



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

TOPRAK GÜBRE VE SU KAYNAKLARI MERKEZ  
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANKARA

## R. MURAT PEKER

### Ziraat Yüksek Mühendisi

#### EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

**Yüksek Lisans** Süleyman Demirel Üniversitesi  
2005 Ziraat Fakültesi Toprak Ana Bilim Dalı

**Lisans** 1- Ankara Üniversitesi  
1988 Ziraat Fakültesi Gıda Bil. Ve Tek. Bl.  
1995 2- Eskişehir Anadolu Üniv. İktisat Fakültesi

**YABANCI DİL** İngilizce

#### İŞ TECRÜBESİ

1989-1995 Mühendis-Türkiye Süt Endüstrisi Kurumu/ANKARA

1995-1997 Mühendis Tarım ve Köyşleri Bakanlığı Teşkilatlanma ve Destekleme Dai. Bşk.

1997-.... Mühendis, TAGEM, Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA

#### HAKKIMDA

1966 yılında Ankara'da doğdu. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Gıda Bilimi ve Teknolojisi Bölümünden 1988 yılında mezun oldu. Eskişehir Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesini 1995 yılında bitirdi. 1997 yılı Aralık ayında Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü'nde çalışmaya başladı. 2005 yılında Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Ana Bilim Dalında Yüksek Lisansını tamamladı. Enstitüde, 2 yıl Toprak Verimliliği Lab.'da mühendis olarak çalıştı. Uzmanlık alanları, Kimyasal Gübreler, Gübre Analizleri, Bitki Besleme, Gübreler ve Gübreleme ve TS EN 17025 Laboratuvar Kalite Sistemi.

Enstitüde Laboratuvar Akreditasyonunun oluşturulmasında aktif görev aldı. Kimyasal Gübre Analiz Laboratuvarında görev almakta ve Bitki Besleme ve Toprak Bölüm Başkan Vekilliği yapmaktadır.

#### İLETİŞİM

Gayret Mah. Fatih Sultan Mehmet Bulvarı No:32 Yenimahalle / Ankara  
06172 TÜRKİYE

Remzimurat.peker@tarimorman.gov

0312 315 65 60



# R. MURAT PEKER

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ■ **PROJELER**

#### ■ **Yürüttüğü Projeler**

- 1. Karuç, K., Güçdemir, İ., Altuntaş, S., Cebel, N., Kalınbacak, K., Terzi, D., Peker, M., Güven, E., (2001). Ankara Atıksu Arıtıma Çamurunun Tarımda Değerlendirilmesi,
- 2. Eyüpoğlu, F., Peker, M., Terzi, D., (2001). Fosforlu Gübrelemenin Haşhaşın Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi.
- 3. Eyüpoğlu, F., Peker, M., Terzi, D., (2001). Fosforlu Gübrelemenin Haşhaşın Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi.
- 4. Erdal, İ., Peker, M., (2005). Isparta Yöresi Elma ve Kiraz Ağaçlarının Bor Beslenme Durumlarının Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Yüksek Lisans Tezi.
- 5. Yurdakul, İ., Peker, M., Kalınbacak, K., Terzi, D. (2005). Bazı Ağır Metallerin Tarla Koşullarında buğday ve Nohut Bitkilerine Etkileri ve Toksiklik Belirtileri.
- 6. Cebel, N., Peker, M., Terzi, D., Keçeci, M., Kaya, Ş. (2007). Ankara Koşullarında Farklı Materyallerin Organik Tarım Sisteminde Kullanım Olanaklarının Araştırılması.
- 7. Türkiye Topraklarının Bor Statüsünün Belirlenmesi ve Haritalanması (2010). Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü.
- 8. National Geospatial Soil Fertility and Soil Organic Carbon Information System (2015). Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü. (FAO Projesi)
- 9. Madenoğlu, S., Peker, M. (2017). Toprak Nemi ve Toprak Pürüzlülüğünün Konumsal ve Zamansal Değişiminin Mikrodalga Uydu Görüntüleriyle Belirlenmesi ve İzlenmesi.
- 10. Özcan, H., Peker, M. (2019). Orta Anadolu Bölgesinde Hayvansal Gübrelerin (Tavuk, Sığır, Koyun) Potansiyeli, Besin Maddesi İçerikleri ile Mineralizasyon Durumlarının Belirlenmesi.
- 11. Tunçay, T., Peker, M. (2019). Türkiye’de Azotlu Gübre Tüketiminin Akarsu Havzaları Bazında Belirlenmesi ve Haritalanması, Gübre Tüketiminin Potansiyel Risk Yaratabileceği Bir Havzada Tarımsal Arcswat Modeli ile Tarımsal Kaynaklı Nitrat Kirliliği Modellenmesi.
- 12. Ertem, A., Peker, M. (2022). Ticari Hümik Asit ve Leonarditin Spektroskopik, Termik ve Metal Bağlanma Özelliklerinin Araştırılması Hümik ve Fulvik Asidin Modellenmesi

#### ■ **Devam Eden Projeler**

- 1- Yeni Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Kuru Şartlarda Azot İsteklerinin Belirlenmesi.
- 2- Ankara Koşullarında Azotlu ve Fosforlu Gübrelemenin Çörek Otunun (Nigella Sativa L.) Verim ve Kalite Parametrelerine Etkisinin Belirlenmesi.



## R. MURAT PEKER

### Ziraat Yüksek Mühendisi



#### ▪ **YAYINLAR**

#### ▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

- **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**
- **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

#### ▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

#### ▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

- 1- Polat, H., Peker, R. M., Terzi, T., Emül, A., Koca, C., Güngör, İ. 2010. Türkiyede Kullanılan Diamonyum Fosfat Gübresinin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Özel Sayı ISSN:1018-8851, 5. Bitki Besleme ve Gübre Kongresi Bildirileri 15-17 Eylül 2010, İzmir.
- 2- Peker, R. M., Polat, H., Terzi, T., Koca, C., Güngör, İ., Emül, A. 2010. Türkiyede Kullanılan Üre Gübresinin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Özel Sayı ISSN:1018-8851, 5. Bitki Besleme ve Gübre Kongresi Bildirileri 15-17 Eylül 2010, İzmir.
- 3- Polat, H., Peker, R. M., Emül, A., Terzi, T., Güngör, İ., Koca, C. 2010. Türkiyede Kullanılan Amonyum Nitrat (%33) Gübresinin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Özel Sayı ISSN:1018-8851, 5. Bitki Besleme ve Gübre Kongresi Bildirileri 15-17 Eylül 2010, İzmir.
- 4- Isparta Yöresi Elma ve Kiraz Ağaçlarının Bor Beslenme Durumlarının Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Yüksek Lisans Tezi, Isparta. SDÜ Ün.v. Ziraat Fakültesi Dergisi Sayı 1, 2006, Isparta
- 5- Fosforlu Gübrelemenin Haşhaşın Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi. Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, 17-21 Eylül 2001, Tekirdağ.

- **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**



**R. MURAT PEKER**  
Ziraat Yüksek Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

- **DİĞER YAYINLAR**
- **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**
- Isparta Yöresi Elma ve Kiraz Ağaçlarının Bor Beslenme Durumlarının Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Yüksek Lisans Tezi, Isparta. SDÜ Ün. Ziraat Fakültesi Dergisi Sayı 1, 2006, Isparta



**DR. MUSTAFA POYRAZ**  
Ziraat Yüksek Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

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