

# Prof. Dr. AHMET GÜMÜŞÇÜ

## Kişisel Bilgiler

E-posta: ahmet.gumuscu@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/ahmet.gumuscu>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XqAOe8YAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3452-3307

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-4196-2020

ScopusID: 6506598904

Yoksis Araştırmacı ID: 139530

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

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

## Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Araştırma Alanları

Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştiriciliği ve Islahı

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Selçuk Üniversitesi, Çumra Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Organik Tarım İşletmeciliği Bölümü, 2014 - 2020

Doç. Dr., Selçuk Üniversitesi, Çumra Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Organik Tarım İşletmeciliği Bölümü, 2008 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Selçuk Üniversitesi, Çumra Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2007 - 2008

Öğretim Görevlisi Dr., Selçuk Üniversitesi, Çumra Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2005 - 2007

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1994 - 2000

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

### I. Factors Affecting Germination Performance of Four Endemic Sideritis Species in Turkey

KAYA M. D., KULAN E. G., Gumuscu G., GÜMÜŞÇÜ A.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.21, sa.3, ss.406-413, 2015 (SCI-Expanded)

### II. ASSESSMENT OF HEAVY METAL ACCUMULATION IN SOME EDIBLE PLANTS AND MEDIA SAMPLES IN THE VICINITY OF SEYDİSEHIR ALUMINUM PLANT, KONYA

Saglam C., Er F., Celebi M., GÜMÜŞÇÜ A., Ozcan M. M.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.22, sa.9, ss.2625-2631, 2013 (SCI-Expanded)

III. **CHEMICAL AND FATTY ACID COMPOSITION OF *Cyperus esculentus***

Ozcan M. M., GÜMÜŞÇÜ A., Er F., Arslan D., Ozkalp B.

CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.46, sa.2, ss.276-277, 2010 (SCI-Expanded)

IV. **Evaluation of selected poppy (*Papaver somniferum* L.) lines by their morphine and other alkaloids contents**

Guemuescue A., Arslan N., Sarihan E. O.

EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.226, sa.5, ss.1213-1220, 2008 (SCI-Expanded)

V. **Effects of diurnal and ontogenetic variability on essential oil composition of oregano (*Origanum vulgare* var. *hirtum*)**

Guemuescue A., Ipek A., Sarihan E. O., Guerbuez B., Kaya M. D., Arslan N.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.2, ss.1290-1294, 2008 (SCI-Expanded)

VI. **Researches on Heterosis on Yield and Yield Components of Some Poppy Hybrid (*Papaver somniferum* L.) Lines**

GÜMÜŞÇÜ A., Arslan N.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.14, sa.4, ss.365-373, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

I. **Phenolic compounds of natural knotweed (*Polygonum cognatum* Meissn.) populations from Turkey**

GÜMÜŞÇÜ A., DİNÇ S., KARA M., AKKUŞ M., Gümüştü G.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT BASED PHARMACEUTICALS, cilt.2, sa.1, ss.37-41, 2022 (Hakemli Dergi)

II. **TÜRKİYE'DE ORGANİK TARIMSAL ÜRÜNLERİN DURUMU VE TIBBİ-AROMATİK BİTKİLERİN ORGANİK TARIMDAKİ YERİ**

GÜMÜŞÇÜ A., Gümüştü G.

Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.175-187, 2021 (Hakemli Dergi)

III. **Antioxidant activity of some traditionally medicinal plants from Turkey**

ENDES Z., USLU N., GÜMÜŞÇÜ A., ÖZCAN M. M.

Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, cilt.21, sa.3, ss.213-215, 2015 (Hakemli Dergi)

IV. **Türkiye nin Ekonomik Değeri Olabilecek Endemik Bitkileri II**

GÜMÜŞÇÜ G., GÜMÜŞÇÜ A.

Aktar'ın Doğası BAK-DERĞİ, cilt.1, sa.2, ss.18-20, 2015 (Hakemsiz Dergi)

V. **Bazı sideritis (*Dağçayı*) türlerinde çeliklerin köklenmesine hormonların etkisi**

GÜMÜŞÇÜ A., Gümüştü G.

Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.49-55, 2015 (Hakemli Dergi)

VI. **Türkiye nin Ekonomik Değeri Olabilecek Endemik Bitkileri I**

GÜMÜŞÇÜ A.

Aktar'ın Doğası BAK-DERĞİ, cilt.1, sa.1, ss.21-23, 2015 (Hakemsiz Dergi)

VII. **The phenolic composition and antioxidant activity of tea with different parts of *Sideritis condensata* at different steeping conditions**

KARA M., ŞAHİN H., TURUMTAY H., DİNÇ S., GÜMÜŞÇÜ A.

JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, cilt.2, sa.5, ss.258-262, 2014 (Hakemli Dergi)

VIII. **Variation of essential oil components of some endemic *Sideritis* species under cultivation and natural flora**

GÜMÜŞÇÜ A., gümüştü g., KAN Y., TUGAY O.

Journal der Pharmazie Forschung, cilt.1, sa.3, ss.46-51, 2013 (Hakemli Dergi)

IX. **Some morphological and agronomical characteristics of genus of Turkey *Tchihatchewia isatidea* Boiss**

GÜMÜŞÇÜ A., arslan n., URANBEY S., çalışkan m.

International Research Journal of Agricultural Science and Soil Science, cilt.3, sa.2, ss.30-37, 2013 (Hakemli Dergi)

- X. **Zehirli Bitkiler III**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, cilt.358, ss.56-60, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Zehirli Bitkiler II**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, cilt.357, ss.42-46, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **Comparison of essential oil compositions of some natural and cultivated endemic Sideritis species**  
GÜMÜŞÇÜ A., TUGAY O., KAN Y.  
Advances in Environmental Biology, cilt.5, sa.2, ss.222-226, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Zehirli Bitkiler I**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Standard, cilt.591, ss.86-91, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The determination of chemical properties and fatty acid composition of the evening primrose *Oenothera biennis* L seeds growing in the arid conditions**  
ER F., SAĞLAM C., GÜMÜŞÇÜ A., ÖZCAN M. M.  
Bulletin of Pure and Applied Sciences, cilt.28, ss.9-20, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **The influence of planting time and planting closeness of ground almond *Cyperus esculentus* L populations on some agronomic and quality properties**  
ER F., ÖZCAN M. M., GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN DANACIOĞLU D., ÜNVER A.  
World Applied Sciences Journal, cilt.6, sa.5, ss.616-623, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Türkiye nin yağlı tohum üretim ve ticaret potansiyeli ile dünyadaki yeri**  
GÜMÜŞÇÜ G., GÜMÜŞÇÜ A.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, cilt.351, ss.32-37, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Seçilmiş oğulotu *Melissa officinalis* L hatlarının Ankara koşullarında herba verimi ve bazı özelliklerinin araştırılması**  
GÜRBÜZ B., bahtiyarca r., İPEK A., aslan y., AKAR T., COŞGE ŞENKAL B., GÜMÜŞÇÜ A., BAŞALMA D., telli h.  
Akdeniz Üniv. Zir. Fak. Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.85-96, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Türk haşhaş popülasyonlarının yağ ve morfin muhtevaları**  
arslan n., büyükgöçmen r., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.56-60, 2000 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Seçilmiş çemen *Trigonella foenum graecum* L hatlarında verim öğeleri arası korelasyon ve path analizi**  
GÜRBÜZ B., arslan n., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.7-10, 2000 (Hakemli Dergi)
- XX. **The effects of spring and winter sowings on yield and yield components of some fenugreek *Trigonella foenum graecum* L lines**  
GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.99-106, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Farklı orijinli anason *Pimpinella anisum* L popülasyonlarında verim ve verim özelliklerinin araştırılması**  
arslan n., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.8, ss.52-58, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Türkiye de Haşhaş ve Haşhaş Tarımının Coğrafi Dağılışı**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ O.  
Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi Dergisi, ss.123-148, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Farklı Gibberellik Asit Dozları ve Uygulama Sürelerinin Yünlü Yüksükotu *Digitalis lanata* Ehrh Tohumlarının Çimlenmesine Etkileri**  
GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.17-20, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Farklı Uygulamaların ve Gibberellik Asit Dozlarının *Güzelavratotu Atropa belladonna* L Tohumlarının**

### Çimlenmesi Üzerine Etkileri

arslan n., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., acar c.

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.3, ss.75-86, 1994 (Hakemli Dergi)

### XXV. Tütün Tarımımızın Yönlendirilmesi ve Alınması Gerekli Tedbirler

ARSLAN N., GÜRBÜZ B., AKINERDEM F., GÜMÜŞÇÜ A.

Ziraat Mühendisliği Dergisi, cilt.279, ss.21-23, 1994 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **HALKIN TIBBİ-AROMATİK BİTKİLER KULLANIMI VETANIMASINDA BİLİNÇ DURUMU: ÇUMRA ÖRNEĞİ**  
Teke A., Yener M., Akkuş Ş., GÜMÜŞÇÜ A.  
RESEARCH IN MEDICINAL and AROMATIC PLANTS, Gülen Özyazıcı, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.267-289, 2020

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **THE IDENTIFICATION OF ANNEXIN GENE FAMILY OF OPIUM POPPY (PAPAVER SOMNIFERUM L.) AND FUNCTIONAL ANALYSIS**  
Ergenç D. S., Gümüşçü A., Sipahi H.  
3. Bilsel International Ahlat Scientific Research Congress, Bitlis, Türkiye, 8 - 09 Haziran 2024, ss.549-556
- II. **ORGANİK VE İNORGANİK GÜBRELERİN ÇÖREK OTU (NIGELLA SATİVA L.) VE VERİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
Taşkiran O., Gümüşçü A.  
3. BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Bitlis, Türkiye, 8 - 09 Haziran 2024, ss.1035-1039
- III. **ESKİŞEHİR KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN FARKLI BÜYÜKLÜKTEKİ SAFRAN (Crocus sativus L.) SOĞANLARININ VERİM ÜZERİNE ETKİSİ**  
Taşçı T. B., Gümüşçü A.  
INTERNATIONAL AEGEAN CONFERENCES on Innovation Technologies & Engineering -IX, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2024, ss.195-203
- IV. **The Effect of Different Planting Densities and Diurnal Variability on the Yield and Quality of Isparta Thyme (Origanum minutiflorum O.Schwarz et P.H. Davis)**  
Erdem E., Gümüşçü A.  
6.th International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, ss.567-577
- V. **Farklı Organik Kökenli Gübrelerin Fesleğen (Ocimum basilicum L.)'in Verim Ögelerine Etkisi**  
Aytaç Z., Günay A., Gümüşçü A.  
5. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Rize, Türkiye, 29 Eylül 2022
- VI. **Eskişehir Koşullarında Kudret Narı (Momordica charantia L.)'nın Verim Ögelerinin Belirlenmesi**  
Günay A., Aytaç Z., Gümüşçü A.  
5. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Rize, Türkiye, 29 Eylül 2022
- VII. **The determination of plant nutrients taken from soil of black cumin Nigella sativa L as traditional spice**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, STRUGA-OHRID, Makedonya, 24 - 26 Ekim 2013
- VIII. **The determination of essential oil components of endemic species Sideritis tmolea P H Davis under cultivation and natural flora**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G., KAN Y., TUGAY O.  
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013

- IX. **Türkiye nin Süs Bitkisi Olabilecek Bazı Tıbbi Aromatik Bitkileri**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2013
- X. **Kimyon Cuminum cyminum L Bitkisinin Toprakdan Kaldırdığı Temel Bitki Besin Maddelerinin Belirlenmesi**  
GÜMÜŞÇÜ A., ER F.  
International Scientific Conference; Soils of Azerbaijan: genesis, geography, melioration, rational use and ecology, BAKÜ- GEBELE, Azerbaycan, 8 - 10 Haziran 2012
- XI. **Tehlike Altındaki Cinse Endemik Tchiatchewia isatidea Boiss Bitkisinin Kültürü ve Muhafazası**  
GÜMÜŞÇÜ A., URANBEY S., ÇALIŞKAN M., ARSLAN N.  
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XII. **Bazı dağ çayı Sideritis türlerinin kültüre alınması üzerine yapılan çalışmalar**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G., TUGAY O., KAN Y.  
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011
- XIII. **Comparison of essential oil compositions of some natural and cultivated endemic Sideritis species**  
GÜMÜŞÇÜ A., TUGAY O., KAN Y.  
The 2nd International Symposium on Medicinal Plants, Their Cultivation and Aspects of Uses, PETRA, Ürdün, 3 - 04 Kasım 2010
- XIV. **In vitro shoot proliferation in genus endemic and endangered ornamental plant Neotchiatchewia isatidea Boiss Rauschert using different organs**  
URANBEY S., ÇALIŞKAN M., GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A., ARSLAN N.  
In Vitro Cellular & Developmental Biology- Animal, 19 - 22 Ekim 2010
- XV. **Chemical properties and fatty acid composition of the evening primrose Oenothera biennis L seeds growing in the arid conditions**  
ER F., BAĞCI Y., GÜMÜŞÇÜ A., SAĞLAM C., ÖZCAN M. M.  
45th Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, Hırvatistan, 15 - 19 Şubat 2010
- XVI. **Çumra Bölgesi İçin Alternatif Bazı Tıbbi Aromatik ve Endüstriyel Bitkiler**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
Çumra Sempozyumu, Konya, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2008
- XVII. **Researches on oil and morphine content of Turkish Poppy Populations**  
ARSLAN N., GÜMÜŞÇÜ A., SARIHAN E. O., İPEK A., PARMAKSIZ İ.  
International Meeting on the Horticulture of opium poppy, VİYANA, Avusturya, 16 - 19 Eylül 2009
- XVIII. **The influence of planting time and planting closeness on the elemental composition of ground almond Cyperus esculentus L**  
GÜMÜŞÇÜ A., ÖZCAN M. M., ARSLAN DANACIOĞLU D., ÜNVER A., ER F.  
3rd International IUPAC Symposium on Trace Elements in Food, ROMA, İtalya, 1 - 03 Nisan 2009
- XIX. **Researches on General and Specific Combining Ability of Yield and Some Traits of the Hybrids of Selected Poppy (Papaver somniferum L.) Lines**  
GÜMÜŞÇÜ A., Arslan N.  
1st International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Türkiye, 30 Nisan 2009, cilt.826, ss.105-109
- XX. **Milthantha Meconidium Seksiyonundaki Bazı Yabancı Haşhaşların Alkaloidleri Üzerine Araştırmalar**  
ARSLAN N., İPEK A., SARIHAN E. O., PARMAKSIZ İ., GÜMÜŞÇÜ A., TANRIVERDİ M. Ö.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- XXI. **Tescilli Kişniş Coriandrum sativum L Çeşitlerinin Çumra Konya Koşullarında Performanslarının Belirlenmesi**  
GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- XXII. **Seçilmiş Yazlık Haşhaş Papaver somniferum L Hat ve Melezlerinin Verim ve Bazı Özellikler Yönünden Karşılaştırılması**  
GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN N.

XVI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2006

- XXIII. **Farklı Yörelere Temin Edilen Kardelenlerin *Galanthus elwesii* Hook Kültür Elverişliliği Üzerine Ön Çalışma**  
ARSLAN N., SARIHAN E. O., GÜMÜŞÇÜ A.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002
- XXIV. ***Sternbergia fischeriana* Herbert Rupr Türünün Kültür Alınması Üzerinde Araştırmalar**  
ARSLAN N., GÜRBÜZ B., SARIHAN E. O., İPEK A., ÖZCAN S., PARMAKSIZ İ., MİRİCİ S., GÜMÜŞÇÜ A.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002
- XXV. ***Sternbergia candida* Mathew et Baytop Türünün Kültür Alınması Üzerinde Araştırmalar**  
ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A., SARIHAN E. O., ÖZCAN S., MİRİCİ S., PARMAKSIZ İ.  
14. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Eskişehir, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2002
- XXVI. **In vitro bulblet production from immature embryo explants of *Sternbergia candida***  
PARMAKSIZ İ., MİRİCİ S., ÖZCAN S., SANCAK C., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., MAHMOOD K., ARSLAN N.  
Vith. Plant Life of Southwest Asia Symposium, Van, Türkiye, 10 - 14 Haziran 2002
- XXVII. **Large scale in vitro bulblet production from immature embryo explants of endemic *Sternbergia candida***  
PARMAKSIZ İ., MİRİCİ S., ÖZCAN S., SANCAK C., URANBEY S., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN N.  
10th IAPTC&B Congress, Plant Biotechnology 2002 and Beyond, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 16 Ağustos 2002
- XXVIII. **In vitro bulblet production from bulb scales explants of *Sternbergia fischeriana***  
MİRİCİ S., PARMAKSIZ İ., ÖZCAN S., SANCAK C., URANBEY S., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN N.  
3rd International Symposium on Sustainable Agro-Environmental Systems: New Technologies and Applications, KAHİRE, Mısır, 5 - 07 Haziran 2002
- XXIX. **Farklı Bitki Sıklıklarının *Meryemana Dikeni Silybum marianum* L Gaertn nin Verimine Etkisi**  
GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN N.  
New trends and methods in natural products' research, Proceedings of XIIth International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2000
- XXX. **Gibberellik Asidin *Datura spp* Tohumlarının Çimlenmesine Etkisi New trends and methods in natural products research**  
ARSLAN N., SARIHAN E. O., GÜMÜŞÇÜ A.  
Proceedings of XIIth International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2000
- XXXI. **Farklı Ekim Zamanlarının *Meryemana Dikeni Silybum marianum* L Gaertn nin Verim ve Bazı Özelliklerine Etkisi**  
GÜMÜŞÇÜ A., ARSLAN N., GÜRBÜZ B.  
New trends and methods in natural products' research, Proceedings of XIIth International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2000
- XXXII. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Ekonomik Önemi Olan Doğal Soğanlı ve Yumrulu Bitkileri**  
ARSLAN N., KOYUNCU M., GÜMÜŞÇÜ A.  
Doğu Anadolu Tarım kongresi, Erzurum, Türkiye, 9 - 12 Eylül 1998
- XXXIII. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Ekonomik Önemi Olan Tıbbi Bitkileri**  
KOYUNCU M., ARSLAN N., GÜMÜŞÇÜ A.  
Doğu Anadolu Tarım kongresi, Erzurum, Türkiye, 9 - 12 Eylül 1998
- XXXIV. **Farklı bitki sıklıklarının *Nepeta racemosa* Lam nin verim ve bazı özellikleri üzerine etkileri**  
BAHTİYARCA R., ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Türkiye, 17 - 20 Eylül 1997
- XXXV. **Bazı Kişniş *Coriandrum sativum* L Populasyonlarının Ankara Şartlarında Kışa Dayanıklılığı Üzerine Bir Araştırma**  
ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
XI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 1997

XXXVI. **Winter resistance of cumin *Cuminum cyminum* L populations collected from various regions of Turkey**

ARSLAN N., GÜRBÜZ B., KARAKAYA A., GÜMÜŞÇÜ A.

Deutsch-Türkische Agrarforschung Symposium, 5 - 07 Mart 1997

XXXVII. **Kuşburnunun Kültüre Alınması ve Islahının Temel İlkeleri**

ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.

Kuşburnu Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 11 - 13 Eylül 1996

XXXVIII. **Nişasta Şeker Bitkileri Tüketim Projeksiyonları ve Üretim Hedefleri**

ARSLAN N., ÇİÇEK N., ERDAL M., GÜMÜŞÇÜ A.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IV. Teknik Tarım Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ocak 1995

## **Metrikler**

Yayın: 76

Atıf (WoS): 41

Atıf (Scopus): 39

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, Islahçı, Araştırmacı