



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANTALYA



Mehmet PAMUKÇU

Ziraat Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans

Lisans Harran Üniversitesi
1995-1999 Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL - İngilizce

İŞ TECRÜBESİ

2002-- Mühendis, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü -
ANTALYA

1999-2002 Mühendis, Erbeyli İncir Araştırma Enstitüsü- AYDIN

1996-1999 Tekniker, İl Tarım Müdürlüğü, ŞANLIURFA

1992-1993 Teknisyen, İl Tarım Müdürlüğü, SİİRT

HAKKIMDA

1974 Yılında Nazilli'de doğmuştur. 1992 Yılında Manisa Beydere Ziraat Meslek Lisesi'nden, 1999 Yılında ise Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur.

Siirt, Şanlıurfa İl Müdürlüklerinde çalıştıktan sonra 2000 yılında Erbeyli İncir Araştırma Enstitüsünde mühendis olarak göreve başladı. 2002 yılında Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsünde Mısır Islah Çalışmalarında değişik projelerde görev almıştır. Halen enstitüde araştırmacı olarak çalışmaya devam etmektedir.

İLETİŞİM

Demircikara, Paşa Kavakları Cd. No:13,
07100 Muratpaşa/Antalya TÜRKİYE

mehmet.pamukcu@tarimorman.gov.tr

0 242 325 53 25 - 216



Mehmet PAMUKÇU

Ziraat Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Mısırdaki 8x8 Tam Diallel Melez Kombinasyonların Lizin Ve Metiyonin Amino Asit İçeriği Bakımından Değerlendirilmesi Ve İn Vivo Maternal Haploid Tekniği İle Kaliteli Protein İhtiva Eden Katlanmış Haploid Mısır Hatlarının Geliştirilmesi (2015 - 2018, TÜBİTAK, Araştırmacı)
2. Cin Mısırında Adaptasyon Yeteneği Yüksek, Verimli, Kaliteli, Yerli Hat ve Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2015 -2018, TÜBİTAK, Yönetici)
3. Kendilenmiş Cin Mısır Hatlarının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu (2014-2015, TÜBİTAK -TOVAG 3001 1140039, Araştırmacı)
4. Bazı Mısır Hatlarının Su Stresi ve Normal Koşullar Altında Kombinasyon Yeteneklerinin Belirlenmesi (2011-2014, TAGEM, Araştırmacı)
5. Antalya Sahil Koşullarında Mısır Ve Soyanın İkinci Ürün Silajlık Olarak Birlikte Ekimle Yetiştirme Olanakları (2011-2013, TAGEM, Yürütücü)
6. Bazı Silajlık Mısır Çeşitlerinin Azotlu Gübre İsteklerinin Belirlenmesi (2011-2013, TAGEM, Araştırmacı)
7. Ülkesel Mısır Entegre Ürün Yönetimi Araştırmaları Projesi Ülkesel Mısır Islah Araştırmaları (2009-2018, TÜBİTAK, Araştırmacı)

■ **Devam Eden Projeler**

1. Ülkesel Mısır Entegre Ürün Yönetimi Araştırmaları Projesi Ülkesel Mısır Islah Araştırmaları (2014-2019, TAGEM, Yönetici-Devam eden proje)
2. Sorgum (Sorghum bicolorL.) Islah Çalışmaları (2020-2024, TAGEM, Araştırmacı)
3. Ülkesel Nohut Islah Araştırmaları Batı Akdeniz Bölgesi Nohut Islah Araştırmaları (TAGEM-2020-2025- Araştırmacı)



Mehmet PAMUKÇU

Ziraat Mühendisi



■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Erdal, Ş., Pamukcu, M., Curek, M., Kocaturk, M., Dogu, Ö., 2016. Silage yield and quality of row intercropped maize and soybean in a crop rotation following winter wheat, Archives of Agronomy and Soil Science, DOI:10.1080/03650340.2016.1153801
2. Erdal, Ş., Pamukçu, M., Öztürk, A., Aydınşakir, K., Soylu, S., Combining abilities of grain yield and yield related traits in relation to drought tolerance in temperate maize breeding, Turkish Journal of Field Crops, 2015(20-2),203-212.
3. Erdal, Şekip, Pamukçu, M., Savur, Osman,, Tezel, Mehmet, 2011. Evaluation of Developed Standart Sweet Corn (zea mays sacharata l.) Hybrids for Fresh Yield, Yield Components and Quality Parameters. T. Journal of Field Crops. 16(2): 153-156.

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Öztürk, A., Erdal, Ş., Pamukçu, M., Boyacı, F., Sade, B., 2015. Cin Mısırın Bazı Kalite Özellikleri ve Özellikler Arası Korelasyonun Belirlenmesi, Uluslararası 2. Bitki Islahı Kongresi, 1-5 Kasım 2015, Antalya, Turkey.
2. Pamukçu, M., Erdal, Ş. Soysal, M., Öztürk, A., Toros, A., Yılmaz, Ö., Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (BATEM) Mısır Islah Çalışmaları, IMAC 2014 (International Mesopotamia Agriculture Congress), 22-25 Eylül, Diyarbakır, Turkey.
3. Erdal, Ş., Pamukçu M., Öztürk, A., 2014. Ilıman İklim Kuşağı Mısırlarında Kuraklık Stresi, IMAC 2014 (International Mesopotamia Agriculture Congress), 22-25 Eylül, Diyarbakır, Turkey.
4. Erdal, Ş., Pamukcu, M., Breeding and performance of BATEM TATLI (Su) sweet corn hybrid,, International Plant Breeding Congress, 2013.
5. Yılmaz Ö., Erdal Ş., Özata E., Pamukçu M. 2012. Assesment of Popping Volume of popcorn Hybrids Grown in North and South Turkey. 23rd International Scientific-Experts Congress on Agriculture and Food Industry. Book of Abstracts. p:145
6. Erdal, Ş., Pamukcu, M. 2011. Breeding for silage, popping ana white-seeded maize hybrids for Turkey. Adressing climate change effects and meeting demands for Asia. Book of extended summaries. 11th Asian maize Conferance, Nanning, China.



