



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

DOĞU AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ADANA

Dr.İbrahim CERİT

Müdür Yardımcısı

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Tarla Bitkileri(Mısır İslahı), 2006

Yüksek Lisans Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Tarla Bitkileri(Mısır Yetiştiriciliği), 2001

Lisans Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Tarım Ekonomisi Bölümü, 1988

YABANCI DİL ÜDS/73,75

HAKKIMDA

1967 yılında Kahramanmaraş'ın Andırın İlçesinde doğdum. 1988 yılın Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Ekonomisi Bölümünden Mezun Oldum. Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Fen Bilim Enstitüsü Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalında 2001 yılında Yüksek Lisansımı, 2006 yılında Doktoramı tamamladım.

1993 yılında başladığım memuriyet hayatıma, halen Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünde Araştırmacı ve Müdür Yardımcısı olarak görevime devam etmekteyim.

İŞ TECRÜBESİ

- 1993-1995/ Teknik Personel/Ölçüler ve Ayar Memurluğu/Osmaniye Belediyesi
- 1995-2004/Mühendis/Çukurova Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2004-2012/İdari ve Mali İşler Müdür Yardımcılığı/ Çukurova Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2012-2014/Teknik İşler Koordinatörü/ Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2014/Müdür Yardımcısı/ Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2017/Teknik Müdür Yardımcısı/ Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı Necmettin Erbakan Üniversitesi Ereğli Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü Öğretim Görevlisi
- 2023- Enstitü Müdür Yardımcısı

İLETİŞİM

Adres

E posta ibrahim.cerit@tarimorman.gov.tr

Telefon



Dr.İbrahim CERİT

Müdür Yardımcısı

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1-Çukurova Mısır Islah Araştırmaları

2-Çukurova Bölgesinde Mısırkurdu (Ostrinia Nubilalis Hbn.) Ve Mısır Koçankurdu (Sesamia Nonagrioides Lef.)'Na Dayanıklı Transgenik Mısır Çeşitleri, P.-31b13 Bt, P.-33a14 Bt, P- 33v08 Bt.'Nin Alan Denemesi

3- Çukurova Bölgesinde Mısırkurdu (Ostrinia Nubilalis Hbn.) Ve Mısır Koçankurdu (Sesamia Nonagrioides Lef.)'Na Dayanıklı Transgenik Mısır Çeşitleri, Dk-626 Bt Ve Rx-770 Bt'nin Alan Denemesi

4- Pioneer 33p67 (Mon 810) Bt Transgenik Mısır Çeşidinin Mısırkurdu, Ostrinia Nubilalis (Hübner) (Lepidoptera: Crambidae) Ve Mısır Koçankurdu, Sesamia Nonagrioides Lefebvre (Lepidoptera: Noctuidae) İle Hedef Olmayan Diğer Zararlı Ve Yararlı Böcekler Etkisinin Araştırılması

5- Dk-626 Bt Transgenik Mısır Çeşidinin Bazı Mikotoxinlere, Önemli Mısır Zaralılarına Ve Doğal Düşmanlara Reaksiyonlarının Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar

6- Melez Mısır İslahında In-Vivo Katlanmış Haploid Tekniği İle Homozigot Hatların Geliştirilmesi (1001 Tübitak)

7- Adana Ve Osmaniye Bölgesinde Mısır Üretim Alanlarında Bitkilerin Bor'la Beslenme Düzeyi İle Bor Gübrelemesinin Mısırın Dane Verimi Ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Belirlenmesi

8- II. Ürün Mısır Yetiştiriciliğinde Bazı Yabancı Ot İlaçlama Yöntemlerinin Mısır Tane Verimi Ve Yabancı Ot Kontrol Düzeylerine Olan Etkilerinin Belirlenmesi

▪ **Devam Eden Projeler**

▪ 1- Doğu Akdeniz Bölgesi Mısır Islah Araştırmaları

▪ 2-Mezlez Mısır İslahında Heterotik Grupları Belirli Populasyon Ve Hatların Geliştirilesi

