



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

GEÇİT KUŞAĞI TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ESKİŞEHİR

Ramis DAYIOĞLU

Ziraat Mühendisi

EĞİTİM

Lisans Ankara Üniversitesi
1984-1989 Ziraat Fakültesi Toprak Bölümü

YABANCI DİL

İŞ TECRÜBESİ

1996+ Mühendis, Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü

1990-1996 Sivil Savunma Memuru, Eskişehir İl Sivil Savunma Müdürlüğü

HAKKIMDA

1965 Yılında Eskişehir de doğmuştur. 1989 Yılında Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bölümünden mezun olmuştur.

1996 yılından günümüze kadar Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsünde Yetiştirme Teknikleri ve Fizyoloji Biriminde çalışmaktadır.

İLETİŞİM

Ziraat Caddesi No:296 (Karabayır yolu 6. km)
Tepebaşı/ESKİŞEHİR
26200 TÜRKİYE

ramis.dayioglu@tarimorman.gov.tr

0 222 324 0300 /223



Ramis DAYIOĞLU

Ziraat Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Buğday ve Arpada Çinko ve Demir Noksanlıklarıyla Bor Toksisitesine Dayanıklı Çeşit İslahı ve Noksanlıkların En Etkin ve Ekonomik Giderilme Yolları Projesi-**Araştırmacı**
2. Buğdayda Kurağa Dayanıklılık Parametrelerinin Belirlenmesi Projesi (TAGEM/TA/03/03/01/006,2005) – **Araştırmacı**
3. İlkbahar Dönemi Üst Gübrelemesinde Kullanılan Azotlu Gübre Çeşit, Doz ve Uygulama Zamanlarının Buğday Bitkisinde Gelişme ve Azot Alımına Etkisi Projesi (TAGEM/TA/ 03 /03/ 01/005, 2005)-**Araştırmacı**
4. Geçit Bölgesi Sulu Buğday Tarımında Sırtta Ekim Yönteminin Araştırılması Projesi TAGEM/TA/02/03/01/09,2005 – **Araştırmacı**
5. Ekmeklik Buğdayda Azot Dozu, Ekim Zamanı ve Sıklığı ile Kalite Kriterleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi Projesi (TAGEM/TA/02/03/01/15, 2007)- **Araştırmacı**
6. Haşhaş yetiştirme tekniği çalışmaları Projesi (TAGEM/TA /01/02/03/001,2007)-**Araştırmacı**
7. Geçit Bölgesi Sulu Buğday Tarımında Anız Yakmaya Alternatif Uygulamaların Geliştirilmesi (TAGEM/TA/02/03/01/08,2007)- **Araştırmacı**
8. Ülkesel Süne Projesi (DPT,200K120160, 2010)-**Araştırmacı**
9. Yabani Buğday Gen Kaynaklarını Kullanarak Türkiye de Buğdayların Demir ve Çinko İçeriğinin Arttırılması Projesi (DPT)- **Araştırmacı**
10. Türkiye de Yetiştirilen Buğdayların Selenyum Konsantrasyonunun Araştırılması, Selenyum Gübrelemesine Buğdayın Reaksiyonu ve Selenyumca Zengin Yeni Genotiplerin Belirlenmesi Projesi (TÜBİTAK 1001)- **Araştırmacı**
11. Orta Anadolu Kuru Şartlarında Yetiştirilen Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Kardeşlenme Dinamiğinin Araştırılması Projesi –**Araştırmacı**
12. Eskişehir Koşullarında Mevsim İçi Azotlu Gübre Yönetim Sistemlerinin Ekmeklik Buğdayın Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması Projesi (TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projeleri Destekleme Programı (1007), 106G111, 2011)- **Araştırmacı**
13. Ekmeklik Buğday İslahında Kullanılabilecek Fizyolojik Parametrelerin Belirlenmesi Projesi- **Araştırmacı**
14. Kuzey Batı Geçit Bölgesi Genetik Kaynakları Araştırma Projesi –**Araştırmacı**
15. Tıbbi Aromatik Bitkiler Genetik Kaynakları Projesi -**Araştırmacı**



