

# Prof. UĞUR BİLGİLİ

## Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1519](tel:+902242941519)

Email: [ubilgili@uludag.edu.tr](mailto:ubilgili@uludag.edu.tr)

Web: <https://uludag.edu.tr/tarlabitkileri/konu/view?id=2590&title=profdr-ugur-bilgili>

Address: Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0801-7678

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1539-2021

ScopusID: 6506803244

Yoksis Researcher ID: 1632

## Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1997 - 2002

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1987 - 1991

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Futbol sahası çim karışımlarında, çignenme ve azotlu gübrelemenin bitki gelişimi ve çim kalitesine etkileri, 2002

Postgraduate, Değişik yaprak özelliklerine sahip yakın izogenik yem bezelyesi hatlarının önemli morfolojik ve tarımsal özellikleri üzerinde araştırmalar, 1997

## Research Areas

Agriculture, Breeding and Breeding of Forage Crops, Wheat Forage Crops, Leguminous Forage Crops, Grass Plants

## Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2012 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2006 - 2012

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2005 - 2006

Research Assistant, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 1995 - 2005

## Academic and Administrative Experience

Dean, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2015 - 2019

Deputy Head of Department, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2011 - 2015

Vice Dean, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2010 - 2011

## Courses

SEMİNER (TEZDE), Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

MEZUNİYET PROJESİ II, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Çim Alanlar, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

MESLEKİ UYGULAMA II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Çim Bitkileri Amenajmanı, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ÇİM SPOR ALANLARI AMENAJMANI, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE BİTKİSEL ÜRETİME ETKİLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi III, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TEZ DANIŞMANLIĞI , Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ÇİM ALAN YAPIM VE BAKIMI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tarımsal Ar-Ge Projelerinin Planlanması ve Yazımı , Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TARLA BİTKİLERİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Doktora Uzmanlık Alan Dersi III, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Tarla Bitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Tarla Bitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Çim Bitkileri Fizyolojisi, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ÇİM ALANLAR, Undergraduate, 2022 - 2023

Tarımsal Ekoloji, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TEZ DANIŞMANLIĞI I, Postgraduate, 2023 - 2024

Seminer derste, Postgraduate, 2022 - 2023

SEMİNER (DERSTE), Postgraduate, 2022 - 2023

Yem Bitkileri Ekolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

TEZ DANIŞMANLIĞI II , Postgraduate, 2022 - 2023

TEZ DANIŞMANLIĞI IV, Postgraduate, 2022 - 2023

Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

TEZ DANIŞMANLIĞI III , Postgraduate, 2023 - 2024

Çim Bitkileri Fizyolojisi, Doctorate, 2020 - 2021

## Advising Theses

BİLGİLİ U., Effects of different nitrogen resources on plant growth and turf quality of some cool climate grass plants, Postgraduate, Z.Köktaş(Student), 2019

Bilgili U., Determination of some yield and quality characteristics of different silage maize varieties under Bursa conditions, Postgraduate, Ö.TORUN(Student), 2019

Bilgili U., Effect of alternate row spacing on yield and yield components of second crop for silage of maize (Zea Mays L.), Postgraduate, Ç.ŞAVK(Student), 2019

Bilgili U., Effects of different sewage sludge and nitrogen doses on growth and turf quality of perennial ryegrass (Lolium perenne L.), Postgraduate, S.ZERE(Student), 2017

Bilgili U., Effects of different sewage sludges on plant growth and turf quality of tall fescue (Festuca arundinacea Schreb.), Postgraduate, F.YÖNTER(Student), 2016

Bilgili U., The effects of mowing heights and nitrogen doses on turfgrass quality of buffalograss [Buchloe dactyloides (NUTT) Engelm], Postgraduate, Ş.BALCI(Student), 2012

Bilgili U., Effects of covering materials and irrigation densities on seedling growing of perennial ryegrass (*Lolium perenne* L.), Postgraduate, P.KOKAR(Student), 2010

## **Jury Memberships**

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, July, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Akdeniz Üniversitesi, February, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ege Üniversitesi, February, 2024