Mehmet PAMUKÇU

Ziraat Mühendisi



▪ ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER

▪ Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. Öztürk, A., Erdal Ş., Pamukçu, M., Boyacı, F., Sade, B., Cin mısır hatlarının bazı kalite özellikleri ve özellikler arası ilişkilerin belirlenmesi, DERİM, 2016(33-1); 119-130.
2. Erdal Ş., M. Pamukçu. 2013. Correlation and Path Analysis Between Fresh Ear Yield and Yield Components In Sweet Corn. 23rd International Scientific-Experts Congress on Agriculture and Food Industry. The Journal of Ege University Faculty of Agriculture Special Issue (II):405-407
3. Aydınşakir, K., Erdal, Ş., Pamukçu, M. 2013. The effects of different salt concentrations on germination and seedling parameters of silage corn (Zea mays L.) varieties. Anadolu J Agr Sci,28(2):94-100
4. Erdal Ş., Özata,E., Pamukçu, M., Savur, O., Tezel, M., Cengiz R., 2012. Additive main effects and multiplicative interactions analysis of yield in popcorn (Zea mays everta L.) hybrids. Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi. 25 (2):117-121.
5. Erdal, Ş., Pamukçu, M., Savur, O., Soysal, M., Toros, A., Tezel,M. 2010. Kendilenmiş Standart Tatlı Mısır (Zea mays L.var.saccharata Sturt) Hatlarında Taze Koçan Verimi Bakımından Kombinasyon Yeteneklerinin Yoklama Melezlemesi Yöntemiyle Belirlenmesi. Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Derim Dergisi, 27(2):10-21.
6. Soysal M., Kuzgun M., Pamukçu M., Erdal Ş. 2010. Mısır Sap ve Koçan Kurtlarının Ekonomik Zararları, Mücadele Masrafları ve Dayanıklı Mısır Çeşitleri. TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası Antalya Şubesi Tarımın Sesi Dergisi.Eylül.
7. Erdal, Ş., Pamukçu, M., Ekiz, H., Soysal, M., Savur, O., Toros, A.2009. Bazı Silajlık Mısır Çeşit Adaylarının Silajlık Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Akdeniz Üniversitesi. Ziraat Fak. Dergisi. 22(1), 75-81 s.
8. Erdal, Ş., Pamukçu, M. 2005. Tatlı Mısır. Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Derim Dergisi. 22- 2.

▪ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1. Erdal, Ş., Aydınşakir, K., Pamukçu, M. 2016. Kısıntılı Sulama Uygulamalarının Mısır Genotiplerinin Morfo-Fizyolojik Özelliklerine Etkisi. 13. Ulusal Kültürteknik Kongresi,12-15 Nisan, Antalya.
2. Pamukçu, M., Öztürk, A., Erdal, Ş., Yılmaz, Ö., Özata. E., Tezel, M., Cengiz R., Cin Mısır Melezlerinin Verim Performanslarının Belirlenmesi. 10. Tarla Bitkileri Kongresi Konya, 2013.
3. Pamukçu, M., Erdal, Ş., Savur, O., Toros, A., Özata, E. 2011. Beyaz hibrit mısır aday çeşitlerinin antalya ve samsun koşullarında performanslarının değerlendirilmesi. 9.Tarla Bitkileri Kongresi.12-15 Eylül. Bursa.
4. Pamukçu, M., Erdal, Ş., Savur, O., Toros, A., Özata, E. 2011. Beyaz hibrit mısır aday çeşitlerinin antalya ve samsun koşullarında performanslarının değerlendirilmesi. 9.Tarla Bitkileri Kongresi.12-15 Eylül. Bursa.
5. Erdal, Ş., Pamukçu, M., Savur, O., Toros, A. 2011. İntroduksiyon mısır hatları kullanılarak elde edilen tek melezlerin Antalya 2.Ürün koşullarında değerlendirilmesi.Tarla Bitkileri Kongresi.12-15 Eylül. Bursa.



Mehmet PAMUKÇU Ziraat Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

6. Erdal, Ş., Pamukçu, M., Savur, O. 2011. Yeni Mısır (Zea mays L.) Germplasm Kaynaklarında Karakterizasyon ve Cluster Analizi. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi. Cilt.2, 312-317.
7. Erdal, Ş., Çağırğan, M.İ., Silme, R.S., Ekiz, H., Pamukçu, M., Toros, A., 2007. Mısırdaki Çoklu Genotip Değerlendirilmesinde Kullanılan Bazı İstatistikî Yöntemlerin Karşılaştırılması VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Haziran 25-27. Erzurum
8. Koç, N., Ekiz, H., Soysal, M., Pamukçu, M., Erdal, Ş., Toros, A., 2005. Cin Mısır popülasyonu İslahı IV. Tarla Bitkileri Kongresi. Eylül 5-9. Antalya.

- **DİĞER YAYINLAR**
- **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**
- **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**