



TAGEM
R&D AND INNOVATION

BLACK SEA AGRICULTURAL RESEARCH
INSTITUTE / SAMSUN

MEHMET ERDOĞMUŞ

Agricultural Engineer (MSc)

EDUCATION

- **Assoc. prof**
- **PhD**
- **MSc** Ondokuz Mayıs University
2002-2005 G. School of Natural and Applied Sc.
- **Bachelor's Degree** Ondokuz Mayıs University
1996-2002 Faculty of Agriculture, Horticult. Crops
- **LANGUAGE** English

CAREER

- 2021- – Deputy Director– Black Sea Agricultural Research Institute - SAMSUN
- 2002-..... - Researcher – Black Sea Agricultural Research Institute - SAMSUN
- 1998-2002 - Technician - Ondokuz Mayıs District Directorate of Agriculture - SAMSUN
-
-

ABOUT ME

He was born in Samsun in 1979. He graduated from Ankara University, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture in 2001. In 2007, he completed his master's degree in Ondokuz Mayıs University, Institute of Science and Technology, Department of Field Crops. Between 1998-2002, he worked at Samsun Ondokuz Mayıs District Directorate of Agriculture.

He continues his studies in the field of Industrial Plants and Soybean Breeding at the Black Sea Agricultural Research Institute. He has been serving as Assistant Manager since 2021.

CONTACT

📍 Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Çiftlik Mah. Atatürk Bulvarı No: 313
(Samsun - Ordu Karayolu 17. km),
Gelemen, Tekkeköy / SAMSUN
55300 TÜRKİYE

🌐 mehmet.erdogmus@tarimorman.gov.tr

☎ +90 362 256 05 14



MEHMET ERDOĞMUŞ

Agricultural Engineer (MSc)



▪ **PROJECTS**

▪ **Projects Conducted**

1. Karadeniz Bölgesi Soya Islahı Araştırmaları - TAGEM – 2014 -2024.
2. Samsun İli Alaçam, Bafra, Çarşamba, Tekkeköy Ve Terme İlçeleri Soya Üretiminin Geliştirilmesi-BÜGEM-2020-2021
3. Saplarından Lif Elde Edilen Bitkilerde (Keten- Kenevir-Isırgan) Tarım Teknikleri Ve Mekanizasyonunun Geliştirilmesi, Üretim Ve İşleme Maliyetlerinin Düşürülmesi – TAGEM AR-GE – 2018 - 2021
4. DOKAP Bölgesinde Sertifikalı Üretim Tesisinin Kurulması – DOKAP – 2017-2018
5. Mutasyon Islahı ile Soya'da Tuzluluğa ve Kuraklığa Toleranslı Bitkilerin Geliştirilmesi – TAGEM AR-GE -2016-2019
6. Soyada İkinci Ürün Koşullarına Uygun Erkenci, Yüksek Verimli Ve Kaliteli Çeşit Islahı Ve Yeni Melez Populasyonların Oluşturulması - TÜBİTAK – 2013-2016.
7. Orta Karadeniz Geçit Bölgesinde Aspir (Carthamus tinctorius L.) Ekim Zamanının ve Ekim Sıklığının Belirlenmesi - TAGEM – 2011-2013.

▪ **Ongoing Projects**

1. Karadeniz Bölgesi Soya Islahı Araştırmaları - TAGEM – Proje Lideri.
2. Karadeniz Bölgesi Keten Islah Araştırmaları – TAGEM – Yardımcı Araştırmacı



MEHMET ERDOĞMUŞ

Agricultural Engineer (MSc)



▪ **PUBLICATIONS**

▪ **INTERNATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in International Journals**

▪ **International Papers, Seminars, etc.**

▪ **NATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in National Journals**

