

Prof. BURAK NAZMİ CANDOĞAN

Office Phone: [+90 224 294 1628](tel:+902242941628)

Email: bncandogan@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/bncandogan>

International Researcher IDs

ScholarID: KWF1lwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9898-5685

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3102-2021

ScopusID: 14021271200

Yoksis Researcher ID: 157206

Education Information

- I. Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), Turkey 2003 - 2009
- II. Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2003
- III. Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Turkey 1995 - 1999

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Irrigation

Academic Titles / Tasks

- I. Associate Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - Continues
- II. Assistant Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2013 - 2016
- III. Research Assistant, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2010 - 2013
- IV. Research Assistant, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2010

Courses

- I. IRRIGATION TECNIQUES IN LANDSCAPE ARCHITECTURE, Undergraduate, 2021 - 2022
- II. ADVANCED TOPICS IN PHD THESIS II, Doctorate, 2021 - 2022
- III. MA THESIS CONSULTING II, Postgraduate, 2021 - 2022
- IV. PHD THESIS CONSULTING II, Doctorate, 2021 - 2022
- V. DESIGN-PROJECT II, Undergraduate, 2021 - 2022
- VI. IRRIGATION SCHEDULING TECHNIQUES, Postgraduate, 2021 - 2022
- VII. DESIGN OF PRESSURIZED IRRIGATION SYSTEMS, Undergraduate, 2021 - 2022
- VIII. ADVANCED TOPICS IN MA THESIS II, Postgraduate, 2021 - 2022
- IX. DESIGN OF SURFACE IRRIGATION SYSTEMS, Undergraduate, 2021 - 2022
- X. ADVANCED TOPICS IN PHD THESIS I, Doctorate, 2021 - 2022
- XI. ADVANCED TOPICS IN MA THESIS I, Postgraduate, 2021 - 2022

- XII. IRRIGATION OF AGRICULTURAL CROPS, Postgraduate, 2021 - 2022
- XIII. PHD THESIS CONSULTING I, Doctorate, 2021 - 2022
- XIV. SURFACE IRRIGATION HYDRAULICS, Doctorate, 2021 - 2022
- XV. LANDSCAPE IRRIGATION , Undergraduate, 2020 - 2021
- XVI. DESIGN-PROJECT I, Undergraduate, 2021 - 2022
- XVII. MA THESIS CONSULTING I, Postgraduate, 2021 - 2022
- XVIII. HYDRAULICS, Undergraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

- I. CANDOĞAN B. N., The effect of deficit irrigation on yield and quality of second crop sesame (*Sesamum indicum* L.), Postgraduate, E.Doğan(Student), 2021
- II. CANDOĞAN B. N., Determination of water-yield relationships and irrigation scheduling using crop water stress index (CWSI) in sugar beet (*Beta vulgaris* L.), Postgraduate, A.Kaan(Student), 2021
- III. Candoğan B. N., Yarı-nemli iklim koşullarında sürdürülebilir su yönetimi için derin öğrenme kullanılarak referans bitki su tüketiminin tahmin edilmesi, Postgraduate, A.AMR(Student), 2021
- IV. Candoğan B. N., Marmara Bölgesinde referans bitki su tüketiminin alansal ve zamansal değişimi, Postgraduate, C.ARABI(Student), 2021
- V. CANDOĞAN B. N., Comparative performance evaluation of some irrigation associations in Yozgat region province, Postgraduate, G.Şengönül(Student), 2019
- VI. CANDOĞAN B. N., Estimation of potato yield using FAO AquaCrop model under different irrigation schedules, Postgraduate, D.BEYHAN(Student), 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of full and deficit irrigation on the growth and quality of cool-season turfgrasses under subsurface drip irrigation**
Arslan B., Büyükcangaz H., Kumraltekin E. D., Yönter F., Candoğan B. N., Kuşçu H., Bilgili U.
SCIENTIA HORTICULTURAE, vol.325, pp.1-9, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Chlorophyll Response to Water Stress and the Potential of Using Crop Water Stress Index in Sugar Beet Farming**
Yetik A. K., CANDOĞAN B. N.
SUGAR TECH, vol.25, no.1, pp.57-68, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Effects of Different Irrigation Levels and Nitrogen Doses on Growth, Quality and Physiological Parameters of Warm-season Turfgrasses**
Yönter F., Zere Taşkin S., Kesici M., Candoğan B. N., Cansev A., Bilgili U.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.29, no.1, pp.272-286, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimisation of irrigation strategy in sugar beet farming based on yield, quality and water productivity**
Yetik A. K., Candoğan B. N.
PLANT SOIL AND ENVIRONMENT, vol.68, no.8, pp.358-365, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of Diurnal Leaf Gas Exchange for Drip-Irrigated Kenaf Plant in Sub-Humid Climatic Conditions**
CANDOĞAN B. N., Yetik A. K., SİNÇİK M., DEMİR A. O., BÜYÜKCANGAZ H.
Polish Journal of Environmental Studies, vol.31, no.5, pp.4557-4566, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Yield and Quality Response of Soybean to Full and Deficit Irrigation at Different Growth Stages under Sub-Humid Climatic Conditions**
CANDOĞAN B. N., Yazgan S.

- JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, no.2, pp.129-144, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. Irrigation Level and Nitrogen Rate Affect Evapotranspiration and Quality of Perennial Ryegrass (*Lolium perenne*)
CANDOĞAN B. N., BİLGİLİ U., Yazgan S., Acikgoz E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.17, no.3, pp.431-439, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. GROWTH AND QUALITY RESPONSES OF TALL FESCUE (*Festuca arundinacea Schreb.*) TO DIFFERENT IRRIGATION LEVELS AND NITROGEN RATES
CANDOĞAN B. N., BİLGİLİ U., Yazgan S., Acikgoz E.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.19, no.1, pp.142-152, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. Yield, quality and crop water stress index relationships for deficit-irrigated soybean [*Glycine max (L.)* Men.] in sub-humid climatic conditions
CANDOĞAN B. N., SİNÇİK M., BÜYÜKCANGAZ H., Demirtas C., GÖKSOY A. T., Yazgan S.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol.118, pp.113-121, 2013 (SCI-Expanded)
- X. Quality and yield response of soybean (*Glycine max L. Merrill*) to drought stress in sub-humid environment
Demirtas C., Yazgan S., CANDOĞAN B. N., SİNÇİK M., BÜYÜKCANGAZ H., GÖKSOY A. T.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.41, pp.6873-6881, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. THE EFFECTS OF DIFFERENT IRRIGATION LEVELS ON VEGETATIVE GROWTH OF YOUNG DWARF CHERRY TREES IN A SUB-HUMID CLIMATE
CANDOĞAN B. N., Yazgan S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.42, no.5, pp.3399-3408, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. Determination of water use and water stress of cherry trees based on canopy temperature, leaf water potential and resistance
KÖKSAL E. S., CANDOĞAN B. N., YILDIRIM Y. E., Yazgan S.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, vol.97, no.4, pp.57-64, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. Effects of different irrigation levels on the vegetative growth, flower bud formation and fruit quality of sweet cherry in western part of Turkey
Demirtas C., ERTÜRK Ü., Yazgan S., CANDOĞAN B. N., Soylu A.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.6, no.2, pp.173-177, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. Deficit irrigation effects on lettuce (*Lactuca sativa var. Olenka*) yield in unheated greenhouse condition
Yazgan S., AYAS S., Demirtas C., Bueyuekcangaz H., CANDOĞAN B. N.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.6, no.2, pp.357-361, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. Effects of deficit irrigation on yield and quality of unheated greenhouse grown green bean
BÜYÜKCANGAZ H., Yazgan S., AYAS S., CANDOĞAN B. N., Ayas F.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.6, no.2, pp.155-159, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. The Effect of Deficit Irrigation on Yield and Quality of Second Crop Sesame (*Sesamum indicum L.*)
Kumraltekin E. D., Candoğan B. N.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.10, no.1, pp.119-129, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Marmara Bölgesinde Referans Bitki Su Tüketiminin Alansal ve Zamansal Değişimi
ARABİ C., CANDOĞAN B. N.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.268-281, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Yozgat İlindeki Bazı Sulama Birliklerinde Uygulanan Sulama Faaliyetlerinin Su Kullanıcıları Tarafından Değerlendirilmesi
Şengönül Aslan G., Candoğan B. N.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.9, no.1, pp.176-185, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. Determining the yield responses of maize plant under different irrigation scenarios with AquaCrop model
AŞIK M., YETİK A. K., CANDOĞAN B. N., KUŞÇU H.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.5, no.3, pp.260-270, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. FAO AquaCrop Modeli Kullanılarak Farklı Sulama Programı Koşullarında Patates Bitkisinde Verim Tahmini
BEYHAN YİĞİT D., CANDOĞAN B. N.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.91-98, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Bursa Koşullarında Soya Fasulyesinin Su Üretim Fonksiyonlarının Belirlenmesi
CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.
Toprak Su Dergisi, vol.7, no.1, pp.21-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Bursa Karacabey Ovasında Son 25 Yılda Değişen Bitkisel Üretim Deseni ve Sulama Uygulamalarının Uzaktan Algılama ve ET Haritalama Tekniği ile Değerlendirilmesi
KÖKSAL E. S., ÇETİN TANER S., DEMİR A. O., TUNCA E., CANDOĞAN B. N., AKKAYA ASLAN Ş. T.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.32, no.2, pp.31-43, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Marmara (Transition) Climate, Irrigation and Warm Season Grasses Nitrogen Fertilization of Plant Species in the Belt Some of the Levels Development and the Effects on the Quality of the Grass
Bilgili U., Cansev A., Candoğan B. N., Yönter F., Kesici M.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.25, no.2, pp.241-245, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Evaluation of evapotranspiration estimation methods for sweet cherry trees *Prunus avium* in sub humid climate
DEMİRTAŞ Ç., BÜYÜKCANGAZ H., YAZGAN S., CANDOĞAN B. N.
Pakistan Journal of Biological Sciences, vol.10, no.3, pp.462-469, 2007 (Scopus)
- X. Genç kiraz ağaçlarında *Prunus avium* farklı sulama programlarının vejetatif gelişme parametreleri ve bitki su tüketimi üzerine etkileri
YAZGAN S., BÜYÜKCANGAZ H., DEMİRTAŞ Ç., CANDOĞAN B. N.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.1-12, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Tarımda Nesnelerin İnterneti (IoT) ve Uygulamaları
YETİK A. K., AŞIK M., SEÇME H., KARAER M., CANDOĞAN B. N.
in: Sürdürülebilirlik İçin Gıda, Çevre, Tarımsal Ormancılık ve Tarımda Yeni Araştırmalar, BELLİTÜRK KORKMAZ, BARAN MEHMET FIRAT, ÇELİK AHMET, Editor, İksad Uluslararası Yayınevi, Ankara, pp.87-126, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Trend Analysis of Reference Crop Evapotranspiration in Niğde Province
Yetik A. K., Seçme H., Candoğan B. N.
6th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kütahya, Turkey, 7 - 09 October 2022, pp.759-764
- II. The Effects of Deficit Irrigation on Net Photosynthesis Rate, Stomatal Conductance, Intracellular CO₂ Concentration and Transpiration Rate in Sugar Beet
YETİK A. K., CANDOĞAN B. N.
II. International Agricultural, Biological and Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.288-296

