

## Prof. Dr. ABDULLAH KARASU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: akarasu@uludag.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9H\_AHgMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9621-3857

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1754-2021

ScopusID: 24174652100

Yoksis Araştırmacı ID: 46411

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1988 - 1993

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2016 - 2020

### Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, Mustafakemalpaşa Meslek Yüksekokulu, 1998 - 2018

### Verdiği Dersler

Genel Tarım Teknikleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

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

- I. **Yield and economic return response of silage maize to different levels of irrigation water in a sub-humid zone**  
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M.  
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.102, sa.3, ss.313-318, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Different Irrigation Water Levels on Grain Yield, Yield Components and Some Quality Parameters of Silage Maize (Zea mays indentata Sturt.) in Marmara Region of Turkey**  
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M., Bayram G.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.43, sa.1, ss.138-145, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of rainfed and irrigated conditions on yield and quality traits of new-improved sunflower (Helianthus annuus) hybrids in a sub-humid climate**  
ÖZ M., KARASU A., KUŞÇU H., SİNCİK M., Turan Z. M., GÖKSOY A. T.

- INDIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.83, sa.1, ss.41-50, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **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)
- V. **Combining Ability and Heterosis for Yield and Yield Components in Sunflower**  
KARASU A., ÖZ M., SİNCİK M., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.38, sa.3, ss.259-264, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Protein, Oil and Fatty Acid Contents of Hybrids and Their Parents of Sunflower (*Helianthus annuus* L.)**  
ÖZ M., KARASU A., ÇAKMAK İ., GÖKSOY A. T., ÖZMEN N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.4, ss.3099-3106, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of honeybee (*Apis mellifera*) pollination on seed set in hybrid sunflower (*Helianthus annuus* L.)**  
ÖZ M., KARASU A., ÇAKMAK İ., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.6, ss.1037-1043, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **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)
- IX. **Interrelationships of Agronomical Characteristics in Soybean (*Glycine max*) Grown in Different Environments**  
ÖZ M., KARASU A., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.11, sa.1, ss.85-88, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Variability studies in cowpea *Vigna unguiculata* L Walp varieties grown in Isparta Turkey**  
VURAL H., KARASU A.  
REVISTA CIENTIFICA UDO AGRICOLA, cilt.7, sa.1, ss.35-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- II. **Pamuğun Çimlenmesi ve Erken Fide Gelişimi Üzerine Tuz Stresinin Etkisi**  
ÖZ M., KARASU A.  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.9-21, 2007 (Hakemli Dergi)
- III. **Bazı Nohut Genotiplerinin (*Cicer arietinum* L.) Isparta Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Kantitatif Bir Yaklaşım**  
KARASU A., VURAL H.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.9-13, 2006 (Hakemli Dergi)
- IV. **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)
- V. **Bursa Koşullarında Ekim Nöbeti Sistemlerinin Mısırın 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)
- VI. **Yeşil Yem ve Gübreleme Amacıyla Yetiştirilen Adi Fiğ *Vicia sativa* L den Sonraki Mısırın 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. **Bazı soya fasulyesi Glycine max L Merill çeşitlerinin Bursa koşullarında adaptasyonu konusunda bir çalışma**  
KARASU A., ÖZ M., GÖKSOY A. T.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.25-34, 2002 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Tarla Tarımı

TURGUT İ., KARASU A., YÜRÜR N.

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

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFECTS OF BACTERIAL INOCULATION (Rhizobium leguminosarum L.) ON NODULATION, YIELD AND AGRONOMICAL CHARACTERISTICS OF PEA (Pisum sativum L.).**  
KARASU A., ALPSOY H. C., ÖZ M.  
International Congress on Oil and Protein Crops, 20 - 24 Mayıs 2018
- II. **Bursa ilinde bazı tarla bitkileri saplarının biyokütle olarak miktarları ve kullanılabilirlikleri**  
KARASU A., ÖZ M.  
2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2016, ss.83-91
- III. **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
- IV. **Effects of some natural originated growth regulating substances on the seed yield and some agronomical characteristics of common pea Pisum sativum**  
KARASU A., ALPSOY H. C., ÖZ M.  
EUCARPIA INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PROTEIN CROPS, Pontevedra, İspanya, 4 - 07 Mayıs 2015, cilt.1, ss.45-46
- V. **Bazı ayçiçeği genotiplerinin ilk gelişme dönemlerinde farklı tuz dozlarının etkileri**  
Öz M., KARASU A., TURHAN A., ÇELİK H., GÖKSOY A. T., ZEKİ METİN T.  
TÜRKİYE VIII.TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.1, ss.164
- VI. **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., SABAHATTİN A., ZEKİ METİN T., GÖKSOY A. T., BİLGİLİ U., KARASU A., ÖZGÜR T., ÖNDER C.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- VII. **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, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- VIII. **Farklı sıra arası ekim oranı ve hasat dönemlerinin değişik lokasyonlarda yetiştirilen soya fasulyesinin kuru madde verimi ve kalitesi üzerine etkileri**  
Açıkgoz 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, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.131-134
- IX. **Farklı Broiler Altlıklarının Ruminantların Beslenmesinde Kullanılma Olanakları Üzerine Bir Araştırma**  
Açıkgoz E., Sincik M., Öz M., Albayrak S., Turan Z. M., Göksoy A. T., Bilgili U., Karasu A., M Özgür T., Canbolat Ö.  
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2002, ss.215-225

## **Desteklenen Projeler**

KARASU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ana Ürün ve İkinci Ürün Koşullarında Yetiştirilen Farklı Olgunluk Grubundaki Bazı Soya Çeşitlerinin (*Glycine max. L. Merrill.*) Farklı Ekim Sıklıklarına Tepkisinin Agronomik, Fizyolojik ve Teknolojik Yönden Araştırılması, 2013 - 2021

## **Metrikler**

Yayın: 32

Atıf (WoS): 111

Atıf (Scopus): 124

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

## **Akademi Dışı Deneyim**

Bursa Sağlık Müdürlüğü Gıda ve Çevre Kontrol Şubesi

Bursa Sağlık Müdürlüğü Gıda ve Çevre Kontrol Şubesi