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Yozgat Bozok Üniversitesi, October, 2023

Doctorate, Doctorate, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, September, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, September, 2023

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, February, 2023

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Bursa Uludağ Üniversitesi, July, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Bursa Uludağ Üniversitesi, June, 2022

## **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 AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.325, pp.1-9, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Using Sewage Sludge as Alternative Fertilizer: Effects on Turf Performance of Perennial Ryegrass**  
Zere Taskin S., BİLGİLİ U.  
Sustainability (Switzerland), vol.15, no.18, 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 Taskin S., Kesici M., CANDOĞAN B. N., CANSEV A., BİLGİLİ U.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.29, no.1, pp.272-286, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **DEVELOPMENT OF MAIZE (*Zea mays* L.) GENOTYPES WITH IN VIVO DOUBLED HAPLOID TECHNIQUE**  
Taskin S. Z., BİLGİLİ U.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.28, no.1, pp.1-6, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **EFFECTS OF DIFFERENT NITROGEN SOURCES ON TURF QUALITY AND PLANTS GROWTH OF SOME WARM-SEASON TURFGRASSES**  
Zere S., BİLGİLİ U.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.27, no.1, pp.167-174, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of plant growth-promoting *Bacillus* sp on color and clipping yield of three turfgrass species**  
Acikgoz E., BİLGİLİ U., ŞAHİN F., Guillard K.  
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.39, no.10, pp.1404-1411, 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. **RESPONSE OF A COOL-SEASON TURF MIXTURE TO COMPOSTED CHICKEN MANURE IN A MEDITERRANEAN ENVIRONMENT**  
BİLGİLİ U., Surer I., Uzun P., Caliskan N., Acikgoz E.  
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.36, no.10, pp.1533-1548, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Dorcadion pseudopreissi (Coleoptera: Cerambycidae), a new turf pest in Turkey, the bio-ecology, population fluctuation and damage on different turf species**  
KUMRAL N. A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.36, no.1, pp.123-133, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Control of a new turf pest, Dorcadion pseudopreissi (Coleoptera: Cerambycidae), with the entomopathogenic nematode Heterorhabditis bacteriophora**  
SUSURLUK İ. A., KUMRAL N. A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.  
JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol.84, no.3, pp.321-326, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Wastewater Sludge Topdressing on Color, Quality, and Clipping Yield of a Turfgrass Mixture**  
BİLGİLİ U., Topac-Sagban F. O., Surer I., Caliskan N., Uzun P., Acikgoz E.  
HORTSCIENCE, vol.46, no.9, pp.1308-1313, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **EFFECTS OF SLOW-RELEASE FERTILIZERS ON TURF QUALITY IN A TURF MIXTURE**  
BİLGİLİ U., Acikgoz E.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.16, no.2, pp.130-136, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **EFFECTS OF WASTEWATER SLUDGE ON GROWTH OF PERENNIAL RYEGRASS (*Lolium perenne* L.)**  
Uzun P., BİLGİLİ U.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.16, no.2, pp.203-209, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **ROOT AND SHOOT RESPONSE OF COMMON VETCH (*Vicia sativa* L.), FORAGE PEA (*Pisum sativum* L.) AND CANOLA (*Brassica napus* L.) TO SALT STRESS DURING EARLY SEEDLING GROWTH STAGES**  
BİLGİLİ U., BUDAKLI ÇARPICI E., AŞIK B. B., Celik N.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.16, no.1, pp.33-38, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **EFFECTS OF PREVIOUS CROP AND N-FERTILIZATION ON SEED YIELD OF WINTER WHEAT (*TRITICUM AESTIVUM* L.) UNDER RAIN-FED MEDITERRANEAN CONDITIONS**  
Dogan R., Bilgili U.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.16, no.6, pp.733-739, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Grain yield and quality of triticale lines**  
AYDOĞAN ÇİFCİ E., BİLGİLİ U., Yagdi K.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.2, pp.558-564, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **FORAGE YIELD AND LODGING TRAITS IN PEAS (*Pisum sativum* L.) WITH DIFFERENT LEAF TYPES**  
BİLGİLİ U., UZUN A., SİNCİK M., Yavuz M., AYDINOĞLU B., Cakmakci S., GEREN H., Avcioglu R., Nizam I., Tekeli A. S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.15, no.1, pp.50-53, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Blue Fescue Overseeding Improves Performance of Fairway Height Buffalograsses**  
Abeyo B. G., Shearman R. C., Gaussoin R. E., Wit L. A., Serba D. D., BİLGİLİ U.  
HORTSCIENCE, vol.44, no.5, pp.1444-1446, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Yield and quality of triticale forage**  
BİLGİLİ U., AYDOĞAN ÇİFCİ E., Hanoglu H., YAĞDI K., Acikgoz E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.7, pp.556-560, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Genotype x environment interaction and stability analysis for dry matter and seed yield in field pea (*Pisum sativum* L.)**  
Acikgoz E., Ustun A., Gul I., Anlarsal E., Tekeli A. S., Nizam I., Avcioglu R., Geren H., Cakmakci S., Aydinoglu B., et al.

- SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.7, no.1, pp.96-106, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Forage soybean production for seed in mediterranean environments**  
Acikgoz E., Sincik M., Karasu A., Tongel O., Wietgreffe G., Bilgili U., Oz M., Albayrak S., Turan Z. M., Goksoy A. T.  
FIELD CROPS RESEARCH, vol.110, no.3, pp.213-218, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Pathogenicity, reproduction and foraging behaviours of some entomopathogenic nematodes on a new turf pest, *Dorcadion pseudopreissi* (Coleoptera: Cerambycidae)**  
SUSURLUK İ. A., KUMRAL N. A., Peters A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.  
BIOCONTROL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.19, pp.585-594, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Short communication. Harvest stage effects on forage yield and quality for rape and turnip genotypes**  
Sincik M., Bilgili U., Uzun A., Acikgoz E.  
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.5, no.4, pp.510-516, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Forage soybean performance in mediterranean environments**  
Acikgoz E., Sincik M., Oz M., Albayrak S., Wietgreffe G., Turan Z. M., Goksoy A. T., Bilgili U., Karasu A., Tongel O., et al.  
FIELD CROPS RESEARCH, vol.103, no.3, pp.239-247, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of nitrogen fertilization on quality characteristics of four turf mixtures under different wear treatments**  
Bilgili U., Acikgoz E.  
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.30, pp.1139-1152, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of green manuring on the yield of sweet corn**  
Turgut İ., Bilgili U., Duman A., Acikgoz E.  
AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol.25, no.4, pp.433-438, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Production of sweet sorghum (*Sorghum bicolor* L. Moench) increases with increased plant densities and nitrogen fertilizer levels**  
Turgut İ., Bilgili U., Duman A., Acikgoz E.  
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol.55, no.3, pp.236-240, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Alternate row spacing and plant density effects on forage and dry matter yield of corn hybrids (*Zea mays* L.)**  
Turgut İ., Duman A., Bilgili U., Acikgoz E.  
JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, vol.191, no.2, pp.146-151, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Year-round nitrogen fertilization effects on growth and quality of sports turf mixtures**  
Bilgili U., Acikgoz E.  
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.28, no.2, pp.299-307, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Yield and quality of forage type pea lines of contrasting leaf types**  
Uzun A., Bilgili U., Sincik M., Filya İ., Acikgoz E.  
EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol.22, no.1, pp.85-94, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of low temperatures on the germination of different field pea genotypes**  
Sincik M., Bilgili U., Uzun A., Acikgoz E.  
SEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.32, no.2, pp.331-339, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The influence of row spacing and seeding rate on seed yield and yield components of forage turnip (*Brassica rapa* L.)**  
Bilgili U., Sincik M., Uzun A., Acikgoz E.  
JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, vol.189, no.4, pp.250-254, 2003 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Different Nitrogen Doses on Forage Yield of Some Sweet Sorghum [*Sorghum bicolor* var. *saccharatum* (L.) Mohlenb.] Varieties**  
BİLGİLİ U., Yönter F., ZERE TAŞKIN S.

- Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.1, no.36, pp.119-128, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Mikrobiyal Gübrenin Bazı Sıcak İklim Çim Bitkilerinin Genel Çim Performansı Üzerine Etkileri**  
BİLGİLİ U., Zere Taşkın S.  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.34, pp.139-158, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Farklı Azot Dozlarının Bermuda Çimi (Cynodon sp.)'nin Gelişimi ve Çim Kalitesi Üzerine Etkileri**  
BİLGİLİ U., YÖNTER F.  
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, vol.20, pp.52-59, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Efficiency of Different Sewage Sludge on Growth and Turf Quality to Perennial Ryegrass Lolium perenne L**  
Bilgili U.  
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, vol.30, pp.430-435, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **UAV Drone Usage in Agriculture**  
gülseren d., ÇAM Ö. N., BİLGİLİ U.  
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, vol.30, pp.274-278, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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)
- VII. **Effects of Different Sewage Sludges on Plant Growth and Turf Quality of Tall Fescue Festuca arundinacea Schreb**  
BİLGİLİ U., YÖNTER F.  
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, vol.30, pp.395-400, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Aritma çamurlarının tarımda kullanılma olanakları**  
UZUN P., BİLGİLİ U.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.135-146, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Overseeding Fine Fescue in Buffalograss Turfs**  
ROBERT C S., SONGÜL S., TP R., BİLGİLİ U.  
USGA Turfgrass and Environmental Research Online, vol.5, no.6, pp.20-24, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **FORAGE AND GRAIN YIELD PERFORMANCES OF SOYBEAN LINES**  
BİLGİLİ U., SİNCİK M., GÖKSOY A. T., Turan Z. M., Acikgoz E.  
JOURNAL OF CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE, vol.6, no.3, pp.397-402, 2005 (ESCI)
- XI. **Effects of Seeding Rates on Yield and Yield Components of Hungarian Vetch Vicia pannonica Crantz**  
UZUN A., BİLGİLİ U., SİNCİK M., AÇIKGÖZ E.  
turkish journal of agriculture and forestry, vol.28, pp.179-182, 2004 (Scopus)
- XII. **Farklı Azot ve Fosfor Dozlarının Ak Üçgül Trifolium repens L de Ot ve Tohum Verimi ile Bazı Verim ve Kalite Komponentleri Üzerine Etkileri**  
SİNCİK M., BİLGİLİ U., UZUN A., AÇIKGÖZ E.  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.2, pp.127-136, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Annual ryegrass**  
Bilgili U.  
in: Grasses, KARADAĞ Yaşar, SEYDOŞOĞLU Seyithan, Editor, iksad Yayınevi, Ankara, pp.3-16, 2022
- II. **Bursa, Balıkesir, Bilecik ve Eskişehir Lokasyonlarından Toplanan Yaygın Yonca (Medicago sativa L.) Genotiplerinde Ot Verimlerinin Belirlenmesi**  
BUDAKLI ÇARPICI E., Erol S., Arslan Ö., BİLGİLİ U.  
in: Tarım ve Hayvancılıktaki Güncel Gelişmeler, Tugay AYŞAN, Editor, IKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING, Ankara, pp.1-16, 2020

- III. **IN VIVO TEKNİĞİ İLE KATLANMIŞ HAPLOİD MISIR GENOTİPLERİNDE İNDİRGENME ORANLARININ BELİRLENMESİ**  
BİLGİLİ U., Zere Taşkın S.  
in: TARIM VE HAYVANCILIKTAKİ GÜNCEL GELİŞMELER, AYAŞAN, Tugay, Editor, İKSAD, Ankara, pp.166-174, 2020
- IV. **Yem Bezelyesi**  
Bilgili U.  
in: Yem Bitkileri (Baklagil Yem Bitkileri ), Rıza Avcıoğlu,Rüştü Hatipoğlu,Yaşar Karadağ, Editor, Emre Yayınları, İzmir, pp.440-447, 2009
- V. **Yem Börülcesi**  
Bilgili U.  
in: Yem Bitkileri (Baklagil Yem Bitkileri), Rıza Avcıoğlu,Rüştü Hatipoğlu,Yaşar Karadağ, Editor, Emre Yayınları, İzmir, pp.448-452, 2009
- VI. **Yembitkileri Tohumculuğu**  
Bilgili U.  
in: Yem Bitkileri (Genel Bölüm), Rıza Avcıoğlu,Rüştü Hatipoğlu,Yaşar Karadağ, Editor, Emre Yayınları, İzmir, pp.187-213, 2009

