



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANTALYA



İBRAHİM ÇELİK

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans Süleyman Demirel Üniversitesi
1995-1998 Ziraat Fakültesi

Lisans Akdeniz Üniversitesi
1990-1994 Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL İngilizce ÜDS 55

İŞ TECRÜBESİ

2004-... Mühendis, BATEM, Antalya Batı Akdeniz Tarımsal
Araştırma Enstitüsü - ANTALYA

1997-2004 Mühendis, Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü ,
ANTALYA

1990-1996 Müzzin-Kayyum, İl Müftülüğü ANTALYA

HAKKIMDA

1968 Yılında Muğla'da doğmuştur. 1994 Yılında ise Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. Mesleki eğitimine 1996 yılından itibaren BATEM'de çalışmaya başlamış ve halen Sebzeçilik ve Süs Bitkileri Bölümünde Bölüm Başkanı olarak görevine devam etmektedir.

"Türkiye Metil Bromid Sonlandırma Projesi" projesinde çalışmış, "Türkiye F1 hibrit sebze çeşit ve nitelikli hat geliştirme projesi" projesi ve Horizon 2020 "G2P-SOL 677379 (Horizon 2020-Sürdürülebilir gıda güvenliği H2020" projesi için çalışmalarda bulunmuştur.

İLETİŞİM

Demirci Kara Mah. Paşa Kavakları Cad. No;
12 Muratpaşa / Antalya
07300 TÜRKİYE

ibrahim.celik@tarimorman.gov.tr

0242 321 67 96



İBRAHİM ÇELİK

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Domates Islahı Programları için Nitelikli Hat ve Çeşit Geliştirilmesi-II (2020-2024, Proje Lideri)
2. Domates Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (Yarı Yol Materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi (2017-2019, TAGEM, Proje Lideri)
3. Linking genetic resources, genomes and phenotypes of Solanaceous crops- Solanaceous ürünlerinin Fenotiplerinin, genomlarının ve genetik kaynaklarının bağlantılandırılması- G2P-SOL 677379 (Horizon 2020- Sürdürülebilir gıda güvenliği H2020-2015-2' Çağrısı participant, 2016-2021)
4. Batı Akdeniz Bölgesi Pamuk Islah Çalışmaları Yeni Pamuk Çeşitlerinin Geliştirilmesi 2016-2020 (TAGEM, Y Araştırmacı)
5. Antalya'da İkinci Ürün Pamuk Tarımı Olanaklarının Araştırılması (2014-2016) (TAGEM, Y Araştırmacı)
6. "Sebze Çeşit Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (yarı yol materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi" çerçeve projesi kapsamında; "Biber Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (yarıyol materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi" (2010-2014)(Tagem, Y. Araştırmacı)
7. "Sebze Çeşit Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (yarı yol materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi" çerçeve projesi kapsamında;"Biber Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (yarıyol materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi" (2010-2014) (Tagem Y. Araştırmacı)
8. Antalya Bölgesi Pamuk Ekim Alanlarında Görülen Solgunluk Hastalığı (V. Dahliae Kleb.)'na Dayanıklı Pamuk Islahı(2010–2014, TAGEM, Proje Lideri)
9. Örtüaltı Yetiştiriciliğine Uygun Domates Lekeli Solgunluk Virüsüne (TSWV) Dayanıklı Sivri Biber Hatlarının Geliştirilmesi (2010–2014, TAGEM, Proje Lideri)
10. Patates Y Virüsü (PVY)'ne dayanıklı Sivri Biber Hatlarının Geliştirilmesi- (2010–2014, TÜBİTAK-Kamag 1007 –Araştırmacı)
11. Örtüaltı Yetiştiriciliğine Uygun F1 Hibrit Biber Çeşitlerinin Islahı - (2010–2014,TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
12. "TSWV'e Dayanıklı Biber Gen Havuzu Oluşturulması" BATEM ve Nadide Tarım San. ve Tic. Ltd. Şti. Firması işbirliği projesi (2012- TAGEM 2007/1 tebliğ kapsamında özel sektör ile ortaklaşa yürütülen proje-Y. Araştırmacı)
13. Antalya Bölgesi Pamuk Ekim Alanlarında Görülen Solgunluk Hastalığı (V. Dahliae Kleb.)'na Dayanıklı Pamuk Islahı (2008–2011, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
14. "Turşuluk sanayisine uygun acı biber ıslahı" (2007–2009, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
15. "BATEM Biber Gen Havuzunda Bulunan Sivri ve Çarliston Tipteki Genotipler ile Nadide Tarım San. ve Tic. Ltd. Şti. Firmasına ait Genotipler Arasında Polen Taşınması Yoluyla Hibrit Çeşit Geliştirme Projesi" (özel firma işbirliği ile protokollü proje) (2007–2008, DPT, Yardımcı Araştırmacı)
16. Antalya Bölgesi Pamuk Ekim Alanlarında Görülen Solgunluk Hastalığı (V. Dahliae Kleb.)'na Dayanıklı Pamuk Islahı (2002–2008, TAGEM, Proje Lideri)
17. Antalya Bölgesinde Pulluk Taban Taşının Kırılmasının Pamuk Verimine Olan Etkilerinin Araştırılması (1997–2003, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
18. MAR-Pamukta Çok Yönlü Dayanıklılık Islahı (1996–2003, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
19. BATEM Biber Gen Havuzunda Bulunan Sivri Tipteki Genotipler ile KYB Tohumculuk Tarım San. ve Tic. Ltd. Şti. Firmasına ait Genotipler Arasında Polen Taşınması Yoluyla Hibrit Çeşit Geliştirme Projesi- (özel firma işbirliği ile protokollü proje) (2008–2009, DPT, Yardımcı Araştırmacı)
20. Türkiye F1 hibrit sebze çeşit ve nitelikli hat geliştirme projesi TÜBİTAK-109G029– 1007 kapsamında;



