

## Prof. Dr. İLHAN TURGUT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 022 429 4140](tel:+900224294140) Dahili: 7

Fax Telefonu: [+90 0224 294 1402](tel:+9002242941402)

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

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QqQC5vcAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4383-991X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-2761-2021

ScopusID: 8353613700

Yoksis Araştırmacı ID: 1723

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1989 - 1994

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, Türkiye 1983 - 1987

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2005 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 1999 - 2005

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 1995 - 1999

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 1988 - 1995

### Akademik İdari Deneyim

Dekan, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2017 - 2019

Dekan, Bursa Uludağ Üniversitesi, SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, 2014 - 2015

MYO Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, GEMLİK ASIM KOCABIYIK MYO, 2011 - 2014

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2010 - 2011

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2010 - 2011

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2008 - 2011

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2000 - 2011

## Verdiği Dersler

Sıcak İklim Tahılları, Lisans, 2023 - 2024  
TEZ DANIŞMANLIĞI VII, Doktora, 2023 - 2024  
YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Yüksek Lisans Tez Danışmanlığı I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Doktora Tez Danışmanlığı VII, Doktora, 2023 - 2024  
MEZUNİYET PROJESİ I, Lisans, 2023 - 2024  
YABANCI DÖLLENEN BİTKİLERDE MELEZ TOHUM ÜRETİMİ, Doktora, 2023 - 2024  
Sıcak İklim tahılları Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
TARIMSAL ARAŞTIRMALARDA BİLGİSAYAR KULLANIMI, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi I, Doktora, 2023 - 2024  
TEZ DANIŞMANLIĞI I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Doktora Tez Danışmanlığı II, Doktora, 2023 - 2024  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII, Doktora, 2023 - 2024  
TAHILLAR, Lisans, 2023 - 2024  
TARLA BİTKİLERİNE GİRİŞ, Lisans, 2022 - 2023  
Tarla Tarımı, Lisans, 2023 - 2024  
Tez Danışmanlığı II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TARIM DEONTOLOJİSİ, Lisans, 2022 - 2023  
Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2022 - 2023  
TARLA BİTKİLERİ, Lisans, 2023 - 2024  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi I, Lisans, 2022 - 2023  
Sıcak İklim Tahılları Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı VIII, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
MESLEKİ UYGULAMALAR, Lisans, 2022 - 2023  
İleri Ürün Yetiştirme, Doktora, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

Turgut İ., BURSA KOŞULLARINDA BAZI DENEYSEL MELEZ ATDIŞI MISIRLARIN (*Zea mays var. indentata* Sturt.) VERİM VE KALİTELERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, B.AYKAN(Öğrenci), 2022  
Turgut İ., Karacabey koşullarında atdışi mısırdaki (*Zea mays indentata* sturt.) geleneksel ve çift sıra ekim yöntemleri ile bitki sıklığının tane verimi ve verim öğeleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, O.UMUT(Öğrenci), 2020  
Turgut İ., BURSA KOŞULLARINDA BAZI DENEYSEL MELEZ TATLI MISIRLARIN (*Zea mays saccharata* Sturt.) VERİM VE VERİM ÖĞELERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, A.ULUSOY(Öğrenci), 2020  
Turgut İ., İkinci ürün süper tatlı mısır üretiminde alternatif sıra arası ve bitki sıklığının taze koçan verimi ve kalitesi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.ATA(Öğrenci), 2020  
Turgut İ., Balıkesir koşullarında cin mısırında (*Zea mays everta* sturt.) geleneksel ve çift sıra ekim şekilleri ve bitki sıklığının tane verimi ve verim öğeleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, N.UZUN(Öğrenci), 2020  
TURGUT İ., Farklı lokasyonlarda yetiştirilen bazı melez mısır çeşit adaylarının verim ve verim öğelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, C.DOĞANLAR(Öğrenci), 2018  
Turgut İ., In Vivo Dihaploid Tekniği Kullanılarak Elde Edilen Mısır (*Zea mays* L.) Hatlarının Line Tester Analizi ile Kombinasyon Yeteneği ve Melez Performanslarının Belirlenmesi, Doktora, D.ZARARSIZ(Öğrenci), 2017  
TURGUT İ., Şeker mısırında (*Zea mays saccharata* Sturt.) kombinasyon yeteneği ve melez gücünün belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.DEĞİRMENCİ(Öğrenci), 2012  
TURGUT İ., Bursa ve Mustafakemalpaşa koşullarında yetiştirilen şeker darısı x sudan otu (*sorghum bicolor* var. *saccharatum* (L.) mohlenbr x *sorghum sudanense* (piper) stapf.) ümitvar melez hatlarında ekim sıklığının verim ve verim öğeleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, G.KÖSTERELİ(Öğrenci), 2011

