


Kişisel Bilgiler

İsim Soyisim	Rasim ARSLAN	
Ünvan	Mühendis	
Telefon	0 537 497 34 91	
e-posta	rasim.arslan@tarimorman.gov.tr	

Eğitim

Lisans

Üniversite Adı	Selçuk Üniversitesi
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	Ziraat Fakültesi Toprak/ 1992

Görev Yerleri (Tarih/Unvan/Kurum)

Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü / 1997 / Mühendis

Yabancı Dil

Yabancı Dil	YÖKDİL	YDS

Projeler

• Sonuçlanmış Projeler

- Üç Farklı Turunçgil Anacında Farklı Mikoriza Türlerinin Aşılmasının Çöğür Gelişimine Etkileri (Proje Lideri).
- Göksu Deltası Özel Çevre Koruma Bölgesi Tarım Alanlarında Toprak Analizlerinin Yapılması Projesi 2002
- Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Tarım Arazilerinde Toprakların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi 2002
- Bazı Jojoba (*Simmondsia chinensis*) Genotiplerinin Çelikle Çoğaltılmasında Farklı IBA Dozlarının Köklenme Oranı Üzerine Etkisi 2003
- Jojoba Bitkisinin Adaptasyonu ve Üstün Genotiplerinin Belirlenmesi 2003
- Mut Yöresinde Organik Zeytin Yetiştiriciliği (TAGEM Projesi, Araştırmacı). 2006
- Niğde ve Nevşehir Koşullarında Farklı Ekim Nöbeti Sistemlerinin Patateste Verim ve Kalite Özellikleri ile Ürünün Ekonomik Değeri Üzerine Etkiler. (IV. Ulusal Patates Kongresi. 06-08 Eylül 2006 Bildiri Kitabı. Sayfa 69. Niğde 2006, Araştırmacı)
- Erdemli Yayla Köylerinde Domates ve Hıyar Yetiştiriciliğinde Analize Dayalı Gübrelemenin Geliştirilmesi 2006 (Proje Lideri).
- Doğu Akdeniz Bölgesinde Topraklı ve Topraksız Kültür Ortamında Örtü Altı Organik Domates Üretim Olanaklarının Araştırılması (TAGEM Projesi, Araştırmacı).
- Doğu Akdeniz Bölgesinde Organik Turunçgil Üretiminde Hastalık, Zararlı ve Yabancı Otların Mücadelesinin Yönetimi. (TAGEM Projesi, Araştırmacı). 2008
- Doğu Akdeniz Bölgesinde Organik Domates Üretiminde Hastalık Zararlı ve Yabancı Otların

Mücadelesinin Yönetimi 2008

12. Mut Yöresinde Organik Kayısı Yetiştiriciliği 2008

13. Adana, Mersin ve Hatay İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması 2013-2014

14. Mutasyon İslahıyla Geliştirilen Limon Çeşitlerinin Büyüme, Verim, Kalite ve Fotosentetik Özelliklerinin Belirlenmesi 2012-2015

15. Alt Proje:Kütdiken Limon Çeşidinde Değişik Uygulamaların Sağlıklı Çiçek Oluşumu ile Meyve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri 2014-2015

16. Farklı Dönemlerde Hasat Edilen Bazı Kayısı Çeşitlerinde Hasat Sonrası Çeşitli Uygulamaların Depolama ve Raf Ömrüne Etkisinin Belirlenmesi Ocak 2013-Aralık 2015

17. Çukurova Koşullarında Toprakaltı ve Yüzey Damla Sulama Sistemleri ile Uygulanan Farklı Sulama Programlarının Açıkta Patlıcanın Verim, Verim Bileşenleri ile Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri (1001) 2013-2015

18. Mersin Yöresine Uygun Sofralık Üzüm Çeşitlerinin Belirlenmesi Ocak 2012 – Aralık 2017

19. Yeni Geliştirilen Sofralık Üzüm Çeşitlerinin Çardak Terbiye Sisteminde Farklı Kültürel Uygulamalarda Performanslarının Belirlenmesi Ocak 2013-Aralık 2017