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Enhancing Silage Corn (Zea mays L.) Yield with Microbial Biostimulants**  
Karaşın S., ZERE TAŞKIN S., İşlek S., Detoledo R., KOTAN R., BİLGİLİ U.  
Biostimulants World Conference, 29 November 2023
- II. **EFFECTS OF DIFFERENT NITROGEN SOURCES AND DOSES ON PLANT GROWING AND TURF QUALITY OF SOME WARM SEASON TURFGRASS**  
Kaçar S., BİLGİLİ U.  
ISPEC 11th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Muş, Turkey, 03 March 2023, pp.407-418
- III. **AN OVERVIEW OF MUŞ PROVINCE AGRICULTURE**  
BİLGİLİ U.  
Uluslararası Muş Ovası Tarım Kongresi, 24 - 27 September 2019
- IV. **BURSA, BALIKESİR, BİLECİK VE ESKİŞEHİR LOKASYONLARINDAN TOPLANAN YAYGIN YONCA (Medicago sativa L.) GENOTİPLERİNDE TOHUM VERİMLERİNİN BELİRLENMESİ**  
BUDAKLI ÇARPICI E., Tatar N., Öztürk Y., BİLGİLİ U.  
TURKEY 6th SEED CONGRESS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018, pp.312
- V. **Effects of Different Nitrogen Doses on Plants Growth and Turf Quality in Some Warm Season Turfgrass**  
BİLGİLİ U., YÖNTER F.  
The Eurasian Agriculture and Naturel Sciences Congress, 20 - 23 September 2017
- VI. **Farklı Azot Dozlarının Bermuda Çimi (Cynodon sp.)'nin Gelişimi ve Çim Kalitesi Üzerine Etkileri**  
BİLGİLİ U., YÖNTER F.  
Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 15 September 2017
- VII. **Çim Bitkilerinin Çevre ve İnsan Sağlığı Bakımından Önemi**Uğur BİLGİLİ,  
BİLGİLİ U.  
1th INTERNATIONALRURAL TOURISM and DEVELOPMENTCONGRESS, Bursa, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.126
- VIII. **UAV Drone Usage in Agriculture**  
GÜLSEREN D., ÇAM Ö. N., BİLGİLİ U.  
27th INTERNATIONALSCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OFAGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016
- IX. **Effects of Different Sewage Sludges on Plant Growth and Turf Quality of Tall Fescue Festuca**

**arundinacea Schreb**

**BİLGİLİ U., YÖNTER F.**

27th INTERNATIONALSCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OFAGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016

