

Doç.Dr. OYA KAÇAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: okacar@uludag.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 1996 - 2003

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1994 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A laboratory study of the acaricidal, repellent and oviposition deterrent effects of three botanical oils on *Tetranychus urticae* (Koch, 1836) (Acari: Tetranychidae)**
Keskin G., Kumral N. A. , Kaçar O.
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, cilt.44, ss.305-318, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Discrimination of *Thymus*, *Origanum*, *Satureja* and *Thymbra* species from the family Labiatae by untargeted metabolomic analysis**
Guzelsoy N. A. , Cavus F., KAÇAR O.
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.38, sa.3, ss.151-157, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Ecological variation of yield and aroma components of summer savory (*Satureja hortensis* L.)**
KATAR D., KAÇAR O., Kara N., AYTAÇ Z., Goksu E., Kara S., Katar N., Erbas S., Telci I., ELMASTAŞ M.
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, cilt.7, ss.131-135, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Microwave Drying Kinetics, Hypericin Content, Effective Moisture Diffusivity and Activation Energy of *Hypericum perforatum* L.**
ALİBAŞ İ., KAÇAR O.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.19, sa.2, ss.454-465, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Physical and Nutritional Properties of Fennel Seed**
Ünal H., İzli N., Göksu E., Kaçar O.
Journal Of Food Agriculture & Environment, cilt.11, sa.3, ss.6-11, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effects of drought stress post anthesis stage on mobilization of stem reserves supporting grain filling of some triticale cultivar and lines**
Doğan R., KAÇAR O., BUDAKLI ÇARPICI E., GÖKSU E.

- Bulgarian Journal of Agricultural Science, cilt.18, sa.3, ss.325-329, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Evaluation of Triticale Genotypes in Terms of Yield Stability for the Southern Marmara Region**
DOĞAN R., KAÇAR O., GOKSU E., AZKAN N.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.39, sa.2, ss.249-253, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The effect of ecological conditions on yield and quality traits of selected peppermint (*Mentha piperita* L.) clones**
Telci I., KAÇAR O., BAYRAM E., ARABACI O., DEMİRTAŞ İ., YILMAZ G., OZCAN I., SÖNMEZ Ç., GOKSU E.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.34, sa.1, ss.1193-1197, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Environmental variation on aroma components of pulegone/piperitone rich spearmint (*Mentha spicata* L.)**
Telci I., Demirtas I., BAYRAM E., ARABACI O., KAÇAR O.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.32, sa.3, ss.588-592, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Effects of different rooting media and indole butyric acid on rooting of stem cuttings in sage (*Salvia officinalis* L. and *Salvia triloba* L.)**
KAÇAR O., AZKAN N., COPLU N.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, ss.349-352, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Agronomic Properties and Essential Oil Composition of Basil Varieties of Landraces (*Ocimum basilicum* L.) in Turkey**
KAÇAR O., GOEKSU E., AZKAN N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.4, ss.3151-3160, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **CHEMICAL CHARACTERIZATION AND ANTIFUNGAL ACTIVITY OF ORIGANUM ONITES L. ESSENTIAL OILS AND EXTRACTS**
Korukluoglu M., GÜRBÜZ O., SAHAN Y., YIGIT A., KACAR O., ROUSEFF R.
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.29, sa.1, ss.144-161, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Characteristics of new breeding lines of triticale**
DOĞAN R., KAÇAR O., COPLU N., AZKAN N.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.2, ss.133-138, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effects of morphogenetic and diurnal variability on the hypericin content in St. John's Wort (*Hypericum perforatum* L.)**
KAÇAR O., GOEKSU E., AZKAN N.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.13, ss.2163-2168, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Biberiye (*Rosmarinus officinalis* L.) çeliklerinde köklenme üzerine farklı köklendirme ortamları ve IBA dozlarının etkisi**
Sarı Y., Kaçar O.
Bahçe, cilt.48, sa.1, ss.27-37, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Variation in the composition of the essential oils, hypericin and mineral elements in aerial parts, stem and flower of *Hypericum capitatum* (CHOISY) growing in Turkey with oxidative DNA damage protective activity.**
Şekeroğlu N., Karaoğlan M., Gezici S., Kulak M., Özkutlu F., Kaçar O., Gül F.
Journal of Pharmaceutical Research, cilt.17, sa.2, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Determination of physical and nutritional properties of cumin seed**
Ünal H., İzli N., Göksu E., Kaçar O.
Journal of International Scientific Publications: Agriculture & Food, cilt.1, ss.159-173, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Oğul Otu *Melissa officinalis* L Yetiştiriciliğinde Farklı Bitki Sıklıklarının Bazı Tarımsal Özellikler Üzerine Etkisi**