- III. Standart yağış indeksi ve standart yağış evapotranspirasyon indeksi yöntemleri ile Ain Defla'da (Cezayir) kuraklık analizi
ARABİ C., CANDOĞAN B. N.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 March 2020
- IV. Standart Yağış Evapotranspirasyon İndeksi (SPEI) Kullanılarak Antalya İli Kuraklık Analizi
CANDOĞAN B. N., KESKİN B.
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, ALANYA, Turkey, 7 - 09 November 2018, pp.845-854
- V. Bursa İlinde Kuraklık Analizi
CANDOĞAN B. N., KUMRALTEKİN E. D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.347-353
- VI. Tokat ilinde referans bitki su tüketimi eğilim ve kuraklık analizi
CANDOĞAN B. N., ÇİL İ.
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.96
- VII. Physiological Effects of Different Irrigation Levels and Nitrogen Doses on Various Turfgrasses
YÖNTER F., SİNEM Z., CANSEV A., BİLGİLİ U., CANDOĞAN B. N., MÜGE K. Z.
26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, 26 - 30 September 2015
- VIII. Marmara Geçiş iklimi kuşağında sulama ve azotlu gübreleme düzeylerinin bazı sıcak iklim çim bitkisi türlerinin gelişimi ve çim kalitelerine etkileri
BİLGİLİ U., CANSEV A., CANDOĞAN B. N., YÖNTER F., KESİCİ ZENGİN M.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 7 - 10 September 2015, pp.114
- IX. Çok yıllık bitkilerde tarımsal ve ekonomik sürdürülebilirliğin sağlanması
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.817-820
- X. Güney Marmara Bölgesinde normalin yüzdesi indeksi kullanılarak kuraklık analizi
CANDOĞAN B. N., İLHAN H., BÜYÜKCANGAZ H.
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.821-826
- XI. FAO Bitki gelişim modeli Aquacrop
BEYHAN D., CANDOĞAN B. N.
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Turkey, 9 - 11 June 2015
- XII. Uludağ Üniversitesi Yolçatu Göbelye Sulama Göletinin Üniversite Yerleşkesi Peyzaj Alanları Sulanmasında Kullanım Olanağının Değerlendirilmesi
DEMİR A. O., CANDOĞAN B. N., ZENCİRKIRAN M., KUMRAL N. A., KABERLİ E.
12.Uluslararası Kültürteknik Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 May 2014, pp.1-6
- XIII. Nevşehir İlinde referans bitki su tüketimi ve meteorolojik kuraklık ilişkisi
İLHAN H., CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H., BEYHAN D.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.671
- XIV. Nevşehir İlinde iklim değişikliği ve kuraklık analizi
İLHAN H., CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.102
- XV. İklim değişikliği, su sorunu ve gıda güvenliği
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N., MUCAN U.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.670
- XVI. Basınçlı Sulama Sistemlerinin Performans Analizi: COPAM Bilgisayar Yazılımı
KURTULMUŞ E., DEMİR A. O., BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa-Turkey 272, Turkey, 12 November 2013 - 14 November 2014
- XVII. Sulama zamanının planlanmasında nötronmetre kullanımı
CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H., MUCAN U., YAZGAN S.
Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 November 2014, pp.12
- XVIII. Evaporatif soğutma ile meyve ağaçlarındaki ikizlenme probleminin çözümü

