

Prof. Dr. MUSTAFA KAPLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2462](tel:+902423102462) Dahili: 2462

E-posta: mkaplan@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/mkaplan>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü 3. Blok, 3. Kat ANTALYA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilimdalı, Türkiye 1984 - 1990

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, İlköğretim Anabilim Dalı, Toprak Anabilimdalı, Türkiye 1982 - 1984

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Fransızca, A1 Başlangıç

Yaptığı Tezler

Doktora, Amonyum Nitrat ve Üre Gübrelerinin Hibrit Mısırdaki Etkinliklerinin Karşılaştırılması ve Bu Bitkinin Azotlu Gübre İsteğinin Belirlenmesi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi, 1990

Yüksek Lisans, Farklı Oranda Suda Çözünür Fosfor İçeren Bazı Gübrelerin Alkali Reaksiyonlu Bir Toprakta Yetiştirilen Domates Bitkisinin Gelişmesi Üzerine Etkisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Bölümü, 1984

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Bitki Besleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1999 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1993 - 1999

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1992 - 1993

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 1989 - 1992

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 1984 - 1989

Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniversitesi, 2012 - 2017

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2003 - 2016

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2002 - 2016
Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniversitesi, 2008 - 2012
Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniversitesi, 2008 - 2012
Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Meslek Yüksekokulu, 2000 - 2003
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme , 1997 - 2002
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1994 - 1997

Yönetilen Tezler

KAPLAN M., Doğadan toplanan ve farklı gübre uygulamaları ile yetiltiriciliği yapılan İzmir kekiği (*Origanum onites* L.) bitkisinin uçucu yağ bileşenleri, bitkisel besin maddeleri ve nitrat içeriklerinin değerlendirilmesi, Doktora, I.Kocabaş(Öğrenci), 2014
KAPLAN M., Farklı çiftçi koşullarında yetiştirilen güzlük domates (*Solanum Lycopersicum*) çeşitlerinin verim, kalite ve beslenme durumlarının karşılaştırılması, Yüksek Lisans, G.Gözükara(Öğrenci), 2014
KAPLAN M., Antalya merkez-ilçe örtüaltı güzlük domates (*Solanum lycopersicum* L.) yetiştiriciliğinde farklı asit uygulamalarının toprak pH'sı üzerine etkileri ile bitki beslenme durumlarının araştırılması, Yüksek Lisans, A.Şafak(Öğrenci), 2013
KAPLAN M., Keçiborlu kükürt fabrikasının flotasyon atıklarının mevcut durumu ve çevresel etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.Yazar(Öğrenci), 2010
KAPLAN M., Depolanmayan ve depolanmayan karanfil çeliklerinde farklı gübre uygulamalarının fide morfolojisi ve besin içeriği üzerine etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, I.Kocabaş(Öğrenci), 2006
KAPLAN M., Antalya karanfil seralarında bor beslenmesi durumunun ve bor beslenmesindeki bazı önemli faktörlerin etkilerinin araştırılması, Doktora, G.Özipek(Öğrenci), 2006
KAPLAN M., Kumluca ve Finike yöreleri sera domates yetiştiriciliğinde kükürt beslenmesi ile domates ve fasulye bitkileri üzerine kükürt ve organik gübrelemenin etkilerinin incelenmesi, Doktora, Ş.Orman(Öğrenci), 2004
KAPLAN M., Su ve toprak tuzluluğunun demre yöresi domates seralarında yetiştirme dönemi boyunca değişimi, Yüksek Lisans, İ.Sönmez(Öğrenci), 2002
KAPLAN M., Elmalı - Korkuteli yöresi elma bahçelerinin demir durumunun araştırılması ve demir klorozunun belirlenmesinde çeşitli analiz yöntemlerinin karşılaştırılması, Doktora, S.Sönmez(Öğrenci), 2002
KAPLAN M., Humik asit uygulamasının çilek bitkisinin verim ve besin maddeleri kapsamı üzerine etkilerinin belirlenmesi, Doktora, N.Pılanalı(Öğrenci), 1999
KAPLAN M., Değişik düzeylerdeki su tuzluluğu ve gübrelemelerin tek ürün hıyar yetiştiriciliğinde bitki gelişmesi ve verim üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.Kadiroğlu(Öğrenci), 1997
KAPLAN M., Keçiborlu kükürt fabrikası flotasyon atıkları ve elementel kükürdün hafif alkali reaksiyonlu tarım topraklarında kullanılma olanakları, Yüksek Lisans, Ş.Orman(Öğrenci), 1996
KAPLAN M., Kumluca ve Finike yörelerindeki seraların su ve toprak tuzluluğu değişimlerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.Akay(Öğrenci), 1995