- Kaçar O., Göksu E., Azkan N.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.59-71, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **İzmir Kekiğinde (Origanum onites L.) Farklı Sıklıkların Bazı Agronomik ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.51-60, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Bursa'da Doğal Florada Bulunan Sarı Kantaron (Hypericum perforatum L.) Populasyonlarında Farklı Yüksekliklerin Hiperisin Oranı Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Azkan N.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.77-89, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **BurBursa Koşullarında Farklı Bakteri Suşları İle Aşılamanın Bazı Nohut (Cicer arietinum L.) Çeşit ve Hatlarında Verim ve Verim Öğeleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.3, ss.21-32, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Türkiye'de Bulunan Bazı Hypericum (Hyperiaceae) Türleri Üzerinde Sayısal Taksonomik Bir Çalışma**
Kaçar O., Azkan N.
Fırat Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.424-434, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Effects of Different Climate Factors, Ontogenetic and Diurnal Variability on The Hypericin Content of Hypericum perforatum L**
Kaçar O., Azkan N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.2, ss.23-34, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Bursa'da kışlık olarak yetiştirilebilecek nohut (Cicer arietinum L.) hatlarının belirlenmesi**
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.33-45, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Sarı Kantaron'da (Hypericum perforatum L.) Hiperisin ve Üst Drog Herba Verimi ile Bazı Morfolojik ve Agronomik Özellikler Arasındaki İlişkiler**
Kaçar O., Azkan N.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.109-122, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Bursa Koşullarında Bazı Kuru Fasulye Çeşitlerinde (Phaseolus vulgaris L.) Bakteri Aşılama ve Değişik Azot Dozlarının Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Çakmak F., Çöplü N., Azkan N.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.207-218, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Bursa Koşullarında Bazı Nohut Çeşit ve Hatlarında Cicer arietinum L Bakteri Aşılama ve Değişik Azot Dozlarının Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Çakmak F., Çöplü N., Azkan N.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.18, sa.2, ss.123-135, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **Topraklardaki Ağır Metal Kirliliği ve Uzaklaştırılma Olanakları**
Yağdı K., Kaçar O., Azkan N.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.15, sa.2, ss.109-115, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XV. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yazlık ve Kışlık Olarak Yetiştirilebilecek Mercimek Çeşitlerinin Belirlenmesi**
Kaçar O., Azkan N.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.109-119, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Antidepresan Etkili Tıbbi-Aromatik Bitkiler ve Özellikleri**
KAÇAR O., Çeri S., CAN H.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bazı Tıbbi Ve Aromatik Bitkilerden Elde Edilen Esansiyel Yağların Gıda Kaynaklı Patojenler Üzerine Antibakteriyel Etkisi**
Altuntaş S., Cinar A., Kaçar O.
International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018
- II. **Farklı Kökenli Nanelerde (*Mentha ssp.*) Uçucu Yağ Oranı Bakımından Ontogenetik Varyabilitenin Belirlenmesi**
KAÇAR O., GERÇEKGİL A., TELCİ İ.
4.Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, 2 - 04 Ekim 2018
- III. **Determination of the essential oil ratio in different originated rosemary (*Rosmarinus officinalis L.*) populations.**
KAÇAR O.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018, ss.330
- IV. **Medicinal and Aromatic Plants in Organic Agriculture in Turkey.**
Kaçar O.
International Symposium Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.542
- V. **GENERAL OVERVIEW OF MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS PRODUCTION IN BURSA**
KAÇAR O., TURHAN Ş.
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017), 5 - 07 Ekim 2017
- VI. **Acı Bakla (*Lupinus ssp.*) ve Kullanım Alanları**
Uzun A., Kaçar O.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.353
- VII. **SOCIO-ECONOMIC ANALYSIS AND MARKETING PROBLEMS OF HERBALIST INBURSA**
Turhan Ş., Kaçar O.
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017), Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- VIII. **Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Ekoturizmdeki Potansiyeli**
Kaçar O., Gerçekgil A.
1st International Congress on Future of Tourism: Innovation, Entrepreneurship and Sustainability, 2017, Mersin, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2017, ss.1170-1176
- IX. **Sater (*Satureja hortensis L.*) Bitkisinde Farklı Gübre Uygulamalarının Tarımsal Özellikler ve Uçucu Yağ Oranı Üzerine Etkisi**
KAÇAR O., GERÇEKGİL A., KORU K.
12. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 Eylül 2021 - 15 Eylül 2017
- X. **Bursa Ekolojik Koşullarında Kudret Narı (*Momordica charantia L.*) Yetiştiriciliği Olanaklarının Belirlenmesi**
KAÇAR O., GÖKSU E.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2016, ss.113-119
- XI. **Farklı Bitki Sıklıklarının Reyhan (*Ocimum basilicum L.*)’da Verim ve Uçucu Yağ Oranı Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
KAÇAR O., GÖKSU E., AZKAN N.
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 23 Eylül 2014 - 25 Eylül 2015, ss.489-495
- XII. **Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Koleksiyon Bahçesi**
KAÇAR O., GÖKSU E., AZKAN N.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, cilt.2, ss.656-659
- XIII. **Tavuk Gübresinin Farklı Dozlarının Bazı Nohut (*Cicer arietinum L.*) Çeşitlerinde Verim ve Verim**

Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi

GÖKSU E., KAÇAR O.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, cilt.1, ss.360-363

- XIV. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Nane Klonlarının (Mentha ssp.) Tarımsal ve Kalite Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
KAÇAR O., TELCİ İ., GÖKSU E.
Ekoloji 2014 Sempozyumu, Gazimağusa-Kıbrıs, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2014, ss.128
- XV. **Türkiye’de Kültürü Yapılan Reyhanlarda (Ocimum basilicum L.) Kimyasal Varyasyonun Belirlenmesi**
Telci İ., Elmastaş M., Demirtaş İ., Kaçar O., Aytaç Z., Yılmaz E., Bayram E., Genç N., Mısırlı D.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.1012-1015
- XVI. **Effects of Different Development Stages on Antioxidant Capacity, The Essential Oil and Total Phenol Content in Oregano (Origanum onites L.)**
KAÇAR O., YILDIZ H., ŞAHAN Y.
24th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, Bosna-Hersek, 25 - 28 Eylül 2013
- XVII. **Determination of Physical and Nutritional Properties of Cumin Seed**
ÜNAL H., İZLİ N., GÖKSU E., KAÇAR O.
Agricultural Food 1st Internatioal Symposium, Elenite Holiday Village, Bulgaria, 3 - 06 Haziran 2013, cilt.1, ss.159-173
- XVIII. **Determination of Total Phenolic Content and Antioxidant Capacity of Different Products of St. John’s Wort (Hypericum perforatum L.)**
ŞAHAN Y., İZGİ B., KAÇAR O.
4th International Congress on Food and Nutrition, 3rd Safe Consortium International Congress on Food Safety, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2011
- XIX. **Bursa Ekolojik Koşullarında Bazı Sarı Kantaron (Hypericum perforatum L.) Çeşit ve Populasyonlarının Tarımsal Özelliklerinin ve Hiperisin Oranlarının Belirlenmesi**
KAÇAR O., GÖKSU E., AZKAN N.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.2, ss.1197-1202
- XX. **Botrytis cinerea Pers.:Fr., Aspergillus niger Tiegh. ve Penicillium expansum Link’a Karşı Bazı Tıbbi Bitkilerin Antifungal Etkisi**
KARABULUT Ö. A. , ARSLAN Ü., KURUOĞLU G., İLHAN K., KAÇAR O.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2004, ss.199
- XXI. **Bursa Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Zamanlarının Nohut Hat ve Çeşitlerinde Verim ve Verim Öğeleri Üzerine Etkisi**
AZKAN N., KAÇAR O., DOĞANGÜZEL E., SİNCİK M., ÇÖPLÜ N.
Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 1999

Desteklenen Projeler

KAÇAR O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa Ekolojik Koşullarında Reyhan (Ocimum basilicum L.)’ın Tarımsal Özellikleri İle Uçucu Yağ Oranı Üzerine Farklı Organik ve İnorganik Gübrelerin Etkileri, 2020 - 2021

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):104

h-indeksi (WOS):5