TURGUT İ., Adana koşullarında yetiştirilen bazı mısır (*Zea mays* L.) çeşitlerinde geleneksel ve çift sıralı ekim şekilleri ile farklı ekim sıklıklarının yeşil ot, tane verimi ve verim öğelerine etkileri, Doktora, D.TAŞCILAR(Öğrenci), 2008

TURGUT İ., Bursa koşullarında bazı mısır varyete gruplarında en uygun tozlama zamanlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.DUMAN(Öğrenci), 2004

TURGUT İ., Kendilenmiş mısır hatlarının diallel melez döllerinde bazı tarımsal karakterlerin genetik yapısı üzerine araştırmalar, Doktora, A.BALCI(Öğrenci), 2004

TURGUT İ., Bazı ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* var. *aestivum*) çeşit ve hatlarında melez gücü üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, A.BALCI(Öğrenci), 1998

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

- I. **Effects of Plant Populations and Nitrogen Doses on Fresh Ear Yield and Yield Components of Sweet Corn (*Zea mays saccharata* Sturt.) Grown Under Bursa Condition**  
Turgut İ.  
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, cilt.24, ss.341-347, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Production of Double Haploid Plants Using In Vivo Haploid Techniques in Corn**  
Zararsız D., Ozturk L., Yanikoglu S., TURGUT İ., Kizik S., Bilgin B.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.1, ss.62-69, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **EFFECT OF IRRIGATION AMOUNTS APPLIED WITH DRIP IRRIGATION ON MAIZE EVAPOTRANSPIRATION, YIELD, WATER USE EFFICIENCY, AND NET RETURN IN A SUB-HUMID CLIMATE**  
KUŞÇU H., KARASU A., ÖZ M., DEMİR A. O., TURGUT İ.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.18, sa.1, ss.13-19, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Drying kinetic and physical properties of green lard lentil (*Lens culinaris*) in microwave drying**  
Isik E., İZLİ N., Bayram G., TURGUT İ.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.19, ss.3841-3848, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of nitrogen levels on forage yield and some attributes in some hybrid corn (*Zea mays indentata* Sturt.) cultivars sown as second crop for silage corn**  
KARASU A., ÖZ M., Bayram G., TURGUT İ.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.3, ss.166-170, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of green manuring on the yield of sweet corn**  
Turgut İ., Bilgili U., Duman A., Acikgoz E.  
AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, cilt.25, sa.4, ss.433-438, 2005 (SCI-Expanded)
- VII. **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, cilt.55, sa.3, ss.236-240, 2005 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, cilt.191, sa.2, ss.146-151, 2005 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Alternative Row Spacing and Plant Densities on Fresh Ear Yield and Quality of Second Crop Super Sweet Corn Production**  
Ata S., BAYRAM G., Kahraman Kartal G., TURGUT İ.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), 2022 (Hakemli Dergi)