20. Demir ve Çinko Uygulamalarının Yerkabukluğunun Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi 2015-2018

21. Kütdiken Limon Çeşidinde Değişik Uygulamaların Sağlıklı Çiçek Oluşumu ile Meyve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri 2014 – 2018

• Devam Eden Projeler

1 Kütdiken, Limon, Satsuma ve Nova Mandarin Çeşitlerinde Yeni Nesil Gübre Uygulamalarının Meyve Verim ve Kalitesi ile Muhafazası Üzerine Etkileri 2017-2019

2. Akdeniz Bölgesi Şeftali ve Nektarin Yetiştiriciliğinde Farklı Anaçların Verim ve Kalite Üzerine Etkileri 2017 – 2021

3. Farklı Lokasyonlarda yetiştirilen Kütdiken Limon Çeşidinde Doğal Depolama Sırasında Kayıp ve Sebeplerinin Belirlenmesi 2016 – 2018

4. Alata’ da Tescil Edilen Yeni Mandarin Çeşitlerinin ve Mutasyon İslahı ile Elde Edilen Bazı Ümitvar Mandarin Bireylerinin Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi 2019 – 2021

5. Su Stresinin Azaltılmasında Farklı Prolin Dozlarının Soya Bitkisinin Fizyolojik, Verim ve Kalite Parametrelerine Etkilerinin Araştırılması 2018 -2020

6. YAYINLAR

1- Mut 1-Bircan, M. Arslan, R. Demirtaş, B., Öztürk, N., Canıhoş, E., Son, L., 2006.

Mut (Mersin) Yöresi Kayısı Bahçelerinde Ekolojik Yetiştiriciliğin Uygulanabilirliği , III. Organik Tarım Sempozyumu 1-4 Kasım 2006, Yalova.

2- Niğde ve Nevşehir Koşullarında Farklı Ekim Nöbeti Sistemlerinin Patateste Verim ve Kalite Özellikleri ile Ürünün Ekonomik Değeri Üzerine Etkileri (TAGEM Projesi, Araştırmacı) Onaran, H., Çalışkan, M.E., Ünlüen, L. A., Nam, M., Bilgin, M.G., Arslan, R., Niğde ve Nevşehir Koşullarında Farklı Ekim Nöbeti Sistemlerinin Patateste Verim ve Kalite Özellikleri ile Ürünün Ekonomik Değeri Üzerine Etkileri IV. Ulusal Patates Kongresi 06-08-Eylül 2006 NİĞDE

3- Pınar, H., Keleş, D., Arslan, R. 2006. Mersin İli Sebze Sera Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri, VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, 19-22 Eylül 2006, Kahramanmaraş.

4- Pınar, H., Arslan, R. 2007. Mersin, Adana ve Hatay İllerindeki Turunçgil Bahçelerinin Beslenme Durumlarının İncelenmesi, V. Bahçe Bitkileri Kongresi, 4-7 Eylül 2007, Erzurum.

5- PINAR, H., ARSLAN, R., BİRCAN, M., ATA, A. (2008) Mersin İli Sebze Sera Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri. 4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi 8-10 Ekim 2008 Konya S.542.

6- Kafa G., Aydın A., Arslan R., 2010. Nutrient Status of Citrus Orchards in East Mediterranean Region of Turkey. International symposium on 'Soil Management and Potash Fertilizer Uses in West

Asia and North Africa Region' 22-25 November, Antalya/Turkey.

7- 2011, Yetişir, H., Özdemir, E., Aras, V., Arslan, R., Candır, E., Aslan, Ö., "Rootstocks effect on plant nutrition concentration in different organs of watermelon grafted onto various rootstocks. International Symposium on Vegetable Grafting 3 ? 5 Oct. 2011, Viterbo - Italy (özet)

8- Arslan, R., Aydın, A., 2011. Mersin Topraklarının Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri. II. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-25 Kasım 2011, Ankara

9- TÜRKAY, C., YILMAZ, C., ARSLAN, R., 2012, Mersin Yöresine Uygun Zeytin Çeşitleri ve Özellikleri, 2. Ulusal Zeytin ve Zeytinyağı Kongresi, 2 – 6 Ekim 2012, Şanlıurfa.