- MUCAN U., CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H., YAZGAN S.
Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 November 2014, pp.12
- XIX. **Bitkilerin su gereksinimlerini uydulardan öğrenebilir miyiz?**
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N., KABERLİ E.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 12 - 14 November 2013
- XX. **Sulama zamanının planlanmasından infrared termometre ve basınç odası kullanımı**
CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H., KABERLİ E., YAZGAN S.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 12 - 14 November 2013, pp.271
- XXI. **Su hasadı tekniklerinin kullanım olanakları**
KABERLİ E., ŞAPOLYO D., CANDOĞAN B. N.
3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2013, vol.2, pp.1074-1082
- XXII. **Arıtılmış atık suların rekreasyon alanlarında toprak altı damla sulama yöntemiyle kullanımı**
CANDOĞAN B. N., ŞENGÖNÜL G., KABERLİ E., YAZGAN S.
3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2013, vol.2, pp.864-869
- XXIII. **Meyvecilikte ürün zararına neden olan iklim olaylarına karşı alınabilecek koruma önlemleri**
CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.
Bursa Tarım Kongresi 2012, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.97-102
- XXIV. **Bursa koşullarında farklı kısıntılı sulama uygulamalarının soya fasulyesi verimine etkilerinin değerlendirilmesi**
CANDOĞAN B. N., DEMİRTAŞ Ç., SINCİK M., BÜYÜKCANGAZ H., GÖKSOY A. T., YAZGAN S.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 - 25 May 2012, vol.1, pp.45-52
- XXV. **Diurnal variation of some indices on young sweet cherry trees in sub humid conditions**
YAZGAN S., KÖKSAL E. S., CANDOĞAN B. N.
5th International Cherry Symposium, Bursa, Turkey, 6 - 10 June 2005, pp.52