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ELEMENTEL KÜKÜRT KİREÇLİ TOPRAKTAKİ BAHARLIK DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ETKİLİ OLABİLİR Mİ?**
MALTAŞ A. Ş., Güneş Z. N., KAPLAN M.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.97-104, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Antalya-Kumluca Yöresi Kuyu Sularının Nitrat İçerikleri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., TOKMAK S.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, ss.309-313, 1999 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Damla Sulama İle Gübreleme (Fertigasyon) Tekniđi**
KAPLAN M., SÖNMEZ İ.
Bitki Besleme, Karaman, M.R., Editör, Gübretaş Rehber Kitaplar Dizisi, Ankara, ss.599-635, 2012
- II. **Ekolojik Tarımda Toprak ve Bitki Besleme.**
KAPLAN M., Mol F., SÖNMEZ İ.
Ekolojik / Organik Tarım ve Çevre Kitabı, aaa, Editör, Ekolojik Yaşam Derneđi, Bursa, ss.85-100, 2007

Diğer Yayınlar

- I. **Tavuk Gübresi ve Tarımda Kullanımı.**
SÖNMEZ İ., Çıtak S., KAPLAN M.
Diğer, ss.90-93, 2005
- II. **Alternatif Bir Organik Gübre: Çöp Kompostu**
KAPLAN M., SÖNMEZ İ.
Diğer, ss.64-66, 2004
- III. **Bir Yanılığya (İstismara) Dikkat: Seralarda Toprak Tuzluluğu ve Çözümündeki Yanlığ**
KAPLAN M., SÖNMEZ S.
Diğer, ss.17-19, 2001
- IV. **Ülkemiz Kompoze Gübre Tüketimindeki Gelişmeler, Sebep ve Sonuçları**
KAPLAN M., AKTAŞ M.
Diğer, ss.8-10, 1987
- V. **Tarımsal Üretimde Yeni Bir Teknik: Topraksız Kültür.**
KAPLAN M., AKTAŞ M.
Diğer, ss.20-24, 1987

Desteklenen Projeler

SÖNMEZ İ., KAPLAN M., KÜLCÜ R., DEMİR H., KALKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mineral Composition and Quality Parameters of GreenhouseGrown Lettuce Lactuca sativa L Depending on Fertilization with Agricultural Waste Composts, 2017 - 2020

KAPLAN M., KOCABAŞ OĞUZ I., TÜBİTAK Projesi, Doğadan Toplanan Adaçayı (Salvina fruticosa MİLL.) Bitkisinin Uçucu Yağ Bileşenleri ve Bitki Besin Maddeleri Üzerine Rakımın ve Yetiştiiği Toprak Özelliklerinin Birlikte Etkisinin Değerlendirilmesi, 2012 - 2013

SARI M., KAPLAN M., TÜBİTAK Projesi, Antalya Yöresinde Serada Yetiştirilen Karanfil Bitkisinin Topraktan Kaldırdığı Bitki Besin Maddeleri Miktarlarının Belirlenmesi, 1992 - 1994

SARI M., KAPLAN M., TÜBİTAK Projesi, Batı Akdeniz Bölgesinde Serada Yetiştirilen Domates Bitkisinin Beslenme Durumunun Toprak ve Yaprak Analizleri ile Belirlenmesi., 1992 - 1994

Metrikler

Yayın: 207
Atf (WoS): 255
Atf (Scopus): 308
H-İndeks (WoS): 7
H-İndeks (Scopus): 9

Ödüller

KAPLAN M., Çevre Hizmet Bilim Ödülü, Akdeniz Üniversitesi, Nisan 2005

KAPLAN M., Teşvik Ödülü, Türk Ziraat Yüksek Mühendisleri Birliği ve Vakfı, Nisan 2002