

# Prof. AHMET GÜMÜŞÇÜ

## Personal Information

**Email:** ahmet.gumuscu@ogu.edu.tr

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

## International Researcher IDs

ScholarID: XqA0e8YAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3452-3307

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

ScopusID: 6506598904

Yoksis Researcher ID: 139530

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1996 - 2002

Postgraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1989 - 1993

## Foreign Languages

German, B2 Upper Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

## Research Areas

Other Crops Grown for Industrial Processing (perfume-producing plants, for medicine, etc.), Alkaloidal Crops (tobacco,tea,coffee,cacao,poppies,cola nuts,chicory,marijuana,etc.)

## Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - Continues

Professor, Selcuk University, Çumra Academy Of Applied Sciences, Department Of Agriculture Management, 2014 - 2020

Associate Professor, Selcuk University, Çumra Academy Of Applied Sciences, Department Of Agriculture Management, 2008 - 2014

Assistant Professor, Selcuk University, Çumra Vocational School, Technical Programs Department, 2007 - 2008

Lecturer PhD, Selcuk University, Çumra Vocational School, Technical Programs Department, 2005 - 2007

Research Assistant, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1994 - 2000

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

### 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, vol.21, no.3, pp.406-413, 2015 (SCI-

Expanded)

- II. **ASSESSMENT OF HEAVY METAL ACCUMULATION IN SOME EDIBLE PLANTS AND MEDIA SAMPLES IN THE VICINITY OF SEYDISEHIR ALUMINUM PLANT, KONYA**  
Saglam C., Er F., Celebi M., GÜMÜŞÇÜ A., Ozcan M. M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, no.9, pp.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, vol.46, no.2, pp.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, vol.226, no.5, pp.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, vol.20, no.2, pp.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 BILIMLERI DERGISI, vol.14, no.4, pp.365-373, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Phenolic compounds of natural knotweed (*Polygonum cognatum* Meissn.) populations from Turkey**  
GÜMÜŞÇÜ A., DİNÇ S., KARA M., AKKUŞ M., Gümüşçü G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT BASED PHARMACEUTICALS, vol.2, no.1, pp.37-41, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **TÜRKİYE'DE ORGANİK TARIMSAL ÜRÜNLERİN DURUMU VE TIBBİ-AROMATİK BİTKİLERİN ORGANİK TARIMDAKİ YERİ**  
GÜMÜŞÇÜ A., Gümüşçü G.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.14, no.2, pp.175-187, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.21, no.3, pp.213-215, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Türkiye nin Ekonomik Değeri Olabilecek Endemik Bitkileri II**  
GÜMÜŞÇÜ G., GÜMÜŞÇÜ A.  
Aktar'ın Doğası BAK-DERĞİ, vol.1, no.2, pp.18-20, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bazı sideritis (*Dağçayı*) türlerinde çeliklerin köklenmesine hormonların etkisi**  
GÜMÜŞÇÜ A., Gümüşçü G.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.18, no.2, pp.49-55, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türkiye nin Ekonomik Değeri Olabilecek Endemik Bitkileri I**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
Aktar'ın Doğası BAK-DERĞİ, vol.1, no.1, pp.21-23, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The phenolic composition and antioxidant activity of tea with different parts of *Sideritis condensate* at different steeping conditions**  
KARA M., ŞAHİN H., TURUMTAY H., DİNÇ S., GÜMÜŞÇÜ A.  
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, vol.2, no.5, pp.258-262, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Variation of essential oil components of some endemic *Sideritis* species under cultivation and natural flora**

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

Journal der Pharmazie Forschung, vol.1, no.3, pp.46-51, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- 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, vol.3, no.2, pp.30-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Zehirli Bitkiler III**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, vol.358, pp.56-60, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Zehirli Bitkiler II**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, vol.357, pp.42-46, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Comparison of essential oil compositions of some natural and cultivated endemic Sideritis species**  
GÜMÜŞÇÜ A., TUGAY O., KAN Y.  
Advances in Environmental Biology, vol.5, no.2, pp.222-226, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Zehirli Bitkiler I**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Standard, vol.591, pp.86-91, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.28, pp.9-20, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.6, no.5, pp.616-623, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye nin yağlı tohum üretim ve ticaret potansiyeli ile dünyadaki yeri**  
GÜMÜŞÇÜ G., GÜMÜŞÇÜ A.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, vol.351, pp.32-37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.21, no.1, pp.85-96, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Türk haşhaş populasyonlarının yağ ve morfin muhtevaları**  
arslan n., büyükgöçmen r., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.9, pp.56-60, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Seçilmiş çemen Trigonella foenum graecum L hatlarında verim öğeleri arası korelasyon ve path analizi**  
GÜRBÜZ B., arslan n., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.7-10, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.9, pp.99-106, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Farklı orijinli anason Pimpinella anisum L populasyonlarında verim ve verim özelliklerinin araştırılması**  
arslan n., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.8, pp.52-58, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Türkiye de Haşhaş ve Haşhaş Tarımının Coğrafi Dağılışı**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ O.

- Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi Dergisi, pp.123-148, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Farklı Gibberellik Asit Dozları ve Uygulama Sürelerinin Yünlü Yüksükotu Digitalis lanata Ehrh Tohumlarının Çimlenmesine Etkileri**  
GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.2, no.3, pp.17-20, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.3, pp.75-86, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Tütün Tarımımızın Yönlendirilmesi ve Alınması Gerekli Tedbirler**  
ARSLAN N., GÜRBÜZ B., AKINERDEM F., GÜMÜŞÇÜ A.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, vol.279, pp.21-23, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

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

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Eskişehir Koşullarında Kudret Narı (Momordica charantia L.)'nın Verim Öğelerinin Belirlenmesi**  
Günay A., Aytaç Z., Gümüşçü A.  
5. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Rize, Turkey, 29 September 2022
- II. **Farklı Organik Kökenli Gübrelere Fesleğen (Ocimum basilicum L.)'in Verim Öğelerine Etkisi**  
Aytaç Z., Günay A., Gümüşçü A.  
5. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Rize, Turkey, 29 September 2022
- III. **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, Macedonia, 24 - 26 October 2013
- IV. **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, Kyrgyzstan, 1 - 03 October 2013
- V. **Türkiye nin Süs Bitkisi Olabilecek Bazı Tıbbi Aromatik Bitkileri**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013
- VI. **Kimyon Cuminum cyminum L Bitkisinin Toprakta Kaldırıldığı Temel Bitki Besin Maddelerinin Belirlenmesi**  
GÜMÜŞÇÜ A., ER F.  
International Scientific Conference; Soils of Azerbaijan: genesis, geography, melioration, rational use and ecology, BAKÜ- GEBELE, Azerbaijan, 8 - 10 June 2012
- VII. **Tehlike Altındaki Cinse Endemik Trehatchewia isatidea Boiss Bitkisinin Kültürü ve Muhafazası**  
GÜMÜŞÇÜ A., URANBEY S., ÇALIŞKAN M., ARSLAN N.  
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012

- VIII. **Bazı dağ çayı Sideritis türlerinin kültüre alınması üzerine yapılan çalışmalar**  
GÜMÜŞÇÜ A., GÜMÜŞÇÜ G., TUGAY O., KAN Y.  
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 15 September 2011
- IX. **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, Jordan, 3 - 04 November 2010
- X. **In vitro shoot proliferation in genus endemic and endangered ornamental plant Neotchihatchewia isatidea Boiss Rauschert using different organs**  
URANBEY S., ÇALIŞKAN M., GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A., ARSLAN N.  
In Vitro Cellular & Developmental Biology- Animal, 19 - 22 October 2010
- XI. **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, Croatia, 15 - 19 February 2010
- XII. **Çumra Bölgesi İçin Alternatif Bazı Tıbbi Aromatik ve Endüstriyel Bitkiler**  
GÜMÜŞÇÜ A.  
Çumra Sempozyumu, Konya, Turkey, 9 - 10 May 2008
- XIII. **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, Austria, 16 - 19 September 2009
- XIV. **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, Italy, 1 - 03 April 2009
- XV. **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, Turkey, 30 April 2009, vol.826, pp.105-109
- XVI. **Tescilli Kişniş Coriandrum sativum L Çeşitlerinin Çumra Konya Koşullarında Performanslarının Belirlenmesi**  
GÜMÜŞÇÜ A., İPEK A., GÜMÜŞÇÜ G.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XVII. **Milthantha Meconidium Seksiyonundaki Bazı Yabani Haşhaşların Alkaloidleri Üzerine Araştırmalar**  
ARSLAN N., İPEK A., SARIHAN E. O., PARMAKSIZ İ., GÜMÜŞÇÜ A., TANRIVERDİ M. Ö.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007
- XVIII. **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, Turkey, 28 - 30 June 2006
- XIX. **Sternbergia fischeriana Herbert Rupr Türünün Kültüre 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, Turkey, 11 - 14 September 2002
- XX. **Farklı Yörelere Temin Edilen Kardelenlerin Galanthus elwesii Hook Kültüre Elverişliliği Üzerine Ön Çalışma**  
ARSLAN N., SARIHAN E. O., GÜMÜŞÇÜ A.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 September 2002
- XXI. **Sternbergia candida Mathew et Baytop Türünün Kültüre 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, Turkey, 29 - 31 May 2002

- XXII. **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, Turkey, 10 - 14 June 2002
- XXIII. **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, United States Of America, 14 - 16 August 2002
- XXIV. **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, Egypt, 5 - 07 June 2002
- XXV. **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, Turkey, 10 - 13 May 2000
- XXVI. **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, Turkey, 10 - 13 May 2000
- XXVII. **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, Turkey, 10 - 13 May 2000
- XXVIII. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Ekonomik Önemi Olan Tıbbi Bitkileri**  
KOYUNCU M., ARSLAN N., GÜMÜŞÇÜ A.  
Doğu Anadolu Tarım kongresi, Erzurum, Turkey, 9 - 12 September 1998
- XXIX. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Ekonomik Önemi Olan Doğal Soğanlı ve Yumrulu Bitkileri**  
ARSLAN N., KOYUNCU M., GÜMÜŞÇÜ A.  
Doğu Anadolu Tarım kongresi, Erzurum, Turkey, 9 - 12 September 1998
- XXX. **Farklı bitki sıklıklarının *kedinesesi Nepeta racemosa Lam nin verim ve bazı özellikleri üzerine etkileri***  
BAHTİYARCA R., ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Turkey, 17 - 20 September 1997
- XXXI. **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, Turkey, 7 - 09 May 1997
- XXXII. **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 March 1997
- XXXIII. **Kuşburnunun Kültüre Alınması ve Islahının Temel İlkeleri**  
ARSLAN N., GÜRBÜZ B., GÜMÜŞÇÜ A.  
Kuşburnu Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey, 11 - 13 September 1996
- XXXIV. **Nişasta Şeker Bitkileri Tüketim Projeksiyonları ve Üretim Hedefleri**  
ARSLAN N., ÇİÇEK N., ERDAL M., GÜMÜŞÇÜ A.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği IV. Teknik Tarım Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 January 1995

## **Metrics**

Publication: 71

Citation (WoS): 41

Citation (Scopus): 38

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3

## **Non Academic Experience**

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü