

## Assoc. Prof. OYA KAÇAR

### Personal Information

**Email:** okacar@uludag.edu.tr

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

### International Researcher IDs

ScholarID: fvBXEKUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1337-2423

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-7449-2021

ScopusID: 24466299800

Yoksis Researcher ID: 156889

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1996 - 2003

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1989 - 1993

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Research Areas

Agricultural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 2011 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ, 1994 - 2011

### Courses

Tarla Bitkilerine Giriş, Undergraduate, 2023 - 2024

Tarım ve Çevre İlişkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Tarla Bitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi II, Postgraduate, 2022 - 2023

Tarla Bitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Aromatik Bitkiler Yetiştiriciliği, Doctorate, 2022 - 2023

Mezuniyet Projesi II, Undergraduate, 2022 - 2023

Doktora Uzmanlık Alan Dersi VI, Doctorate, 2022 - 2023

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi I, Postgraduate, 2023 - 2024

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Undergraduate, 2022 - 2023

Türkiye'de Bitkisel Gen Kaynakları, Postgraduate, 2023 - 2024  
KEYF BİTKİLERİ, Undergraduate, 2022 - 2023  
Tıbbi Bitkiler, Undergraduate, 2023 - 2024  
Aromatik Bitkiler, Undergraduate, 2022 - 2023  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi III, Doctorate, 2023 - 2024  
Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2023 - 2024

## Advising Theses

Kaçar O., Bursa ekolojik koşullarında yetiştirilen reyhan (*Ocimum basilicum* L.) bitkisinde çiçeklenme periyodu boyunca tarımsal özellikler ile uçucu yağ oranı ve bileşenlerindeki değişimlerin belirlenmesi, Postgraduate, K.AKI(Student), 2022  
KAÇAR O., Determination of agricultural properties and essential oil ratio of different origin of summer savory (*Satureja hortensis* L.) genotypes in Bursa ecological conditions, Postgraduate, A.Gerçekgil(Student), 2019  
KAÇAR O., Determination of some morphological, agronomic and technological properties of different originated rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) clones, Postgraduate, Y.Sarı(Student), 2019  
KAÇAR O., Determination of yield and quality properties of different originated black cumin (*Nigella sativa* L.) genotypes in Bursa ecological conditions, Postgraduate, F.Özdemirel(Student), 2019

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Diversity of black cumin genotypes and their classification based on functional properties**  
Telci İ., ÖZEK T., Gül F., Yur S., ÖZEK G., Demirtaş İ., Günay E., Aslanca H., KAÇAR O.  
Biochemical Systematics and Ecology, vol.113, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **CHANGES IN AGRICULTURAL AND TECHNOLOGIC CHARACTERISTICS OF SOME BASIL (*OCIMUM BASILICUM* L.) GENOTYPES AT DIFFERENT PLANT GROWTH STAGES AND HARVEST PERIODS**  
KAÇAR O., ÖZER P. C., Sari Y.  
Pakistan Journal of Botany, vol.56, no.3, pp.951-962, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Development of purple basil (*Ocimum basilicum* L.) sherbet fortified with propolis extract using response surface methodology**  
Özkan Karabacak A., Özoğlu Ö., Durgut S., Bagatirlar S. R., Kaçar O., Tamer C. E., Korukluoğlu M.  
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, vol.15, no.6, pp.4972-4991, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **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.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.44, no.3, pp.305-318, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.38, no.3, pp.151-157, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **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 İ., ELMASTAŞ M.  
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, vol.7, pp.131-135, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **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, vol.19, no.2, pp.454-465, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Physical and nutritional properties of fennel seed**

ÜNAL H., İZLİ N., KAÇAR O., GÖKSU E.

JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, vol.11, pp.6-11, 2013 (SCI-Expanded)

- IX. **EFFECTS OF DROUGHT STRESS POST-ANTHESIS STAGE ON MOBILIZATION OF STEM-RESERVES SUPPORTING GRAIN FILLING OF SOME TRITICALE CULTIVAR AND LINES**  
Dogan R., Kacar O., Carpici E., Goksu E.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, no.3, pp.325-329, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **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, vol.34, no.1, pp.1193-1197, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of Triticale Genotypes in Terms of Yield Stability for the Southern Marmara Region**  
DOGAN R., KAÇAR O., Goksu E., Azkan N.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.39, no.2, pp.249-253, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **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, vol.32, no.3, pp.588-592, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, vol.7, pp.349-352, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **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, vol.21, no.4, pp.3151-3160, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **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, vol.29, no.1, pp.144-161, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Characteristics of new breeding lines of triticale**  
DOGAN R., KAÇAR O., Coplu N., Azkan N.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.4, no.2, pp.133-138, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.7, no.13, pp.2163-2168, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Farklı Kökenli Çörek Otu (*Nigella sativa* L.) Genotiplerinin Tarımsal Özelliklerinin ve Sabit Yağ Oranlarının Belirlenmesi**  
Kaçar O., Özdemirel F.  
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.35, no.1, pp.13-31, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Biberiye (*Rosmarinus officinalis* L.) çeliklerinde köklenme üzerine farklı köklendirme ortamları ve IBA dozlarının etkisi**  
Sarı Y., Kaçar O.  
Bahçe, vol.48, no.1, pp.27-37, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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., Karaoğlu M., Gezici S., Kulak M., Özkutlu F., Kaçar O., Gül F.

Journal of Pharmaceutical Research, vol.17, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Determination of physical and nutritional properties of cumin seed**  
Ünal H., İzli N., Göksu E., Kaçar O.  
Journal of International Scientific Publications: Agriculture & Food, vol.1, pp.159-173, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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, vol.24, no.2, pp.59-71, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İzmir Kekikinde (*Origanum onites* L.) Farklı Sıklıkların Bazı Agronomik ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**  
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.51-60, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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, vol.19, no.1, pp.77-89, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **BurBursa Koşullarında Farklı Bakteri Suşları İle Aşılamanın Bazı Nohut (*Cicer arietinum* L.) Çeşit ve Hatlarında Verim ve Verim Ögeleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**  
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.42, no.3, pp.21-32, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Türkiye'de Bulunan Bazı *Hypericum* (*Hyperiaceae*) Türleri Üzerinde Sayısal Taksonomik Bir Çalışma**  
Kaçar O., Azkan N.  
Fırat Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.17, no.2, pp.424-434, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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, vol.42, no.2, pp.23-34, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bursa'da kışlık olarak yetiştirilebilecek nohut (*Cicer arietinum* L.) hatlarının belirlenmesi**  
Kaçar O., Göksu E., Azkan N.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.33-45, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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, vol.19, no.2, pp.109-122, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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, vol.18, no.1, pp.207-218, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **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), vol.18, no.2, pp.123-135, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Topraklardaki Ağır Metal Kirliliği ve Uzaklaştırılma Olanakları**  
Yağdı K., Kaçar O., Azkan N.  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), vol.15, no.2, pp.109-115, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yazlık ve Kışlık Olarak Yetiştirilebilecek Mercimek Çeşitlerinin Belirlenmesi**

Kaçar O., Azkan N.

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.13, pp.109-119, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Traditional Uses and Cultivation of St. John's Wort (*Hypericum perforatum* L.) in Türkiye.**  
Kaçar O., Bayram E.  
in: Medicinal and Aromatic Plants of the World. Volume 10: Medicinal and Aromatic Plants of Turkey, Akos Mathe, Kenan Turgut, Editor, Springer Nature Switzerland Ag, Antalya, pp.169-189, 2023
- II. **Bursa İli'nde Faaliyette Bulunan Aktarların Ekonomik Analizi**  
Kaçar O., Turhan Ş., Vural H., Özdemirel F.  
in: Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırma ve Derlemeler, Mehmet Fırat Baran, Abdullah Eren, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.101-114, 2019
- III. **Antidepresan Etkili Tıbbi-Aromatik Bitkiler ve Özellikleri**  
KAÇAR O., Çeri S., CAN H.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ARAŞTIRMA VE DERLEMELER, , Editor, Gece Kitaplığı, pp.211-230, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Bursa ve Çevresinde Geleneksel Olarak Doğadan Sağlanan Tıbbi Özelliği Olan Yenilebilir Yabani Otlar**  
Özdemir K., Kaçar O.  
5. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Bursa, Turkey, 24 - 26 November 2022, pp.174
- II. **Ultrasonik Ekstraksiyon ve Geleneksel İnfüzyon Yöntemlerinin Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kullanılarak Üretilen Şerbet Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
YILMAZ E., Durgut S., ÖZDEMİR K., TAMER C. E., UYLAŞER V., KAÇAR O.  
5. GELENEKSEL GIDALAR SEMPOZYUMU, Bursa, Turkey, 24 November 2022
- III. **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, Turkey, 26 - 28 October 2018
- IV. **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 October 2018, pp.330
- V. **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 October 2018
- VI. **Medicinal and Aromatic Plants in Organic Agriculture in Turkey.**  
Kaçar O.  
International Symposium Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.542
- VII. **SOCIO-ECONOMIC ANALYSIS AND MARKETING PROBLEMS OF HERBALIST IN BURSA**  
Turhan Ş., Kaçar O.  
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017
- VIII. **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 October 2017
- IX. **Acı Bakla (*Lupinus* ssp.) ve Kullanım Alanları**