İBRAHİM ÇELİK

Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

- Çelik, I., Özalp, R., Çelik, N., Polat, I. and Sülü, G. (2020). Development of long pepper (*Capsicum annuum* L.) lines resistant to Tomato spotted wilt virus (TSWV). *Acta Horticulturae*. 1282, 37-42
- Ozalp, R. and Çelik, I. (2020). Evaluation of capia pepper (*C. annuum* L.) inbred lines and selection of hybrid pepper varieties for protected cultivation. *Acta Horticulturae*. 1271, 411-418
- Çelik, I., Turgut, M., Ozalp, R., Sayin, B. and Celikyurt, M.A. (2020). The effects of solarization and grafting on pepper (*Capsicum annuum* L.) production in greenhouse. *Acta Horticulturae*. 1271, 447-454
- Ozalp, R., Celik, I., Boyaci, H.F., Kabas, A., Golukcu, M. and Unlu, A. (2020). Collection, characterization and conservation for sustainability of traditional local pepper genotypes. *Acta Horticulturae*. 1282, 141-148
- Gözen, V., Özalp, R. and Çelik, I. (2020). Evaluation of heterosis on yield and fruit number of hybrid bell pepper (*Capsicum annuum* L.) in unheated greenhouse condition. *Acta Horticulturae* 1282, 75-82
- Polat İ., Baysal Ö.B., Gümrükcü E., Sülü G., Kitapci A., Özalp R., Çelik I., Devran Z., Polat E. (2018): Molecular diversity and assessment of reactions of pepper pure line germplasm to *Botrytis cinerea*. *Plant Protect. Sci.*, 54: 147-152
- Polat, I., Celik, I., Celik, N. and Ozalp, R. (2016). Biological and molecular determination for resistance to Tomato spotted wilt virus (TSWV) in F2 population of long-type pepper (*Capsicum annuum* L.). *Acta Horticulturae*. 1145, 115-120
- Yilmaz, S., Çelik, İ. and Zengin, S., 2011. Combining Effects of Soil Solarization and Grafting on Plant Yield and Soil-Borne Pathogens in Cucumber, *International Journal of Plant Production* 5 (1), January 2011 ISSN: 1735-6814 (Print), 1735- 8043 (Online)