- X. **Efficiency of Different Sewage Sludge on Growth and Turf Quality to Perennial Ryegrass Lolium perenne L**  
ZERE S., BİLGİLİ U.  
27TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE OFAGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016
- XI. **Marmara (Geçiş) İklimi Kuşağında Sulama ve Azotlu Gübreleme Düzeylerinin Bazı Sıcak İklim Çim Bitkisi Türlerinin Gelişimi ve Çim Kalitelerine Etkileri**  
BİLGİLİ U., CANSEV A., CANDOĞAN B. N., YÖNTER F.  
Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **YEM BİTKİLERİ ÜRETİMİNDE DEĞİŞİMLER VE YENİ ARAYIŞLAR**  
ACAR Z., SABANCI C. O., TAN M., SANCAK C., KIZILŞİMŞEK M., BİLGİLİ U., AYAN İ., KARAGÖZ A., MUT H., ÖNAL AŞCI Ö., et al.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, Turkey, 12 - 16 January 2015
- XV. **MİKROBİYAL GÜBRELERİN ÇİM BİTKİLERİNDE BİTKİ GELİŞİMİ VE ÇİM KALİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
BİLGİLİ U., AÇIKGÖZ E.  
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 10 - 13 November 2013
- XVI. **Farklı tuz konsantrasyonlarının bazı bezelye ve fiğ genotiplerinin çimlenme ve fide gelişimleri üzerine etkileri**  
BUDAKLI ÇARPICI E., BİLGİLİ U., Çelik N.  
IV. Tohumculuk Kongresi, 2011., Samsun, Turkey, 14 - 17 July 2011, vol.2, pp.241-246
- XVII. **Farklı İklim Koşulları Altında Kapak Malzemeleri Ve Sulama Sıklıklarının İngiliz Çimi Lolium perenne L nin Fide Gelişimi Üzerine Etkileri**  
PERVİN K., İRFAN S., BİLGİLİ U., AÇIKGÖZ E.  
Türkiye 8. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009
- XVIII. **Farklı Yaprak Tiplerindeki Yemlik Bezelye Hatlarının Verim ve Bazı Verim Özelliklerinin Belirlenmesi**  
BİLGİLİ U., UZUN A., SİNCİK M., AÇIKGÖZ E.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XIX. **Farklı Sıra Arası Ekim Oranı ve Hasat Dönemlerinin Değişik Lokasyonlarda Yetiştirilen Soya Fasulyesinin Kuru Madde Verimi ve Kalitesine Etkileri**  
AÇIKGÖZ E., SİNCİK M., Öz M., Sabahattin A., Zeki Metin T., GÖKSOY A. T., BİLGİLİ U., KARASU A., Özgür T., Önder C.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XX. **Farklı Hasat Dönemlerinin Kolza ve Yem Şalgamının Kuru Madde Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**  
SİNCİK M., BİLGİLİ U., UZUN A., AÇIKGÖZ E.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XXI. **Yem Bezelyesi Pisum sativum L de GenotipxÇevre İlişkileri ve Kuru Madde ile Tohum Veriminde Stabilitate Analizleri**  
AÇIKGÖZ E., ÜSTÜN A., GÜL İ., ANLARSAL A. E., TEKELİ A. S., NİZAM İ., RIZA A., GEREN H., ÇAKMAKÇI S., AYDINOĞLU B., et al.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XXII. **Farklı Sıra Arası Mesafesi ve Ekim Oranlarının Değişik Lokasyonlarda Yetiştirilen Soya Fasulyesinin**



### **Tohum Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**

AÇIKGÖZ E., SİNCİK M., KARASU A., özgür t., SABAHATTİN A., BİLGİLİ U., ZEKİ METİN T., GÖKSOY A. T., ÖZ M.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007

XXIII. **Farklı sıra arası ekim oranı ve hasat dönemlerinin değişik lokasyonlarda yetiştirilen soya fasulyesinin kuru madde verimi ve kalitesi üzerine etkileri**

Açıköz E., Sincik M., Öz M., Albayrak S., Turan Z. M., Göksoy A. T., Bilgili U., Karasu A., M Özgür T., Canbolat Ö.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007, pp.131-134

XXIV. **Futbol Sahası Çim Karışımlarında Çiğnenme ve Azotlu Gübrelemenin Bitki Gelişimi ve Çim Kalitesine Etkileri**

BİLGİLİ U., AÇIKGÖZ E.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 13 - 17 October 2003

XXV. **Yem Şalgamı Brassica rapa L nın Tohum Verimi ve Verim Komponentleri Üzerine Sıraarası Mesafesi ve Tohum Oranlarının Etkisi**

BİLGİLİ U., SİNCİK M., UZUN A., AÇIKGÖZ E.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 13 - 17 October 2003

XXVI. **Farklı Bezelye Genotiplerinin Çimlenme Üzerine Düşük Sıcaklıkların Etkisi**

SİNCİK M., BİLGİLİ U., UZUN A., AÇIKGÖZ E.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 13 - 17 October 2003

XXVII. **Sera Koşullarında Ek Işıklandırmanın ve Farklı Işık Şiddetlerinin Bezelyede Bitki Gelişimine Etkileri**

BİLGİLİ U., AÇIKGÖZ E., SİNCİK M., UZUN A.

Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 17 - 21 September 2001

XXVIII. **Hasat Şekli ve Bruchus Zararının Farklı Bezelye Genotiplerinde Çimlenme ve Fide Gelişimine Etkileri**

SİNCİK M., BİLGİLİ U., UZUN A., AÇIKGÖZ E.

Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 17 - 21 September 2001

XXIX. **Bezelye Pisum sativum L Çeşitleri Arasında Yapılan Melezlemelerle Geliştirilen Hatların Verim ve Bazı Kalite Özellikleri**

AÇIKGÖZ E., UZUN A., BİLGİLİ U., SİNCİK M.

Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 17 - 21 September 2001

XXX. **Değişik Yaprak Özelliklerine Sahip Yakın İzogenik Yem Bezelyesi Hatlarının Önemli Morfolojik ve Tarımsal Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**

BİLGİLİ U., AÇIKGÖZ E.

Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 November 1999

### **Supported Projects**

BİLGİLİ U., İPEK M., KARAŞIN S., YÖNTER F., ZERE TAŞKIN S., TEOMAN DURAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Kamışsı Yumak (*Festuca arundinacea* Schreb) Populasyonları Üzerinde Çim Tipi İslah Çalışmaları, 2023 - Continues

BİLGİLİ U., ZERE TAŞKIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, In vivo Katlanmış Haploid Tekniği ile Mısır Genotiplerinin Geliştirilmesi, 2021 - 2023

VARDAR A., BİLGİLİ U., UYLAŞER V., BİÇEN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Düşük Seviyeli Elektrik ve Elektromanyetik Alanın Süs Acı Biberin Gelişimine ve Kalitesine Etkileri Üzerine Bir Araştırma, 2021 - 2023

BİLGİLİ U., ZERE TAŞKIN S., YÖNTER F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yavaş Salınlı Bazı Azot Kaynaklarının Sıcak İklim Çim Türlerinde Bitki Gelişimi ve Çim Kalitesi Üzerine Etkileri, 2021 - 2022

Büyükcangaz H., Candoğan B. N., Kuşçu 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

BİLGİLİ U., Project Supported by Higher Education Institutions, Silajlık Mısır İslahında Generasyon Atlama Çalışması, 2016 - 2017

Bilgili U., Budaklı Çarpıcı E., TUBITAK Project, TOVAG 1140274 Bursa Balıkesir Bilecik ve Eskişehir Lokasyonlarından



August 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Siirt University, Turkey, August 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Siirt University, Turkey, August 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Siirt University, Turkey, August 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Siirt University, Turkey, August 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Cukurova University, Turkey, April 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, April 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Doğu Anadolu Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Turkey, January 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, Turkey, January 2023

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Dogu Akdeniz Tarımsal Arastırma Enstitüsü, Turkey, October 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ataturk University, Turkey, October 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Tekirdağ Namik Kemal University, Turkey, May 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, Turkey, May 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Samsun University, Turkey, May 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enst, Turkey, May 2022

Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, Journal Indexed in ESCI, April 2022

TUBITAK Project, 2237 - Program for Supporting Project Training Activities, Hatay Mustafa Kemal University, Turkey, March 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ataturk University, Turkey, March 2022

## Scientific Consultations

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2022 - Continues

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2020 - 2024

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2021 - 2022

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2017 - 2019

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2015 - 2018

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2014 - 2017

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2013 - 2016

Tübitak, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey, 2013 - 2016

## Metrics

Publication: 81

Citation (WoS): 422

Citation (Scopus): 445

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13

## **Non Academic Experience**

Business Establishment Private, Merko Gıda Sanayii, Fabrika

Merko Gıda San AŞ