Ramis DAYIOĞLU Ziraat Mühendisi



16. Süs Bitkileri Genetik Kaynakları Projesi - **Araştırmacı**
17. Buğday çeşitlerinin yaygınlığının izlenmesi Projesi- **Araştırmacı**
18. Harvest Plus Çinko Projesi - **Araştırmacı**
19. Eskişehir Koşullarında Buğdayda Azotlu Gübre Kalibrasyonu Projesi (TAGEM/TBAD/12/A12/P01/07-002) (2011-2015) - **Araştırmacı**
20. Değişik Dozlarda Uygulanan Azotun Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Karbonhidrat Translokasyonuna Etkisinin Belirlenmesi Projesi (TAGEM/TBAD/12/A12/P01/07-001)- **Araştırmacı**
21. Derine Azot Uygulamasının Ekmeklik Buğdayın Tane Proteini Kapsamı Üzerine Etkisi Projesi- **Araştırmacı**
22. HarvestPlus-Zinc Fertilizer Project Projesi- **Araştırmacı**
23. Ankara Ve Eskişehir Bölgesinde Buğdayın Bor Beslenme Durumunun Belirlenmesi ve Farklı Bor -2015 Uygulamalarının Buğday Verim ve kalitesine etkisi ULUSAL BOR ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ (20123.Ç0413) 2013-2016 - **Araştırmacı**
24. Farklı Miktarlarda Uygulanan Fosforun Asperde Biyodizel Verim ve Kalitesine Etkisi. TAGEM/TSKBAD/13/A13/P04/005) 2013-2016 - **Araştırmacı**
25. Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Kışlık Ekmeklik Buğday Islah Materyalinin Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi. TAGEM/TBAD/15/A12/P01/004. 2014-2019 - **Araştırmacı**
26. Bisküvilik Kalitesi Yüksek Buğday Genotiplerinin Geliştirilmesi ve Yerel Populasyonların Bisküvilik Kalitesi Bakımından Taranması TÜBİTAK 1003 214O050 – **Araştırmacı**
27. Geliştirilen Nohut Çeşitleri ve Yetiştirme Tekniklerinin Geçit Bölgesi Üreticilerine Yayımlı Projesi (EYYDB) (2012-2017) – **Araştırmacı**
28. Eskişehir Koşullarında Buğdayda Azotlu Gübre Kalibrasyonu. TAGEM/TBAD/16/A12/P01/004, (2016-2021) – **Araştırmacı**

Devam Eden Projeler

1. Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Kışlık Ekmeklik Buğday Islah Materyalinin Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, TAGEM/TBAD/15/A12/P01/004. – **Araştırmacı**
2. Agroekosistemler ve ürün etkinliğinin geliştirilmesi için su ve besin elementi kullanımında çözümler (Solutions for improving Agroecosystem and Crop Efficiency for water and nutrient use) (2017-2022) Horizon 2020 Lider: Prof.Dr. İsmail Çakmak (Sabancı Üniv.) – **Araştırmacı**
3. Harvest Plus Projesi Use of Zinc- and Iodine -Containing Fertilizers for Biofortification of cereals with Zinc and Iodine and Improving Grain Yield in Different Countries- IV. PHASE (Sabancı Üni. Ve GKTAEM İş Birliği) – **Araştırmacı**
4. TÜBİTAK 1501 Sanayi- Arge Proje No:3190897 "Derin Çizelerde Değişken Oranlı Mineral Gübre Uygulaması" Hisarlar Makine A.Ş ve GKTAEM– **Araştırmacı**
5. Batı Geçit Bölgesi Sebze Genetik Kaynakları Projesi(2022- 2026) – **Araştırmacı**