▪ 3- Özel Sektör-Enstitü İşbirliği İle Yerli Hibrit Mısır Çeşit Geliştirme Projesi

▪ 4- Yüksek Verim Ve Silaj Kalitesine Sahip Silajlık Hibrit Mısır Çeşitlerinin Geliştirilmesi (Tübitak)

▪ 5- Mısır (*Zea Mays L.*)'Da Kömür Çürüklüğü (*Macrophomina Phaseolina*)'Nün Yaygınlığı, Genetik Karakterizasyonu, Biyolojik Mücadele Olanakları Ve Gwas Yaklaşımı İle Kömür Çürüklüğü (Thastalığına Dayanıklılık Gen(Leri) İle İlişkili Snp Markörlerinin Saptanması(Tübitak)

▪ 6- Fortifying And Enhancing Resilience İn C4 Crops For Current And Future Climate Change Adversities (Ab Birliği Era-Net Suscrop Projesi)



Dr.İbrahim CERİT

Müdür Yardımcısı

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLERİ**
- **Uluslararası SCI Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1.Uçak A.B., **Cerit İ.**, Aykanat, S., 2014, Effect of water stress on the yield of corn plant in different stages development, Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.12 (2): 132 - 136 . April-2014
2-Bolat A., Bayat A., Tetik O., Karaağaç HA., **Cerit İ.**, Sevilmiş U., Performance Of Herbicide Spraying Methods At Different Application Volumes in Maize, Fresenius Environmental Bulletin, Vol.27-No.5/2018, Pages.2963-2967.

3- Faheem Shehzad Baloch, Muhammad Tanveer Altaf,Waqas Liaqat, Mehmet Bedir, Muhammad Azhar Nadeem,Gönül Cömertpay, Nergiz Çoban, Ephrem Habyarimana,Celaleddin Barutçular, **Ibrahim Cerit**, Ndomelele Ludidi,Tolga Karaköy, Muhammad Aasim, Yong Suk Chung,Muhammad Amjad Nawaz, Rüştü Hatipoğlu, Kağan Kökten and Hyeon-Jin Sun, Recent advancements in the breeding of sorghum crop:current status and future strategies for marker-assisted breeding, Frontiers in Genetic, PUBLISHED 11 May 2023, DOI 10.3389/fgene.2023.1150616

- **Uluslararası ve Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**
1. . 1.Şen,H. M., **Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Saruhan, H., 2002, Agronomic Performans Of Bt. Corn (Mon 810) In Turkey, The Bt. Maize Form, September 26-27, 2002, Pevrehorade- France
 2. **Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Saruhan, H., 2003 Agronomic Performans Of Bt. Corn In Turkey ,Ecological Impact Of Genetically Modified Organisms, Obc/Wprs Working Group Meeting, Praha, November 26-29,2003.
 3. **Cerit, İ.**, Ülger, A. C., Determination Of Grain Yield And Some Agronomic Traits Of Single, Three-Way And Double Crosses Corn Derived From Four Dent Homozygous Inbredlines,2006, 5th European Young Cereal Scientists And Tecnologists Worksshop, July 5-7, 2006, Gaziantep/Turkey
 4. **Ibrahim Cerit**, H. Mehmet Şen, Hikmet Saruhan, Mehmet Ali Turkay,Mustafa Güllü, Mahmut İslamoğlu, Fahri Tatlı, Ali Duran Kanat, Ali Beyhan Uçak, Experience Of Turkey In Field Trials Of Gmos, Icgeb Workshop “Field Trials And Post - Release And Post –Market Monitoring Of Gmos” 5-7 December -2011, Zagreb/Croatia
 5. **Cerit İ.**, Ülger A.C., Determination Of Heterosis And Heterobeltiosis Values For Yield And Yield Components Of Homozygous Maize Inbredlines International Plant Breeding Congress Abstract Book, page- 357, 2013, Antalya
 6. **Cerit İ.**, Ülger A.C., Determination Of Grain Yield Potential Of Single, Three-Way And Double Crosses Corn International Plant Breeding Congress Abstract Book, page- 354, 2013, Antalya
 7. **Cerit İ.**, Ülger A.C., Determination Of Correlations Between Grain Yield And Yield Components Of Single, Three Way And Double Crosses Corn International Plant Breeding Congress Abstract Book, page- 355, 2013, Antalya
 8. **Cerit İ.**, Uçajk, A. B., Türkay, M.A., Cömertpay, G., Bolat A., Saruhan, H., Determination Of Grain Yield Potential Of Single Crosses In Çukurova Region Conditions, Balkan Agricultural Congress Abstract Book, page- 414, 8-11 September 2014, Edirne



Dr.İbrahim CERİT

Müdür Yardımcısı

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

- 9-Ali Beyhan UÇAK, Mehmet Ali TURKAY, Hasan DEĞİRMENÇİ,Hikmet SARIHAN, Dr.İbrahim CERİT,Mısır Bitkisinin Bitki Su Stres İndeksinin Günlük Değişimi,Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül 2011 Bursa / Türkiye
- 10-Uçak, A.B., Değirmenci, H., Gençoğlan, C., Cerit, İ., Aykanat, S., Karaca, Ö.F., 2010. Mısır Bitkisinde Farklı Gelişme Dönemlerinde Su Stresinin Verim Üzerine Etkisi. Poster Bildiri. Sulama ve Tarımsal Yapılar Kongresi, 27-29 Mayıs 2010, Kahramanmaraş
- 11-UÇAK,A.,B., CERİT, İ., A. B., TURKAY, M. A., UÇAN, K., AYKANAT, S., 2009, Adana İlinde 1997-1998 Yılları Arasında İklim Değişikliklerinin 11. Ürün Mısır Verimi Üzerine Ekileri, Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, 16-18 Haziran 2009, Konya
- 12-Bolat, A., Saruhan, Karaağaç, H.A., Cerit, İ., 2009, Çukurova’da Kimyasal Ve Mikrobiyal Gübre Uygulamalarının Misir Bitkisinde Tane Verim Ve Bazi Agronomik Özelliklere Etkisinin Belirlenmesi Türkiye Viii. Tarla Bitkileri Kongresi 19-22 Ekim 2009, Hatay
- 13- Turkay, M. A., Cerit, İ., Saruhan, Koç, N., Öztemiz, S., 2009, Çukurova Şartlarında Misir Bitkisinde Misir Koçan Kurdu (Sesamia Nonagrioides Lef.) Ve Misir Kurdu (Ostrinia Nubilalis Hübn.)’na Dayanıklılık Çalışmalarında Suni Aşılamanın Gerekliliğinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma Türkiye Viii. Tarla Bitkileri Kongresi 19-22 Ekim 2009, Hatay.
- 14- Turkay, M. A., Cerit, İ., Saruhan, Koç, N., Öztemiz, S., 2009, Bazi Misir Hatlarının Misir Koçan Kurdu (Sesamia Nonagrioides Lef.) Ve Misir Kurdu (Ostrinia Nubilalis Hübn.)’na Dayanıklılıklarının, Delik Sayısı/Bitki Yöntemine Göre Belirlenmesi Türkiye Viii. Tarla Bitkileri Kongresi 19-22 Ekim 2009, Hatay.
- 15- Cerit İ., Turkay M.A., Saruhan H., Korucu T., Say S. M., Ülger A.C., Kirişçi V., Şen H.M., 2007. İkinci Ürün Mısır Yetiştiriciliğinde Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Tane Verimi ve Bazi Toprak Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi, Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi 25-27 Haziran 2007, Erzurum.
- 16-Turkay M.A., Cerit İ., Saruhan H., Şen H.M., Çınar S., Ülger A.C., 2007. Farklı Azot Dozlarının Atası Melez Mısır Çeşitlerinde Tane Verimi Ve Bazi Tarımsal Özelliklere Etkisi Üzerine Bir Araştırma, Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi 25-27 Haziran 2007, Erzurum
- 17- Cerit İ., Cömertpay, G., Doğan Y., Oyucu R., Hatipoğlu, R., Özkan H., (2017) In-Vivo Katlanmış Haploid Tekniği İle Geliştirilmiş Homozigot Mısır Hatlarının Tarımsal Özellikleri. Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi 12-15 Eylül 2017, K.Maraş
- 18- Cömertpay, G., Cerit İ., Doğan Y., Oyucu R., Hatipoğlu, R., Özkan H., (2017) Doğu Akdeniz Bölgesi Elit Mısır Hatlarının Genetik Çeşitliliğinin ve Heterotik Gruplarının Moleküller Olarak Belirlenmesi Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi 12-15 Eylül 2017, K.Maraş