10- Aydın, A., Arslan, R., Altan, B., 2013. Japon Eriklerinde Bitki Besin Elementleri İle Çöküntü İlişkisi. 6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, 03-07 Haziran 2013, Genişletilmiş Bildiri Özetleri Kitabı, 83-86, Nevşehir.

11- Arslan, R., Aydın, A., 2013. Mersin İli Tarsus İlçesi Organik Zeytin Alanların Toprak Özellikleri. Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Bildiriler Kitabı-1, 184-190, 25 – 27 Eylül 2013, Samsun.

12- İşçimen, B., Aydın, A., Arslan, R., 2013. Some Physical and Chemical Properties of Citrus Orchard Soils of Mersin Province. Soil and Water Journal, Volume 2 Number 2 (1), 991-998. 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition 01-03 October 2013, Bishkek-Kyrgyzstan.

13- Altan, A., Aydın, A., Arslan, R., Fidan, H., Gazel, M., 2013. Evaluation of Gummy Dent in terms of Viral and Phytoplasma in Japanese Plum in Mersin Province of Turkey. Soil and Water Journal, Volume 2 Number 2 (2), 1763-1768. 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition 01-03 October 2013, Bishkek- Kyrgyzstan.

14- A Uzun, A., Seday, Ü., Arslan, R., Kafa, G., 2013. Effect of Some Citrus Rootstocks on Leaf Nutrient Contents of Valencia Orange 01-03 October 2013, Bishkek-Kyrgyzstan.

15- 20870, Çukurova Koşullarında Toprakaltı Ve Yüzey Damla Sulama Sistemleriyle Uygulanan Farklı Sulama Programlarının Açıkta Patlıcanın Verim, Verim Bileşenleriyle Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, TOVAG - Tarım, Ormancılık Ve Veterinerlik Araştırma Destek Grubu, ARDEB, 10.09.2012, 10.09.2012 - Still continues, 15.04.2013 - 15.04.2015.

16- Arslan, R., Aydın, A., 2017. Mersin İli Ceviz Yetiştiriciliği Yapılan Alanların Toprak Özellikleri. Yalova Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, Bahçe 46 (özel Sayı 2):227-231– Kasım 2017,

Makaleler

ULUSAL VE ULUSLARARASI VERDİĞİM EĞİTİMLER

Eğitimin Konusu	Yılı	Eğitime Katılanlar	Eğitimin yapıldığı Yer
Muz Yetiştiriciliği	2020	Adana TAYEM Mühendisleri	Adana TAYEM
Muz Yetiştiriciliği	2020	Hatay Tarım ve orman İl Müdürlüğü Teknik elemanlar ve üreticiler	Reyhanlı/Hatay
Muz Yetiştiriciliği	2020	Kozan Tarım Orman İlçe Müdürlüğü teknik elemanlar ve Üreticiler	Kozan/ADANA
Kenya Turunçgil Sektörünü Geliştirme Eğitimi	2019	Kenya Cumhuriyeti Tarım ve Hayvancılık Araştırma Kurumu (KARLO) Araştırmacıları	TİKA, Alata BKAE

Bitki Besleme ve Budama Eğitimi (Turunçgiller, Bağcılık, Sert Çekirdekli Meyveler, Dış Mekan Süsü Bitkileri)	2017	Mersin ve İlçelerinden Çiftçiler	Alata BKAE Mersin Büyükşehir Belediyesi
Bitki Besleme, Bahçe Bitkileri Yetiştiriciliği, Bitki Koruma, Hasat Sonrası Fizyolojisi Eğitimi	2016	Mersin, Erdemli ve Gülnar Ziraat Odaları Eğitimi	Alata BKAE