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Özalp, R. and Çelik, İ., 2017. Developing of Hybrid Bell Pepper (*Capsicum annuum* L.) Varieties and Morphological Characterization for Protected Cultivation. The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Book of Abstracts, Kyrgyzstan, 20-23 September 2017. Oral presentation, Abstract P:140.
2. Polat İ., Çelik İ., Çelik N., Özalp R., "Biological and Molecular Determination for Resistance to Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV) in F2 population of Long-Type Pepper (*Capsicum annuum* L.)", *Acta Horticulturae* , vol.26, pp.115-120, 2016
3. Çelik, İ., Özalp, R., Çelik, N., Polat, İ.,and Sülü, G., 2015. Achieving long type pepper population resistant to Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV), II. International Plant Breeding Congress (IPBC). Abstract Book. Poster presentation. 1-5 November 2015 Antalya,
4. Polat, I., Gümrükcü, E., Sülü, G., Kitapci, A., Özalp, R., Çelik, İ., Devran, Z., Polat, E., Baysal, Ö., 2015. Molecular Characterization of Fungicides Resistance of *Botrytis Cinerea* on Pepper and Host -Resistance of Selected Breeding Materials. "Evolutionary Genomics of Plant Pathogens" Workshop (Poster).
5. Özalp, R. and Çelik, İ., 2015. Developing of Hybrid Pepper (*C. annuum* L.) Varieties For Protected Cultivation. II. International Plant Breeding Congress. Abstract Book. Poster presentation. 1-5 November 2015, Antalya.
6. Çelik, İ., Özalp, R., Çelik, N., Polat, İ.,and Sülü, G., 2015. Achieving long type pepper population resistant to Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV), II. International Plant Breeding Congress (IPBC). Abstract Book. Poster presentation. 1-5 November 2015, Antalya.



İBRAHİM ÇELİK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ DİĞER YAYINLAR

▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

1. Çelik, İ., ve Kabaş, A., 2021. Domates Islahı, Yazlık Sebze Islahı kitabı, Ed: A. Eren, Nobel Yayınları. S: 60-90
2. Çelik, İ., ve Özalp, R., 2015. Dünyada ve Türkiye’de Sebze Tarımı, Agromedy, yıl: 3 sayı: 16. Sayfa:72-78. ISSN:2147-6551
3. Çetin M. D., Çelik, İ. ve Kabaş, Ö., 2014. Tahıl anızına pamuk ekimi, Harman Time dergisi, Yıl:2, Sayı: 18, S:48-50
4. Melan, K., Kedici, R. Caner, Ö.K., Duman, İ., Arı, N., Kabaş, A., Çelik, İ., Özalp, R., Gözen, V., Merken, Ö., Boyacı, H.F., Canihoş, E., Yücel, S. ve Tetik, Ö., 2014. Domates, Biber, Hıyar, Patlıcan Yetiştiriciliği ve Entegre Mücadele. Açık Alanda ve Örtüaltında Biber Yetiştiriciliği Bölümü. FAO, TCP/TUR/3301 proje. Uzerler Matbaacılık San. Ltd. Şti. Ankara. S:97-123.
5. Çetin, M.D., Çelik, İ., 2013. Ülkemizde Pamuğun Dünü ve Bugünü, Tarım Türk dergisi, yıl:8 sayı: 42, s;133-139
6. Çelik, İ. ve Deviren, A. 2012. Örtüaltı Yetiştiriciliği, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Yayım Dairesi Başkanlığı, Çiftçi Eğitim Serisi, Yayın No: 2012/16
7. Gözen, V. ve Çelik, İ., 2011. Isıtmasız Seralarda Biber yetiştiriciliği ve Çeşit seçimi, Tarım Türk Dergisi, Yıl:6 Sayı 32 S: 26-32
8. Yılmaz, S., Çelik, İ., Zengin, S., Aktaş, A., Tekşam, Devran, Z., Arı, N., İ., Göçmen, M., ve Fırat, A.F. 2009. Örtüaltı Biber Yetiştiriciliği. Kutlu Avcı Ofset, ISBN:978-975-407-258-7, Antalya (Kitap Yazarlığı)
9. Yılmaz, S., Fırat, A.F., Zengin, S., Çelik, İ., Aktaş, A., Tekşam, İ., Arı, N., Devran, Z., Ünlü, A., Göçmen, M., Öztop, A., Baysal, Ö., Sayın, B., Çelikyurt, M.A. Ve Kaya, N. 2008. Örtüaltı Domates Yetiştiriciliğinde İyi Tarım Uygulamaları. Isbn 978-975-407-252-5. Antalya-2008.
10. Kazaz, S., Yılmaz, S., Tekşam, İ., Ünlü, A., Devran, Z., Zengin, S., Çelik, İ., Öztop, A., Arı, N., Göçmen, M., Aydınşakir, K., Fırat, A.F. Ve Aktaş, A. 2008. İyi Tarım Uygulamaları Işığında Karanfil Yetiştiriciliği. Isbn 978-975-407-253-2. Antalya-2008.
11. Çetinkaya, Ş., Yılmaz, S., Arı, N., Ünlü, A., Fırat, A. F, Tekşam, İ., Zengin, S., Çelik, İ., Öztop, A., Devran, Z., Kaya, N. Sayın, B., Çelikyurt, M.A. ve Aktaş, A. 2009. Örtüaltı Patlıcan Yetiştiriciliği. Kutlu Avcı Ofset, ISBN:978-975-407-263-1, Antalya
12. Fırat, A.F, Tekşam, İ., Yılmaz, S., Devran, Z., Kaya, N., Arı, N., Ünlü, A., Sayın, B., Çelikyurt, M.A Zengin, S., Çelik, İ. ve Aktaş, A. 2009. Örtüaltı Hıyar Yetiştiriciliği. Kutlu Avcı Ofset, ISBN:978-975-407-261-7, Antalya
13. Yılmaz, S., Göçmen, M., Ünlü, A., Aydınşakir, K., Mutlu, N., Baysal, Ö., Sayın, B., Çelikyurt, M.A., Fırat, A.F., Çelik, İ., Aktaş, A., Öztop, A., Zengin, S., Devran, Z., ve Tekşam, İ. 2008. Phasing Out Methyl Bromide In Turkey Final Report. .Isbn 978-975-407-254-9. Antalya-2008.