Dr.İbrahim CERİT

Müdür Yardımcısı

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1.Cerit,İ., Comertpay, G., Oyucu, R., Çakır, B., Hatipoğlu, R., Ozkan, H., Melez Mısır İslahında *In-Vivo* Katlanmış Haploid Tekniğinde Kullanılan Farklı Inducer Genotiplerin Haploid İndirgeme Oranların Belirlenmesi, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitusu Dergisi, 2016, 25 (Ozel Sayı-1):52-57

2.Korucu,T., Say, S.M., Cerit, İ., Ülger, A.C.,Kirişçi, V., Turkay, M.A.,Sarhan, H., Şen,H.M., 2004 Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Toprak Sıkışıklığı Ve Verim Üzerine Etkisi, Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, 2005,1(1), 77-83

3.İbrahim Cerit, Gönül Cömertpay, Bülent Çakır, Rüştü Hatipoğlu, Hakan Özkan, Development of Homozygous Lines by *In Vivo* Doubled Haploid Technique in Hybrid Maize Breeding, Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 11(8): 1386-1393, 2023 , DOI: <https://doi.org/10.24925/turjaf.v11i8.1386-1393.6237>

▪ **DİĞER YAYINLAR**

▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi,**

- 1-Dört At Dişi Mısır (*Zea Mays Indentata* Sturt.) Homozigot Hattından Elde Edilen Tek Melez, Üçlü Melez Ve Çift Melezlerde Tane Verimi Ve Bazı Agronomik Özelliklerin Saptanması, Doktora Tezi, Çukurova Üniversitesifen Bilimleri Enstitüsü Tarla Bitkileri Anabilim Dalı, 2006
- 2- İkinci Ürün Mısır Yetiştiriciliğinde Ekim Öncesi Buğday Anızının Yakılmasına Alternatif Bazı Toprak İşleme Metotlarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans Tezi, Çukurova Üniversitesifen Bilimleri Enstitüsü Tarla Bitkileri Anabilim Dalı, 2001

▪ **Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri**

- 1- Celal Kalebaş, Çukurova Koşullarında Bazı Silajlık Mısır Çeşit Ve Çeşit Adaylarının Verim Ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (Yüksek Lisans Tezi) Ll. Danışman, Çukurova Üniversitesifen Bilimleri Enstitüsü Tarla Bitkileri Anabilim Dalı, 2021
- 2- Muhammed Erhan Özer, Farklı Dozlardaki Sıvı Ve Katı Kimyasal Gübre Formlarının Mısır Silajında Verim Ve Kalite Özelliklerine Etkisinin Saptanması(Yüksek Lisan Tezi), Ll. Danışman, Sütçü İmam Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarla Bitkileri Anabilim Dalı, 2021

▪ **Kitaplar**

- 1- Kayihan Z. KORKUT,Prof. Dr. Süleyman SOYLU, Oğuz BİLGİN, Dr. İbrahim CERİT,Melez Kombinasyonlarının Değerlendirilmesi, Melez Mısırla 100 Yıl Çalışayı Kitabı, BİSAB YAYINLARI YAYIN NO:1, ISBN 978-605-64360-0-0, ANKARA, 2013
- 2- Rahime CENGİZ, Dr. İbrahim CERİT, Mehmet TEZEL, Halil KAPAR, Mehmet PAMUKÇU, Kendilenmiş Hatların Elde Edilmesi, Melez Mısırla 100 Yıl Çalışayı Kitabı, BİSAB YAYINLARI YAYIN NO:1, ISBN 978-605-64360-0-0, ANKARA, 2013
- 3-Prof. Dr. Bayram Sade, Prof. Dr. Süleyman Soylu, Doç. Dr. Nermin Bilgiçli, Dr. İbrahim Cerit, Yrd. Doç. Dr. Ahmet Öz, Zir. Yük. Müh. Rahime Cengiz, Zir. Müh. İsmail Özkan, Ulusal Hububat Konseyi Mısır Raporu, Ekim-2012, Ankara
- 4-Dr.İbrahim Cerit, Mısır Tarımı, Tarımda Yaşamak, İKSAD YAYINEVİ, ISBN: 978-625-367-160-0, JUNE 2023, ANKARA, TÜRKİY



