

**E-posta:** bncandogan@uludag.edu.tr

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

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: KWFillwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9898-5685

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

ScopusID: 14021271200

Yoksis Araştırmacı ID: 157206

## Eğitim Bilgileri

---

- I. Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), Türkiye 2003 - 2009
- II. Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2003
- III. Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

## Araştırma Alanları

---

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Sulama

## Akademik Unvanlar / Görevler

---

- I. Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - Devam Ediyor
- II. Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2013 - 2016
- III. Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2010 - 2013
- IV. Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2010

## Verdiği Dersler

---

- I. PEYZAJ MİMARLIĞINDA SULAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2021 - 2022
- II. DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II, Doktora, 2021 - 2022
- III. TEZ DANIŞMANLIĞI II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- IV. TEZ DANIŞMALIĞI II, Doktora, 2021 - 2022
- V. TASARIM-PROJE II, Lisans, 2021 - 2022
- VI. SULAMA ZAMANININ PLANLANMASI TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- VII. BASINÇLI SULAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI, Lisans, 2021 - 2022
- VIII. YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- IX. YÜZEY SULAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI, Lisans, 2021 - 2022
- X. DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I, Doktora, 2021 - 2022
- XI. YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- XII. KÜLTÜR BİTKİLERİNİN SULANMASI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- XIII. TEZ DANIŞMALIĞI I, Doktora, 2021 - 2022

- XIV. YÜZEY SULAMA HİDROLİĞİ, Doktora, 2021 - 2022
- XV. PEYZAJ SULAMASI, Lisans, 2020 - 2021
- XVI. TASARIM-PROJE I, Lisans, 2021 - 2022
- XVII. TEZ DANIŞMANLIĞI I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
- XVIII. HİDROLİK, Lisans, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

---

- I. CANDOĞAN B. N., İkinci ürün susamda (*Sesamum indicum* L.) kısıntılı sulamanın verim ve kalite özellikleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.Doğan(Öğrenci), 2021
- II. CANDOĞAN B. N., Şeker pancarında (*Beta Vulgaris* L.) su-verim ilişkilerinin ve bitki su stres indeksi (CWSI) kullanılarak sulama zamanının belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Kaan(Öğrenci), 2021
- III. Candoğan B. N., Yarı-nemli iklim koşullarında sürdürülebilir su yönetimi için derin öğrenme kullanılarak referans bitki su tüketiminin tahmin edilmesi, Yüksek Lisans, A.AMR(Öğrenci), 2021
- IV. Candoğan B. N., Marmara Bölgesinde referans bitki su tüketiminin alansal ve zamansal değişimi, Yüksek Lisans, C.ARABI(Öğrenci), 2021
- V. CANDOĞAN B. N., Yozgat ilindeki bazı sulama birliklerinin karşılaştırmalı performans değerlendirmesi, Yüksek Lisans, G.Şengönül(Öğrenci), 2019
- VI. CANDOĞAN B. N., FAO AquaCrop modeli kullanılarak farklı sulama programı koşullarında patates bitkisinde verim tahmini, Yüksek Lisans, D.BEYHAN(Öğrenci), 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

---

- I. **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, cilt.25, sa.1, ss.57-68, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Effects of Different Irrigation Levels and Nitrogen Doses on Growth, Quality and Physiological Parameters of Warm-season Turfgrasses**  
Yönter F., Zere Taşkın S., Kesici M., Candoğan B. N., Cansev A., Bilgili U.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.1, ss.272-286, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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, cilt.68, sa.8, ss.358-365, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Diurnal Leaf Gas Exchange for Drip-Irrigated Kenaf Plant in Sub-Humid Climatic Conditions**  
CANDOĞAN B. N., Yetik A. K., SİNCİK M., DEMİR A. O., BÜYÜKCANGAZ H.  
Polish Journal of Environmental Studies, cilt.31, sa.5, ss.4557-4566, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **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, cilt.22, sa.2, ss.129-144, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **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, cilt.17, sa.3, ss.431-439, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **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, cilt.19, sa.1, ss.142-152, 2014 (SCI-Expanded)

- VIII. **Yield, quality and crop water stress index relationships for deficit-irrigated soybean [*Glycine max* (L.) Men.] in sub-humid climatic conditions**  
CANDOĞAN B. N., SİNCİK M., BÜYÜKCANGAZ H., Demirtas C., GÖKSOY A. T., Yazgan S.  
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.118, ss.113-121, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Quality and yield response of soybean (*Glycine max* L. Merrill) to drought stress in sub-humid environment**  
Demirtas C., Yazgan S., CANDOĞAN B. N., SİNCİK M., BÜYÜKCANGAZ H., GÖKSOY A. T.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.41, ss.6873-6881, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **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, cilt.42, sa.5, ss.3399-3408, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **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, cilt.97, sa.4, ss.57-64, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **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, cilt.6, sa.2, ss.173-177, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, cilt.6, sa.2, ss.357-361, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **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, cilt.6, sa.2, ss.155-159, 2008 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

---

- I. **The Effect of Deficit Irrigation on Yield and Quality of Second Crop Sesame (*Sesamum indicum* L.)**  
Kumraltekin E. D., Candoğan B. N.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.10, sa.1, ss.119-129, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Marmara Bölgesinde Referans Bitki Su Tüketiminin Alansal ve Zamansal Değişimi**  
ARABİ C., CANDOĞAN B. N.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.268-281, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.9, sa.1, ss.176-185, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.5, sa.3, ss.260-270, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **FAO AquaCrop Modeli Kullanılarak Farklı Sulama Programı Koşullarında Patates Bitkisinde Verim Tahmini**

BEYHAN YİĞİT D., CANDOĞAN B. N.

ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.91-98, 2019 (Hakemli Dergi)

- VI. **Bursa Koşullarında Soya Fasulyesinin Su ÜretimFonksiyonlarının Belirlenmesi**  
CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.  
Toprak Su Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.21-30, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bursa Karacabey Ovasında Son 25 Yılda Değişen BitkiselÜretim Deseni ve Sulama Uygulamalarının UzaktanAlgılama 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), cilt.32, sa.2, ss.31-43, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Marmara Geçiş İklimi Kuşağında Sulama ve Azotlu GübrelemeDüzeylerinin Bazı Sıcak İklim Çim Bitkisi Türlerinin Gelişimi ve ÇimKalitelerine Etkileri**  
Bilgili U., Cansev A., Candoğan B. N., Yönter F., Kesici M.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.241-245, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.10, sa.3, ss.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, cilt.18, sa.2, ss.1-12, 2004 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

---

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

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

---

- 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, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2022, ss.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, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2020, ss.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, Türkiye, 19 Mart 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, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2018, ss.845-854
- V. **Bursa İlinde Kuraklık Analizi**

CANDOĞAN B. N., KUMRALTEKİN E. D.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.347-353

- VI. **Tokat ilinde referans bitki su tüketimi eğilim ve kuraklık analizi**  
CANDOĞAN B. N., ÇİL İ.  
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.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 Eylül 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, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.114
- IX. **Çok yıllık bitkilerde tarımsal ve ekonomik sürdürülebilirliğin sağlanması**  
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.  
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.817-820
- X. **Güney Marmara Bölgesinde normalin yüzdesi indeksi kullanılarak kuraklık analizi**  
CANDOĞAN B. N., İLHAN H., BÜYÜKCANGAZ H.  
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.821-826
- XI. **FAO Bitki gelişim modeli Aquacrop**  
BEYHAN D., CANDOĞAN B. N.  
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015
- XII. **Uludağ Üniversitesi Yolçatı Göbelye Sulama Göletinin Üniversite Yerleşkesi Peyzaj Alanları Sulanmasında Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi**  
DEMİR A. O., CANDOĞAN B. N., ZENCİRKIRAN M., KUMRAL N. A., KABERLİ E.  
12.Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.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, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.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, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.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, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.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, Türkiye, 12 Kasım 2013 - 14 Kasım 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, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014, ss.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, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014, ss.12
- XIX. **Bitkilerin su gereksinimlerini uydulardan öğrenebilir miyiz?**  
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N., KABERLİ E.  
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XX. **Sulama zamanının planlanmasında infrared termometre ve basınç odası kullanımı**  
CANDOĞAN B. N., BÜYÜKCANGAZ H., KABERLİ E., YAZGAN S.  
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, ss.271
- XXI. **Su hasadı tekniklerinin kullanım olanakları**

KABERLİ E., ŞAPOLYO D., CANDOĞAN B. N.

3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2013, cilt.2, ss.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, Türkiye, 22 - 24 Mart 2013, cilt.2, ss.864-869

XXIII. **Meyvecilikte ürün zararına neden olan iklim olaylarına karşı alınabilecek koruma önlemleri**

CANDOĞAN B. N., YAZGAN S.

Bursa Tarım Kongresi 2012, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.97-102

XXIV. **Bursa koşullarında farklı kısıntılı sulama uygulamalarının soya fasulyesi verimine etkilerinin değerlendirilmesi**

CANDOĞAN B. N., DEMİRTAŞ Ç., SİNCİK M., BÜYÜKCANGAZ H., GÖKSOY A. T., YAZGAN S.

II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.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, Türkiye, 6 - 10 Haziran 2005, ss.52

## Desteklenen Projeler

---

- I. Candoğan B. N., Demir A. O., Sincik M., Büyükcangaz H., TÜBİTAK Projesi, 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., Kuşçu H., Bilgili U., TÜBİTAK Projesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Gülsoylu 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., TÜBİTAK Projesi, Marmara Geçiş İklimi Kuşağında Sulama ve Azotlu Gübreleme 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., TÜBİTAK Projesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mini Yağmurlama Sulama Yöntemiyle Sulanan Kiraz Ağaçlarında Farklı Sulama Programlarının Vejetatif-Generatif Gelişme Parametreleri Üzerine Etkileri, 2002 - 2005

## Metrikler

---

Yayın: 50

Atıf (WoS): 139

Atıf (Scopus): 177

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

## Ödüller

---

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