştırılması, Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, s736, (Poster).



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ
Ziraat Yüksek Mühendisi



24. ÖCAL, Y., TAŞKIN, H., **KELEŞ, D.***, ONSİNEJAD, S. ve BÜYÜKALACA, S., 2018. Development of nematode resistant pure pepper lines via anther culture method. ISHS Acta Horticulturae 1257:XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Tropical and Subtropical Vegetable Production: Tackling Present and Future Global Biotic and Abiotic Stressors. DOI: 10.17660/ActaHortic.2019.1257.5. (*Sözlü Bildiri).
25. KELEŞ ÖZTÜRK P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, 2018. The Effects of the Tobacco etch virus (TEV) on the Photosynthesis Activity and Leaf Area of Karaisali Pepper Lines. 1. International GAP Agriculture & Livestock Congress, Şanlıurfa, p 418, (Sözlü Bildiri).
26. DEĞİRMENCİ İ., BAKTEMUR G., **KELEŞ D.**, YARAR M., TAŞKIN H., YAŞA KAFKAS N. E. 2019. Total phenol content of some pepper genotypes originating from Turkey and Rwanda at green and red ripening stages. Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Avignon, Fransa, 11-13 Eylül 2019, ss.154.
27. ARPACI, B., BAKTEMUR, G., **KELEŞ, D.**, KARA, E. ve TAŞKIN, H., 2019. Determination of capsaicin content and pungency level in some pepper genotypes and varieties. Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Avignon, Fransa, 11 - 13 Eylül 2019, ss.150.
28. SHIMIRA F., YILDIZ S., BAKTEMUR G., **KELEŞ D.**, AYDIN M. Z. , BÜYÜKALACA S., TAŞKIN H., 2019. Investigation of androgenesis capacity of Rwandan pili-pili variety (Capsicum chinense L.) in Turkey. Proceedings of the 17th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Avignon, Fransa, 11 - 13 Eylül 2019, ss.210.
29. KELEŞ ÖZTÜRK P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, 2019. The Effects of The Tobacco Etch Virus (TEV) on The Leaf Area and Net Photosynthesis Rate in Red Pepper. 8. Uluslararası Multidisipliner Avrasya Kongresinde (Teknik Bilimler Kongresi) (IMCOFE) Antalya, s78, (Sözlü Bildiri).
30. KELEŞ ÖZTÜRK P., ARGÜN D., BALOĞLU S., **KELEŞ D.**, (2018). Investigation of Prevalence of *Cucumber mosaic virus*-CMV for Pepper Grown into Open Fields in Eastern Mediterranean Region. 1. International GAP Agriculture & Livestock Congress, p717, (Poster).



DOÇ. DR. DAVUT KELEŞ Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **DİĞER YAYINLAR**

1. **KELEŞ, D.**, 2004. Biber (*Capsicum annum* L.) Yetiştiriciliği. Samtim, Sayı: 6, Samsun.
2. **KELEŞ D.**, TAŞKIN H., Domates Yetiştiriciliği Diğer, ss.18-24, 2012
3. **KELEŞ D.**, TAŞKIN H., BÜYÜKALACA S. Kavun Yetiştiriciliği Diğer, ss.26-30, 2013.
4. **KELEŞ D.**, TAŞKIN H., BÜYÜKALACA S., Siyah Domates (*Lycopersicon esculentum* Mill.) Yetiştiriciliği Diğer, ss.24-29, 2014
5. **KELEŞ, D.**, 1998. Sakız Enginar (*Cynara scolymus*) Çeşidinde Döllenme Biyolojisi ve Kendileme Yoluyla Tohum Elde Edilmesi Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü Yüksek Lisans Tezi, 94 s., Adana.
6. **KELEŞ, D.**, 2007. Farklı Biber Genotiplerinin Karakterizasyonu ve Düşük Sıcaklığa Tolerans. Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Doktora Tezi, 156 s., Adana.

▪ **GELİŞTİRDİĞİ ÇEŞİTLER VE ÖZEL SEKTÖRE TEKNOLOJİ AKTARIMI**

Şanlıurfa Biber popülasyonundan **İnan 3363** ve Karaisalı-Adana Biber popülasyonundan **Hayriye** isimli ticari kayıt listesine alınmış olan iki biber çeşidi yaptığı Ar-Ge sonucunda liderliğinde geliştirilmiştir (Kayıt yeri: T C Tarım ve Köyşleri Bakanlığı, Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Müdürlüğü). Tescili yapılan bu 2 çeşit; **iki farklı yerli ve milli firmaya satışı** gerçekleştirilerek **Türk Tarımına** kazandırılmıştır. Biri yabancı yedisi yerli 8 tohum Ar-Ge firmasına **48 adet elit biber saf hatların** devrini gerçekleştirmiştir.