3-Dr.İbrahim Cerit, Dr. Öğr. Üyesi Rahime Cengiz, İnvivo Tekniklerinin Mısır Islahında Kullanılması, Mısır Islah Teknikleri ve Yetiştiriciliği, İKSAD YAYINLARI, ISBN: 978-625-8377-26-2, MAY 2022, ANKARA/TÜRKİYE

Araştırma Raporlar

- **1-Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Sarihan, H., Tatlı, F., Gülü, M., İslamoğlu, M., Dk 626 Bt Transgenik Mısır Çeşidinin Bazı Mikotoksinlere, Önemli Mısır Zararlıları Ve Doğal Düşmanlara Reaksiyonlarının Belirlenmesi Proje Sonuç Raporu, Çukurova Tarimsal Araştırma Enstitüsü, 2004-Adana.
- **2-Şen,H. M., Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Sarihan, H., Gülü,M., İslamoğlu, M., Çukurova Bölgesinde Misirkurdu (*Ostrinia Nubilalis* Hbn.) Ve Misir Koçankurdu (*Sesamia Nonagrioides* Lef.)'Na Dayanıklı Transgenik Misir Çeşitleri, Dk-626 Bt Ve Rx-770 Bt'nin Alan Denemesi, Proje Sonuç Raporu, Çukurova Tarimsal Araştırma Enstitüsü, 2001-Adana
- **3-Şen,H. M., Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Sarihan, H., Gülü,M., İslamoğlu, M., Çukurova Bölgesinde Misirkurdu (*Ostrinia Nubilalis* Hbn.) Ve Misir Koçankurdu (*Sesamia Nonagrioides* Lef.)'Na Dayanıklı Transgenik Misir Çeşitleri, P.-31b13 Bt, P.-33a14 Bt, P- 33v08 Bt.'Nin Alan Denemesi, Proje Sonuç Raporu, Çukurova Tarimsal Araştırma Enstitüsü, 2001- Adana
- **4- Cerit, İ.**, Turkay, M. A., Sarihan, H., Uşak, A.B., Gülü,M., Kanat, A.D., Misirkurdu (*Ostrinia Nubilalis* Hbn.) Ve Misir Koçankurdu (*Sesamia Nonagrioides* Lef.)'Na Dayanıklı Transgenik Misir Çeşitleri, P.33p67 Bt(Mon810)'Nin Alan Denemesi, Proje Sonuç Raporu, Çukurova Tarimsal Araştırma Enstitüsü, Eylül-2006-Adana

▪ Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler

- Tarımsal Kalkınma Vakfı Adana İl Temsilcisi
- Adana K.Maraşlılar Derneği Üyesi
- Adanalı Andırınlılar Derneği Üyesi
- TOÇ-BİRSEN Adana Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi(2005-2007)
- Azerbaycan Tarım Bakanlığı Bitki Yetiştiriciliği Araştırma Enstitüsünde “Hibrit Mısır Islahı, Double Haploid Tekniği İle Hat Geliştirme ve Moleküller Markır Tekniklerinin Hibrit Mısır Islahına Entegrasyonu Eğitim Projesi” (21 Temmuz-27 Aralık 2019)
- İngiltere, İtalya, Hırvatistan, Sırbistan, Makedonya ve Azerbaycan'da çeşitli bilimsel etkinlik, kongre ve çalıştaylara katılım