Ramis DAYIOĞLU

Ziraat Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Erdinç Savaşlı, A. Reşit Brohi, M. Rüştü Karaman, Sabri Gökmen, **Ramis Dayioğlu**, Oguz Önder. 2005. Effect Of Nitrogen Fertilizers (2) On Quality Characteristics Of Wheat Crop Revue de Cytologie et Biologie vegetales-Le Botaniste 2005-28 (s. i.): 161 8211; 169 Amiens-France,29 August- 2 September 2005.
2. M. Kalayci, C. Cekic, E. Savasli, O. Onder, **R. Dayioğlu**, Y. Kaya, A. Taner, A. Yazici, I. Cakmak. 2007. The Effect of Various Cultural Practices on Zinc Concentrations of Winter Wheat Grains in Central Anatolia. Zinc Crops 2007 "Improving crop production and human health" 24-26 May 2007, Istanbul, Turkey. <http://www.zinc-crops.org/publications>.
3. Savasli, Erdinc; Onder, Oguz; Cekic, Cemal; Kalayci, Hasan Müfit; Dayioğlu, Ramis; Karaduman, Yasar; Gokmen, Fatma; Dursun, Nesim; Gezgin, Sait.2020. Sensor based calibration study for in-season nitrogen management of winter wheat in Turkey. Asian Journal of Medical and Biological Research,6,2,204-211,2020
4. Yaşar Karaduman, Arzu Akın, Savaş Belen, Ali Cevat Sönmez, Ramis Dayioğlu Hasan Orhan Bayramoğlu "Evaluation of soft Winter Wheat for soft-hard dough biscuit Quality"

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Çekiç, C., Savaşlı, E., Önder, O., Dayioğlu, R., Gökmen, F., Dursun, N., Gezgin, S., Kalaycı, H.M. 2008. Bitkilerin Azot Kullanma Etkinliğini Artırmada Mevsim İçi Azotlu Gübre Yönetiminin Önemi. 4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi. Sayfa 83. Konya, 8-10 Ekim 2008
2. Çekiç, C., Savaşlı, E., Dayioğlu, R., Önder, O., Karaduman, Y., Avcıoğlu, R. 2008. Ekmeklik Buğdayda (Triticum aestivum L.) Ekim Zamanı ve Sıklığı ile Kalite Kriterleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi. Ülkesel Tahıl Sempozyumu, Sayfa: 201-209, KONYA, 2-5 Haziran 2008
3. Savasli, Erdinc; Onder, Oguz; Cekic, Cemal; Kalayci, Hasan Müfit; Dayioğlu, Ramis; Karaduman, Yasar; Gokmen, Fatma; Dursun, Nesim; Gezgin, Sait. 2017. The Effects of Foliar Nitrogen Treatments at Heading Stage on Grain Protein Contents of Bread Wheat Cultivars. Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences,31,1,42-47,2017
4. Savasli, Erdinc; Onder, Oguz; Cekic, Cemal; Kalayci, Hasan Müfit; Dayioğlu, Ramis; Gokmen, Fatma; Dursun, Nesim; Gezgin, Sait. 2017. Effects of nitrogen treatment methods on yield, nitrogen loss and nitrogen up-take efficiency of wheat cultivars. Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences. 31,2,86-91,2017
5. Savaşlı, E., Cekic, C., Önder, O., Dayioğlu, R. and Kalaycı, H.M., 2012. Evaluation of some bread wheat cultivars and advanced breeding lines for yield, biomass and vegetation index. TABAD, Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, 5(2), pp.33-37.



