

Tarımsal Sulama ve Arazi Islahı Bölümü Sonuçlanan Projeler

Proje İsmi	Proje Yürütücüleri	Sonuçlanma Yılı
SALTMOD Simulasyon Modeli İle Drenaj Sistemlerinin Planlanması	Dr. Bülent SÖNMEZ Dr. Ahmet AĞAR Dr. Ali Fuat TARI (KHKAE) Nazmi DİNÇ (KHKAE) Doç. Dr. İdris BAHÇECİ	2002
DRAINMOD Simülasyon Modeli İle Sulanan Alanlarda Toprak ve Drenaj Suyu Tuzluluğunun ve Tuzluluktan Kaynaklanan Verim Azalmasının Tahmini	Sema ÇİZİKÇİ	2003
Kesikköprü-Köprüköy Ovasında TETransGeo Modeli Kullanılarak Toprağın Profilinde Biriken ve Yeraltı Suyu Kirliliğine Neden Olan Tuz ve Bor Kapsamının Belirlenmesi	Sema ÇİZİKÇİ Emel GÜVEN Fakı ERGÜL Armağan KARABULUT	2004
Bazı Fiziksel Toprak Özellikleri Kullanılarak Su İletkenliğinin Tahmini	Fakı ERGÜL	2004
Gübre Sanayi Atığı Fosfojipsin Çorak Toprakların Islahında Kullanılmasının Radyotoksikolojik Olarak Araştırılması Olarak Araştırılması	Dr. Ahmet AĞAR Dr. Bülent SÖNMEZ Fakı ERGÜL Nevzat DEREKÖY	2009
Sodyumlu Topraklarda Gytja ve Zeolitin Islah Materyali Olarak Kullanılma İmkânlarının Araştırılması	Fakı ERGÜL Dr. Sema KALE Nevzat DEREKÖY Oğuzhan GÜNİ	2009
Konya Ovası Koşullarında Kontrollü Drenaj – Taban Suyu ile Sulama Sistemlerinin Planlanması, İşletimi Ve Yönetimi	Dr. Sema KALE Fakı ERGÜL Ayşegül YİĞİTLER (TSK Konya Araştırma Enstitüsü)	2009

<p>Bitki Su Tüketimi Tahmini ve Bazı Fizyolojik Özelliklerin Belirlenmesinde Tarla Düzeyinde Uzaktan Algılama Tekniklerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması</p>	<p>İsmail ARAS Fakı ERGÜL Dr. Hesna ÖZCAN Sevinç MADENOĞLU Dr. Sevinç USLU KIRAN Nuray ÇİNKAYA GÜNEŞ Nevzat DEREKÖY Yard. Doç. Dr. Selim KÖKSAL</p>	<p>2009</p>
<p>Konya Ovası Koşullarında Kontrollü Drenaj Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi</p>	<p>Dr. Sema KALE Fakı ERGÜL Dr.A. Fuat TARI (TSKKAE) Nazmi DİNÇ (TSKKAE)</p>	<p>2010</p>
<p>Tuzlu Toprakların Bitki Yetiştirilerek Islahı ve Tarıma Kazandırılabilme Olanaklarının Araştırılması</p>	<p>Dr.Aysel M. AĞAR Dr. Sevinç USLU Fatma ÖZKAY Atilla GÜNTÜRK Gazi Üniversitesi Samsun On Dokuz Mayıs Üniversitesi</p>	<p>2010</p>
<p>Kuru Tarım Koşullarında Uygulanan Bazı Tarımsal İşlemlerin Su Kullanım Etkinliği İle Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi</p>	<p>Fakı ERGÜL Prof. Dr. Gökhan ÇAYCI</p>	<p>2010</p>
<p>Buğdayda Su Kullanım Etkinliğinin İzotropik Teknikler Kullanılarak Belirlenmesi Ve Uzaktan Algılama Teknikleri İle İlişkilendirilmesi</p>	<p>Dr. Sema KALE Dr. Bülent SÖNMEZ İsmail ARAS Sevinç MADENOĞLU Prof.Dr. Gökhan ÇAYCI Prof.Dr. Cihat KÜTÜK Doç.Dr. Basri HALİTLİGİL Yard. Doç.Dr. Ufuk TÜRKER Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (IAEA)</p>	<p>2010</p>