Supported Projects

- I. Candoğan B. N., Demir A. O., Sincik M., Büyükcangaz H., TUBITAK Project, Kısıntılı Sulamanın Kenaf Bitkisinde (*Hibiscus Cannabinus L.*) Verim, Verim Bileşenleri Ve Fizyolojik Özellikler Üzerine Etkisinin, Toprağın ve Bitkinin İzlenmesine Dayalı Olarak Belirlenmesi, 2018 - 2021
- II. Büyükcangaz H., Candoğan B. N., Kuşcu H., Bilgili U., TUBITAK Project, Yarı-nemli İklim Koşullarında Farklı Sulama Düzeylerinin Toprak Altı Damla Sulama Yöntemiyle Sulanan Serin İklim Çim Bitkilerinin Gelişim ve Kalite Özelliklerine Etkileri, 2017 - 2020
- III. CANDOĞAN B. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yarı Nemli İklim Koşullarında Destekleme Sulamanın Kolza Bitkisi Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi, 2013 - 2020
- IV. Ertürk Ü., Gençer N. S., Candoğan B. N., Aşık B. B., Gülsöylü N. E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bursa Siyahı İnciri İçin Uygun İlek İnciri Çeşit ve Tiplerinin Saptanması ve İlek Bahçesi Kurulması, 2014 - 2018
- V. Bilgili U., Cansev A., Candoğan B. N., TUBITAK Project, Marmara Geçiş İklimi Kuşağında Sulama ve Azotlu Gubreleme Düzeylerinin Bazı Sıcak İklim Çim Bitkisi Türlerinin Gelişimi ve Çim Kalitelerine Etkileri, 2013 - 2016
- VI. Açıkgöz E., Bilgili U., Kumral N. A., Candoğan B. N., TUBITAK Project, Çim alanlarda değişik tarımsal uygulamaların bitki gelişimi ve çim kalitesine etkileri, 2006 - 2009
- VII. Yazgan S., Göksoy A. T., Sincik M., Büyükcangaz H., Demirtaş Ç., Candoğan B. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Soya Fasulyesinde Sulama Zamanının Planlanması ve Kuraklık Stresinin Bitki Gelişimi Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, 2004 - 2009
- VIII. Yazgan S., Soylu A., Ertürk Ü., Demirtaş Ç., Candoğan B. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mini Yağmurlama Sulama Yöntemiyle Sulanan Kiraz Ağacılarında Farklı Sulama Programlarının Vejetatif-Generatif Gelişme Parametreleri Üzerine Etkileri, 2002 - 2005

Metrics

Publication: 51
Citation (WoS): 140
Citation (Scopus): 178
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 7

Awards

- I. Candoğan B. N., Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Ziraat Fakültesi Poster Üçüncülük Ödülü, Uludağ Üniversitesi, October 2014
- II. Candoğan B. N., 2008 Yılı Yayın "İkincilik Ödülü", Uludağ Üniversitesi, December 2009