- II. **İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Silajlık Mısırdaki Ekim Şekilleri ile Farklı Bitki Sıklıklarının Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**  
BAYRAM G., TURGUT İ., ŞENYİĞİT E.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.20, ss.97-101, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **The effect of a formic acid based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages**  
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.  
Macedonian Journal of Animal Science, cilt.1, sa.1, ss.129-134, 2011 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of a formic acid-based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages**  
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.  
Macedonian Journal of Animal Science, sa.1, ss.129-134, 2009 (Hakemli Dergi)
- V. **Kışlık Ara Ürün ve Azotlu Gübre Uygulamalarının Ayçiçeğinde (*Helianthus annuus* L.) Verim ve Önemli Tarımsal Özellikler Üzerine Etkileri**  
KARASU A., UZUN A., ÖZ M., BAŞAR H., TURGUT İ., GÖKSOY A. T., AÇIKGÖZ E.  
U.Ü. Zir. Fak. Derg. cilt.20, sa.1, ss.85-97, 2006 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yeşil Yem ve Gübreleme Amacıyla Yetiştirilen Adi Fiğ *Vicia sativa* L den Sonraki Mısırdaki Verim Özellikleri**  
UZUN A., ÖZ M., KARASU A., BAŞAR H., TURGUT İ., GÖKSOY A. T., AÇIKGÖZ E.  
U.Ü. Zir. Fak. Derg. cilt.19, sa.2, ss.83-96, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bursa Koşullarında Ekim Nöbeti Sistemlerinin Mısırdaki Verim ve Verim Öğeleri Üzerine Etkisi**  
UZUN A., KARASU A., TURGUT İ., ÇAKMAK F., TURAN Z. M.  
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.61-68, 2005 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kendilenmiş Mısır (*Zea indentata* Sturt.) Hatlarının Yoklama Melezlerinde, Verim ve Verim Öğeleri Bakımından Heterosis ve Kombinasyon Yeteneği Değerlerinin Belirlenmesi**  
TURGUT İ., Duman A., Balcı A.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.47-56, 2003 (Hakemli Dergi)
- IX. **Bursa Koşullarında Değişik Ekim Zamanlarının Şeker Mısırdaki *Zea mays saccharata* Sturt Çeşitlerinin Taze Koçan Verimi ile Verim Öğeleri Üzerine Etkileri**  
TURGUT İ., Balcı A.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi, cilt.16, sa.2, ss.79-91, 2002 (Hakemli Dergi)
- X. **Bazı Ekmeklik Buğday *Triticum aestivum* var *aestivum* Hat ve Çeşitlerinde Uyum Yetenekleri Üzerine Araştırmalar**  
Balcı A., TURGUT İ.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi, cilt.16, sa.1, ss.225-234, 2002 (Hakemli Dergi)
- XI. **Buğday Yetiştiriciliğinde Ekim Sıklığını Belirlemede Etkili Faktörler**  
Turgut İ.  
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.13, ss.145-153, 1997 (Hakemli Dergi)
- XII. **Adi Fiğ *Vicia sativa* L Islah Çalışmaları**  
AÇIKGÖZ E., ÇAKMAKÇI S., TURGUT İ., Bulur V., UZUN A., Aydoğdu L.  
Türkiye 3. Çayır - Mer'a ve Yembitkileri Kongresi, cilt.3, ss.17-19, 1996 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sıcak İklim Tahılları I (Mısır ve Darılar)**  
TURGUT İ., Emeklier Y.  
Tarla Bitkileri - I, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.88-111, 2017
- II. **Sıcak İklim Tahılları II (Çeltik ve Kuşyemi)**  
TURGUT İ., Emeklier Y.  
Tarla Bitkileri - I, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.112-129, 2017

### III. Tarla Tarımı

TURGUT İ., KARASU A., Yürür N.

Tarla Bitkileri - I, , Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.2-17, 2017

### IV. 10. ÜNİTE TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ

Yürür P. D. N., TURGUT İ., YAĞDI K., DOĞAN R., EMEKLİER H. Y., ADAK M. S., ÇİFTÇİ C. Y.

Tarla bitkileri-I, PROF. DR. KÖKSAL YAĞDI, Editör, Anadolu Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, ss.200-229, 2011

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Silajlık Mısırdaki Ekim Şekilleri ile Farklı Bitki Sıklıklarının Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**  
BAYRAM G., TURGUT İ., ŞENYİĞİT E.  
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, ss.492
- II. **The Effect of Different Plant Density on Yield Yield Components and Some Quality Parameters of Two Hybrid Corn Zea mays indentata Sturt Varieties**  
Bayram G., Turgut İ., Karasu A.  
26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015, cilt.1
- III. **The effect of a formic acid-based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages.**  
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.  
IVth International Symposium of Livestock Production, 1 - 03 Eylül 2009
- IV. **Bursa Koşullarında Yetiştirilen Atdışı Mısır (Zea mays indentata Sturt.) Çeşitlerinin Silajlık Verim ve Kalitesine Bitki Sıklığının Etkisi**  
Doğan R., TURGUT İ., Yürür N.  
Türkiye II.Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1997
- V. **Bakteriyal inokulantların mısır silajları üzerine etkileri**  
FİLYA İ., SUCU E., TURGUT İ., KARABULUT A.  
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2002, ss.280-291
- VI. **Bakteriyal inokulantların mısır silajı üzerine etkileri.**  
FİLYA İ., SUCU E., TURGUT İ., KARABULUT A.  
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2002
- VII. **Farklı Dozlarda Uygulanan Çinko Sülfat Gübresinin Mısırdaki Verim ve Verim Öğeleri İle Tanenin Kimyasal Bileşimi Üzerine Etkisi**  
ÇELİK H., TURGUT İ., TURAN M. A.  
Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001, cilt.1, ss.273-278

## Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 159

Atıf (Scopus): 171

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2022

## **Akademi Dışı Deneyim**

Uludağ Üniversitesi