



TAGEM
R&D AND INNOVATION

BLACK SEA AGRICULTURAL RESEARCH
INSTITUTE / SAMSUN

MERAL ERGİN

Agricultural Engineer

EDUCATION

- Assoc. prof
- PhD
- MSc
- Bachelor's Degree 2002 Selçuk University, Faculty of Agriculture, Department of Agricultural Machinery

LANGUAGE

CAREER

- 2011- - Researcher – Black Sea Agricultural Research Institute - SAMSUN
- 1987-2003 - Technician - Ministry of Health
-
-
-

ABOUT ME

She was born in 1965 in Sivas. She started to work as a Technician in the Ministry of Health in 1987. In 2002, she graduated from Selçuk University, Faculty of Agriculture, Department of Agricultural Machinery.

She has been working in the area of Industrial Plants at the Black Sea Agricultural Research Institute.

CONTACT

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

🌐 meral.ergin@tarimorman.gov.tr

☎ +90 362 256 05 14



MERAL ERGİN

Agricultural Engineer



▪ **PROJECTS**

▪ **Projects Conducted**

1. Karadeniz Bölgesi Taze Fasulye Islahı Araştırmaları - TAGEM – 2005 -2011.
2. Karadeniz Bölgesi Soya Islahı Araştırmaları - TAGEM – 2014 -2018.
3. Orta Karadeniz Geçit Bölgesinde Aspir (Carthamus tinctorius L.) Ekim Zamanının ve Ekim Sıklığının Belirlenmesi - TAGEM – 2011-2013.
4. Soyada İkinci Ürün Koşullarına Uygun Erkenci, Yüksek Verimli ve Kaliteli Çeşit Islahı ve Yeni Melez Popülasyonların Oluşturulması - TÜBİTAK – 2013-2016.
5. Karadeniz Bölgesi Keten Islahı Araştırmaları - TAGEM – 2015-2017
6. Saplarından Lif Elde Edilen (Keten-Kenevir-Isırgan) Bitkilerde Tarım Teknikleri ve Mekanizasyonunun Geliştirilmesi, Üretim ve İşleme Maliyetlerinin Düşürülmesi -ARGE -2018-2020

▪ **Ongoing Projects**

1. Karadeniz Bölgesi Soya Islahı Araştırmaları - TAGEM - Yardımcı Araştırmacı (Devam Ediyor).



MERAL ERGİN

Agricultural Engineer



▪ **PUBLICATIONS**

▪ **INTERNATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in International Journals**

1. Madakbaşı, S. Y.; Ergin, M.; Özçelik, H., Sayar, M. T., Determination of plant Traits of dwarf fresh bean lines with Ayşe Kadın' characteristic and gene loci for the resistance to Anracnose (*Colletotrichum lindemuthianum* (Sacc. & Magnus) lambs. Scrib.) disease, 2010, J. of Applied Biological Sciences 5.
2. Madakbaşı, S. Y.; Ergin M.; Özçelik, H., Determination of the agricultural characteristic of the pole fresh bean population in greenhouse, 2012, Pak. J. Agri. Sci.
3. Madakbaşı, S. Y.; Ergin M., Kobal, Bekar, N., Identification and characterization of anthracnose (*Colletotrichum lindemuthianum* (Sacc. & Magnus) Lambs. Scrib.) isolates from Turkey using differential set cultivars Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.11 (2): 385-392. 2013
4. 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

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

▪ **NATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in National Journals**

1. Madakbaşı, S. Y., Ellialtıoğlu, Ş., & Ergin, M. (2009b). Fasulyede dölllenme biyolojisi ve melezleme tekniği. Hasad dergisi üretim, yıl:24, sayı:284.
2. Madakbaşı, S.Y, Ergin, M., Özçelik, H., Küçükomuzlu, B. 2007. Orta Karadeniz Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Bodur Taze Fasulye Populasyonlarından Seçilen Bodur Ayşe Kadın Özelliđinde Saf Hatların Bazı Morfolojik Ve Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi Selçuk Journal of Agriculture and Food Sciences, Cilt 21, Sayı 41
3. Ergin, M. Meyve Hasat Makinalarının Tarımsal Açından Önemi ve Meyve Hasadı Samsun SAMTİM Dergisi Sayı 13, Nisan 2006

▪ **National Papers, Seminars, etc.**

1. Erdoğan, M., Ergin, M., Yılmaz, S., 2013. Samsun Koşullarında Bazı Soya Fasulyesi (*Glycine Max* (L.) Merr.) Hat Ve Çeşitlerinin Performanslarının Belirlenmesi, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013.
2. Erdoğan, M., Ergin, M., Yılmaz, S., Arslan, D., 2013. Karadeniz Bölgesinde Soya Fasulyesi Islahı Çalışmaları, Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 2013.



MERAL ERGİN

Agricultural Engineer



▪ OTHER PUBLICATIONS

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

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