Uzun A., Kaçar O.

International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.353

- X. **Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Ekoturizmdeki Potansiyeli**  
Kaçar O., Gerçekgil A.  
1st International Congress on Future of Tourism: Innovation, Entrepreneurship and Sustainability, 2017, Mersin, Turkey, 28 - 30 September 2017, pp.1170-1176
- XI. **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, Turkey, 12 September 2021 - 15 September 2017
- XII. **Bursa Ekolojik Koşullarında Kudret Narı (*Momordica charantia* L.) Yetiştiriciliği Olanaklarının Belirlenmesi**  
KAÇAR O., GÖKSU E.  
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.113-119
- XIII. **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, Turkey, 23 September 2014 - 25 September 2015, pp.489-495
- XIV. **Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Koleksiyon Bahçesi**  
KAÇAR O., GÖKSU E., AZKAN N.  
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015, vol.2, pp.656-659
- XV. **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, Turkey, 7 - 10 September 2015, vol.1, pp.360-363
- XVI. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Nane Klonlarının (*Mentha ssp.*) Tarımsal ve Kalite Özelliklerinin Değerlendirilmesi**  
KAÇAR O., TELCİ İ., GÖKSU E.  
Ekoloji 2014 Sempozyumu, Gazimağusa-Kıbrıs, Turkey, 1 - 04 May 2014, pp.128
- XVII. **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, Turkey, 10 - 13 September 2013, pp.1012-1015
- XVIII. **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, Bosnia And Herzegovina, 25 - 28 September 2013
- XIX. **Determination of Physical and Nutritional Properties of Cumin Seed**  
ÜNAL H., İZLİ N., GÖKSU E., KAÇAR O.  
Agricultural Food 1st International Symposium, Elenite Holiday Village, Bulgaria, 3 - 06 June 2013, vol.1, pp.159-173
- XX. **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, Turkey, 12 - 14 October 2011
- XXI. **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, Turkey, 12 - 15 September 2011, vol.2, pp.1197-1202
- XXII. ***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, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.199

### **XXIII. Bursa Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Zamanlarının Nohut Hat ve Çeşitlerinde Verim ve Verim Ögeleri Üzerine Etkisi**

AZKAN N., KAÇAR O., DOĞANGÜZEL E., SİNCİK M., ÇÖPLÜ N.

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

## **Supported Projects**

Turhan Ş., Kaçar O., Ak İ., Municipality, BURSA İLİ NİLÜFER İLÇESİ SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIMSAL ÜRETİM ENVANTER PROGRAMI YAZILIMININ (FARMBOOST) GELİŞTİRİLMESİ, 2023 - 2024

KAÇAR O., ÖZER P. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Bursa Ekolojik Koşullarında Reyhan (*Ocimum basilicum* L.)'in Tarımsal Özellikleri İle Uçucu Yağ Oranı Üzerine Farklı Organik ve İnorganik Gübrelerin Etkileri, 2020 - 2021

## **Activities in Scientific Journals**

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), Article Editor, 2021 - Continues

## **Metrics**

Publication: 59

Citation (WoS): 210

Citation (Scopus): 249

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7