İBRAHİM ÇELİK

Ziraat Yüksek Mühendisi



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

1. GTHB Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü (BÜGEM), Alt havza Grup toplantısı, 5-9 Ekim 2015 Kemer/Antalya (Konu Uzmanı)
2. Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeli Burdur Alt Havza Toplantısı 2-4 Haziran 2015 (Konu Uzmanı)
3. Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeli Isparta Alt Havza Toplantısı 2-6 Mart 2015 (Konu Uzmanı)
4. V. Uluslararası katılımlı Türkiye V. Tohumculuk Kongresi ve sektörel iş formu, October 19- 23th, 2014. Diyarbakır (1 Poster sunu)
5. Türkiye Tarım Havzaları Üretim Ve Destekleme Modeli İl Bilgilendirme Ve Veri Değerlendirme Toplantısı 17-20 Kasım 2014, Antalya. (Konu Uzmanı)
6. Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeli 14-18 Nisan 2014 Ankara (Ürün Uzmanı)
7. I. Uluslararası Bitki Islahı Kongresi, IPBC (10-14 Kasım 2013), Antalya (1 sözlü sunu)
8. Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeli 25–29 Kasım 2013 Sandıklı/Afyonkarahisar (Konu Uzmanı)
9. 11th Meeting of the Inter-Regional Cooperative Research Network on Cotton for the Mediterranean and Middle East Regions, November 05-07th. 2012, Antalya/Turkey.
10. Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeli 19-23 Kasım 2012, Antalya (Konu Uzmanı)
11. IV. Tohumculuk Kongresi, S:9-16, 14-17 Haziran 2011., Samsun
12. VIIIth IS on Chem. and Non-Chem. Soil and Substrate Disinfestation, Eylül 2009. Belçika
13. Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi. 15-18 Temmuz 2009. Van
14. International Symposium on “Strategies Towards Sustainability of Protected Cultivation in Mild Winter Climate” Limak Hotel Antalya (07.04.2008)(dinleyici)
15. Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, (Ürgüp 24-28.06.2008)-katılımcı 2 sözlü
16. VII. Sebze Tarımı Sempozyumu, (Yalova 25-29. 08,2008) katılımcı 1 sözlü, 3 poster
17. Türkiye Metil Bromid Sonlandırma Projesi Çalıştayı (21.05.2008), Antalya
18. 2. Kademe İstatistik Eğitimi, 22-26 Ocak 2007, Menemen.