1. Olgun, H., Erdoğan, M. ve D. Arslan. 2006. Yüksek Proteinli Soya. Hasat Bitkisel Üretim Dergisi. Aralık 2006. Sayı: 259.Sayfa: 89. İstanbul.
2. Olgun, H., Erdoğan, M., Arslan, D. ve Ş. Gizlenci. 2007. Soyada Dünyanın Neresindeyiz. 1.UlusalYağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, 28-31 Mayıs 2007, Syf. 467. Samsun.
3. Gülümser, A., Arslanoğlu, F., Arslan, D., Erdoğan, M. ve R. Çakmakçı. 2007. Bitki Gelişimini Teşvik Edici Bakterilerin Soyada (Glycine Max. (L.) Merrill) Verim ve Verim Kriterlerine Etkisi. Türkiye IIV. Tarla Bitkileri Kongresi, 25-27 Haziran 2007, Syf.: 623. Erzurum.
4. Erdoğan, M., Olgun, H. Ve D.Arslan. 2007. Karadeniz Bölgesinde Organik Soya Sistemlerinin Karşılaştırılması. 1.Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, 28-31 Mayıs 2007, Syf. 439. Samsun.
5. Olgun. H., Erdoğan. M. ve D. Arslan. 2008. Soya Bitkisinin Hayvan Beslenmesindeki Yeri ve Önemi. IV. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi. 15-17 Mayıs 2008 Bildiri Kitabı. Syf: 315. Samsun.
6. Erdoğan, M., Arslan, D., Olgun, H., Üstün, A. 2011. Orta Erkenci, Üstün Verimli Soya Çeşit Adayı: Üstün-1. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi. 14-17 Haziran 2011.Ondokuzmayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Samsun. Bildiri Kitabı 2. Cilt. Syf: 97-100
7. Erdoğan, M. Ve F.Arslanoğlu. 2011. Soya Fasulyesinde (Glycine Max (L.) Merr.) Erkenci Genotipler İçin Seleksiyonda Dikkate Alınacak Agronomik Özelliklerin Belirlenmesi. IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi. 12-15 Eylül 2011. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi. Bursa.
8. Erdogmus, M., Ergin, M. and Arslan, D. 2013. Yield Potential Of Some Soybean (Glycine Max (L.) Merr.) Lines And Cultivars In Middle Black Sea Region. , 1.st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, 2013
9. Erdogmus, M., Ergin, M., ve Yılmaz, S. 2013. Samsun Koşullarında Bazı Soya Fasulyesi (Glycine Max (L.) Merr.) Hat Ve Çeşitlerinin Performanslarının Belirlenmesi, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013
- 10.Erdogmus, M., Ergin, M., Yılmaz, S. ve Arslan, D. 2013. Karadeniz Bölgesinde Soya Fasulyesi Islahı Çalışmaları, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013
- 11.Kahraman Ş., Karaaslan D., Aytaç S. and Erdoğan M. 2014. Determination Of Some Soybean Lines Yield And Quality Components Grown As A Main Crop In Diyarbakır Conditions. International Mesopotamia Agriculture Congress. Diyarbakır.
- 12.Erdogmus, M., Ergin, M. ve S.Yılmaz. 2015. Bafra Ovasında Orta Erkenci Soya Fasulyesi (Glycine Max (L.) Merr.) Hat Ve Çeşitlerinin Tohum Verimi Ve Bazı Verim Kriterlerinin Belirlenmesi. 11. Tarla Bitkileri Kongresi.07-09.09.2015.Çanakkale.



MEHMET ERDOĞMUŞ

Agricultural Engineer (MSc)



13. Sincik M, Erdogmus M, Gumuscu G, Goksoy AT, Ergin M, Aytac S. and Gunduz O. 2015. Improvement of Early, High Yielding and High Quality Soybean Cultivars Suitable for Main Crop Conditions in Mediterranean Environments. Eucarpia International Symposium On Protein Crops V Meeting Ael [V Jornadas De La Ael]. İspanya.
14. Erdoğan M., Gizlenci Ş., Acar M., Dok M. ve A.E. Çelik. 2016. Bazı Tarımsal Atıklardan Briket Üretimi Üzerine Araştırmalar. 2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu. 27-30.09.2016.SAMSUN.
15. Yılmaz S., Uzun A., Erdoğan M. ve M. Ergin. 2016. Orta Karadeniz Ekolojik Koşullarında Bazı Keten Genotiplerinin Performanslarının Belirlenmesi. 2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu. 27-30.09.2016.SAMSUN.
16. Acar M., Gizlenci Ş., Dok M., Erdoğan M. ve E. Çelik A., 2016. Bazı Tarımsal Atık-Artıkların Biyokütle Kaynağı Olarak Değerlendirilmesi. 2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu. 27-30 Eylül 2016. Samsun.
17. Dok M., Gizlenci Ş., Acar M., E. Çelik A. ve Erdoğan M., 2016. Enerji Değeri Yüksek Bazı Tarımsal Atıkların Pelet Üretimi İçin En Uygun Karışım Oranlarının Belirlenmesi. 2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu. 27-30 Eylül 2016. Samsun.

▪ **National Papers, Seminars, etc.**

▪ **OTHER PUBLICATIONS**

▪ **Ph.D. Thesis, Master Thesis, Reports, Books etc.**

1. Soya Fasulyesinde (Glycine max (L.) Merr.) Erkenci Genotipler İçin Seleksiyonda Dikkate Alınacak Agronomik Özelliklerin Belirlenmesi (Yüksek Lisans Tezi - Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilim Dalı - 2007)

▪ **Membership, Training, Course, Meeting, Congress, Symposium and Other Activities**

1. 1. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, 28-31 Mayıs 2007. Samsun.
2. Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi. 14-17 Haziran 2011. Samsun
3. IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi. 12-15 Eylül 2011. Bursa.
4. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013. Konya
5. Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, 07-09 Eylül 2015, Çanakkale. (Katılımcı)
6. Eucarpia International Symposium On Protein Crops V Meeting Ael [V Jornadas De La Ael]. 2015 İspanya.
7. 2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu. 27-30.09.2016.SAMSUN.