

Dr.Öğr.Üyesi Sibel Boysan Canal

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21664

İş Telefonu: [+90 444 506 5216](tel:+904445065216) Dahili: 64

E-posta: sibelboysancanal@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/sibelboysancanal>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Zeve Kampüsü -VAN

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 2007 - 2015

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi /Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Billimi Ve Bitki Besleme , Türkiye 2001 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, KADMİYUM TOKSİSİTESİ VE ARITMA ÇAMURUNDAN KAYNAKLANAN AĞIR METAL TOKSİSİTESİNİ ÖNLEMEK AMACIYLA DEMİR UYGULAMASININ MARUL (*Lactuca sativa* L.var. *longifolia*) BİTKİSİNİN GELİŞİMİ VE ANTİOKSİDATİF ENZİM AKTİVİTESİNE ETKİSİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2015

Yüksek Lisans, VAN GÖLÜ ÇEVRESİ TARIM TOPRAKLARININ FOSFOR FİKSASYONU VE TOPRAK ÖZELLİKLERİYLE İLİŞKİSİ , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak ve Su Muhafazası ve Amenajmanı, Toprak Islahı (Fiziksel, Kimyasal Veya Biyolojik), Bitki Besleme, Topraklı Besleme Uygulamaları, Toprak Verimliliği ve Gübreleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi , Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2001 - 2016

Verdiği Dersler

TOPRAK BİLGİSİ , Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **The effects of organic amendments on cadmium uptake of spinach and plant growth under cadmium toxicity**
Boysan Canal S., Bozkurt M. A. , Kıpçak S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.3174-3179, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **THE EFFECTS OF ORGANIC AMENDMENTS ON CADMIUM UPTAKE OF SPINACH (SPINACIA OLERACEA L.) AND PLANT GROWTH UNDER CADMIUM TOXICITY**
Boysan Canal S., Bozkurt M. A. , Kıpçak S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.3174-3179, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **EFFECTS OF IRON APPLICATION AGAINST CADMIUM TOXICITY ON GROWTH AND ANTI-OXIDATIVE ENZYME ACTIVITY IN LETTUCE**
Boysan Canal S., Bozkurt M. A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.2614-2620, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **INFLUENCE OF LEAD STRESS ON GROWTH, ANTIOXIDATIVE ENZYME ACTIVITIES AND ION CHANGE IN ROOT AND LEAF OF STRAWBERRY**
MURADOĞLU F., Encu T., GÜNDOĞDU M., Boysan Canal S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, ss.623-632, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DETERMINATION OF MACRO-MICRO NUTRIENT CONTENTS IN DRIED FRUIT AND LEAVES AND SOME POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF SELECTED FEIJOA GENOTYPES (Feijoa sellowiana Berg.) FROM SAKARYA PROVINCES IN TURKEY**
Beyhan O., BOZKURT M. A. , Boysal S.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.21, ss.251-255, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Effects of Cadmium and Zinc Applied to the Soil Enriched with Sewage Sludge on Plant Growth and Antioxidative Enzyme Activity of Lettuce**
Bitiktaş A., Boysan Canal S., Bozkurt M. A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, ss.755-764, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Kadmiyum toksisitesine karşı demir gübrelmesi ve arıtma çamurunun marul bitkisinin gelişimine ve antioksidatif enzim aktivitesine etkisi**
Boysan Canal S., Bozkurt M. A.
Tarım Bilimler Dergisi, cilt.28, ss.19-26, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Kadmiyum Toksikitesine Karşı Demir Gübrelmesi ve Arıtma Çamurunun Marul (Lactuca sativa L. var. longifolia) Bitkisinin Gelişimine ve Antioksidatif Enzim Aktivitesine Etkisi**
Boysan Canal S., Bozkurt M. A.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, cilt.28, no.1, ss.19-26, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Determination of The Phosphorus Fixation of the Wheat-growing Soils in the Lake Van Basin.**
Boysan Canal S., ÇİMRİN K. M.
Journal of Agronomy, cilt.5, ss.196-200, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Van Yöresi Tarım Topraklarının Besin Elementi Durumları ve Bunların Bazı Toprak Özellikleri İle İlişkisi**
ÇİMRİN K. M. , Boysan Canal S.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.16, ss.105-111, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **PARZÜK (Hippomarathrum microcarpum (Bieb.) Fedtsch.) BİTKİSİNİN BAZI VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİ**
Ertuş M. M. , Tunçtürk M., SABANCI C. O. , Temur C., Boysan Canal S.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi,, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.1, ss.619-622

Desteklenen Projeler

Gülser F., ÜNSAL H., Boysan Canal S., SÖNMEZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Dozlarda Hüyük Asit ve CaSO₃ Uygulamalarının Alkalın Koşullarda Biber Fidelerinin Gelişme ve Besin Elementi Alımına, 2006 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
yüzüncü yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2018
Yüzüncü Yıl Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2018
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017
International Journal of Eastern Mediterranean Agricultural Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Toprak-Su Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2017
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

I. International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):19
h-indeksi (WOS):3