Ramis DAYIOĞLU Ziraat Mühendisi



6. Savaşlı, Erdinc; Önder, Oğuz; Karaduman, Yaşar; **Dayioğlu, Ramis**; Özen, Didem; Özdemir, Suat; Akın, Arzu; Tunca, Zafer Saban; Demir, Bedrettin; Aydın, Nevzat. 2019. The Effect of Soil and Foliar Urea Application at Heading Stage on Grain Yield and Quality Traits of Bread Wheat (*Triticum aestivum* L.), Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, 7, 11, 1928-1936, 2019
7. Savaşlı, Erdinc; Önder, Oğuz; Çekiç, Cemal; Kalaycı, Hasan Müfit; **Dayioğlu, Ramis**; Karaduman, Yaşar; Dursun, Nesim; Gezgin, Sait. 2018. Sulu Şartlarda Ekmeklik Buğdayda Başaklanma Döneminde Yaprak Solusyon Uygulamasının Tane Protein Kapsamı Üzerine Etkisi. Türk Tarım-Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, 6, 1, 84-90, 2018
8. Savaşlı, Erdinc; Önder, Oğuz; Dayioğlu, Ramis; Özen, Didem; Özdemir, Suat; Karaduman, Yaşar; Ateş, Özgür; Özsayın, Melih. 2020. A Calibration Study for Sensor-Based In-Season Nitrogen Management of Irrigated Winter Wheat. Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, 8, 9, 1882-1891, 2020
9. Savaşlı, E., Önder, O., Cekiç, C., Kalaycı, H.M., Dayioğlu, R., Karaduman, Y., Yılmaz, F., Dursun, N. And Gezgin, S. 2021. Orta Anadolu Kuru Şartlarında Ekmeklik Buğdayda Optik Sensöre Dayalı Mevsim İçi Azotlu Gübre Kalibrasyon Optimizasyonu. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, 24(1), pp.130-140
10. Savaşlı, E., Önder, O., Dayioğlu, R., Özen, D., Karaduman, Y., Özdemir, S., Ateş, Ö., Özsayın M., (2021). Ekmeklik Buğdayda Optik Sensör ile Azotlu Gübre Tavsiyesi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi Cilt 31, Sayı 2, 30-06. DOI: 10.29133/yyutbd.726039.

. Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1. SAVAŞLI, E., ÇEKİÇ, C., ÖNDER, O., DAYIOĞLU, R. 2012. Sulu Koşullarda Farklı Ekim Yöntemleri Ve İkili Ekim Nöbeti Çalışmaları, Tarım Market dergisi S. N:60-61, sayı:41, Mayıs-Haziran 2012

. DİĞER YAYINLAR

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

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

1. Çekiç, C. Savaşlı, E., Önder, O. ve Dayioğlu, R. 2007. Sürdürülebilir Tarım İçin Sırta Ekim Yöntemi, 2. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı. E.Ü.Z.F. Tarım Makinaları Böl. İzmir, Çalıştaylar Dizisi No:10 s. 149-157.2007.
2. Savaşlı, E. Çekiç, C. Önder, O. Dayioğlu, R., Karaduman, Y., Avcıoğlu, R., Kalaycı, H.M. 2010. Ekmeklik Buğdayda Azot Dozu ile Kalite Kriterleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi. I. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Sayfa: 611-618, Eskişehir, 1-4 Haziran 2010.
3. Önder, O., Tolay, İ., Çekiç, C., Savaşlı, E., Dayioğlu, R., Kalaycı, H.M. 2011. Orta Anadolu Kuru Şartlarında Yetiştirilen Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Kardeşlenme Dinamiğinin Araştırılması. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı 27-30 Nisan, 2011. Cilt: 1, Sayfa 781-793.2011



Ramis DAYIOĞLU
Ziraat Mühendisi



4. Savaşlı, E., Çekiç, C., Önder, O., **Dayioğlu, R.**, Camcı, H., Koşar F.Ç., Balcı A., Kalaycı, H.M. 2011. Azotlu Gübrelemenin Haşhaş Tohum, Kapsül Ve Morfin Oranları Üzerine Etkisi. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı 27-30 Nisan, 2011. Cilt: 1, Sayfa 463-473. 2011
5. XVII. International Plant Nutrition Colloquium 19-22 August 2013. Istanbul / Turkey
6. Tunca, Z.Ş., Karaduman, Y., Topal, A., Önder, O., Arzu, A.K.I.N., Belen, S., **Dayioğlu, R.** And Sönmez, A.C. 2020. Kuru ve Sulu Koşullarda Seçilmiş Yumuşak Ekmeklik Buğday Genotiplerinin Bisküvilik Kalite Özelliklerinin Araştırılması. Ziraat Fakültesi Dergisi, pp.1-7. Ziraat Fakültesi Dergisi. Türkiye 13. Ulusal, I. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi Özel Sayısı:1-7, 2020. ISSN 1304-9984