Bitkisel Üretimin Nükleer ve İlgili Teknikler ile Geliştirilmesi	Doç. Dr. Basri HALİTLİGİL, Hakan KIŞLAL (SANAEM), Dr. Bülent SÖNMEZ Dr. Sema KALE, Fakı ERGÜL Hüseyin ONARAN (Niğde Patates AE), Uluslararası Atom Enerjisi	2011
Türkiye’de Su Kıtlığı Koşullarında Su Yönetiminin, Sulama ve Tuzluluk Kontrolünün Geliştirilmesi	Dr. Bülent SÖNMEZ Dr. Suat AKGÜL Dr. Ahmet AĞAR Dr. İnci TEKELİ UTAEM, MTSKAE Wageningen University & Research Center	2011
Buğdayda Kısıtlı Su Koşullarında Oksijen Ve Karbon İzotop Oranlarından Yararlanılarak Transpirasyon Etkinliğinin Belirlenmesi	Dr. Sema KALE Dr. Bülent SÖNMEZ İsmail ARAS Sevinç MADENOĞLU Prof.Dr. Gökhan ÇAYCI Prof.Dr. Cihat KÜTÜK Yard. Doç.Dr. Ufuk TÜRKER TÜBİTAK	2012
Buğdayda Farklı Su Koşullarının Karbon ($^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$) ve Oksijen ($^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$) İzotopik Değişimine Olan Etkilerinin Belirlenmesi ve Bitki Stress İndeksleri İle İlişkilendirilmesi	Dr. Bülent SÖNMEZ Sevinç MADENOĞLU Kadri AVAĞ İnci ÖRS Yard. Doç. Dr. Sema KALE Prof.Dr. Gökhan ÇAYCI Prof.Dr. Cihat KÜTÜK Doç.Dr. Basri HALİTLİGİL Yard. Doç.Dr. Ufuk TÜRKER Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (IAEA)	2012
Tuz Stresine Tolerans Seviyeleri Belirlenmiş Bazı Genotiplerin Kuraklık Stresine Tepkilerinin Belirlenmesi	Dr. Sevinç USLU KIRAN, Fatma ÖZKAY, Prof. Dr. Şebnem ELLİALTIOĞLU Dr. Şebnem KUŞVURAN	2013

Humik asidin tuzlu ve sodyumlu sulama suları ile sulanan bitkilerin verimine ve bazı toprak özelliklerine etkilerinin araştırılması	Dr. Aysel M. AĞAR Dr. Kadriye KALINBACAK Dr. Ahmet AĞAR Sevinç MADENOĞLU M. Taygun MERTCAN M. Hilmi SEÇMEN	2013
Hümik Asit Türevi Maddelerin Düşük Kaliteli Suların Sulamada Kullanılabilirliğine Etkisinin Araştırılması	Fatma ÖZKAY Dr. Sevinç USLU KIRAN İnci PETEKKAYA M. Hilmi SEÇMEN Dr. Kadriye KALINBACAK Dr. Ahmet AĞAR (TKİ)	2013
Marul Yetiştiriciliğinde Aktosolun Bazı Toprak Ve Bitki Özellikleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması	Dr. Sevinç USLU KIRAN Fatma ÖZKAY Celal KOCA	2013
Kayıslı Bahçelerde Yabancı Otlara Karşı Herbisitlere Alternatif Mücadele Yöntemlerinden Alevleme ve Örtücü Bitkilerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması	Zeynep DEMİR	2015
Tarımsal Sulama Politikaları, Sulama Yönetimi ve Sulama Etkinliğinin Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Süleyman KODAL Prof. Dr. Y.ERSOY YILDIRIM Dursun YILDIZ Ümit BİNGÖL Seyit AKSU Gonca KARACA BİLGİN (TAGEM-Özel Sektör Ortaklığı)	2015
Kuraklık ve Tuzluluk Stresine Dayanım Üzerine Farklı Anaç ve Çeşit Kombinasyonlarından Oluşan Aşılı Fide Kullanımının Etkilerinin Belirlenmesi	Dr. Sevinç KIRAN Çağla ATEŞ Prof. Dr. Şebnem ELLİALTIOĞLU Yrd. Doç. Dr. Şebnem KUŞVURAN	2017
Bazı Enerji Bitkilerinin Farklı Marjinal Deneme Alanlarında Denenerek Adaptabilite, Biyokütle Üretimi İle Biyokatı Potansiyellerinin Belirlenmesi	Yard. Doç. Dr. Ferit KOCAÇINAR (Sütçü İmam Üniv.) Doç. Dr. Aynur ÖZBAHÇE TÜBİTAK	2017

Aspirde Tamamlayıcı Sulamanın Etkili Dönemlerinin Belirlenmesi	Kadri AVAĞ Ceren GÖRGİŞEN Tuğba YETER Gonca KARACA BİLGEN M. Hilmi SEÇMEN Ödül ÖZTÜRK Dr. Suay BAYRAMİN TAGEM	2018
Su Stresi Koşullarında Malç Uygulamalarının Turşuluk Hıyarın Verim Unsurlarına ve Su Kullanımı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi	Gonca KARACA BİLGEN Doç. Dr. Aynur ÖZBAHÇE Tuğba YETER Dr. Sevinç USLU KIRAN Yasemin DEMİR Ceren GÖRGİŞEN Kadri AVAĞ Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN Ümran ATAY TAGEM	2018
Su Kısıtlı Koşullarında Yüze Damla ve Toprak Altı Damla Sulama Sistemlerinde, Fertigasyon Uygulamalarının Biberin Verim ve Kaliteye Etkilerinin Belirlenmesi	Dr. Zeynep DEMİR Doç. Dr. Aynur ÖZBAHÇE Yasemin DEMİR TAGEM	2018
Kayıslı Bahçelerinde Yabancı Otlara Karşı Herbisitlere Alternatif Mücadele Yöntemlerinden Aevleme ve Örtücü Bitkilerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması	Dr. Zeynep DEMİR	2015