

## Asst. Prof. SELÇUK BİRER

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 157

**Email:** selcukbirer@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/selcukbirer>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9030-0167

Yoksis Researcher ID: 46920

### Education

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tarla Bitkileri, Turkey 2014 - 2021

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey 2004 - 2008

### Dissertations

Doctorate, EFFECTS OF TRAMPLING TO DIFFERENT GRASS MIXTURES ON PLANT GROWTH AND TURF QUALITY , Canakkale Onsekiz Mart University, Bayramiç Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2021

Postgraduate, Çim alanlarından elde edilen materyallerin kaba yem ve kompost özelliklerinin belirlenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, 2013

### Articles Published in Other Journals

- I. **Climate Change Will Cause a Pollination Crisis in the Mediterranean Basin**  
Kıraç A., Birer S.  
Bilge International Journal of Science and Technology Research, vol.7, no.1, pp.33-37, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Biçim Yüksekliği ve Sayısının Yulafın Tohum ve Ot Verimine Etkileri**  
ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., EROĞLU M., ACET H., BİRER S., TUNA İ. H., ÇİL K.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2018, no.6, pp.261-267, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effect of Different Ratios of Hungarian Vetch with Cereal Crop Mixtures on Hay Nutrient Value**  
Alatürk F., Gökkuş A., Baytekin H., Özaslan Parlak A., Birer S.  
Bilge International Journal of Science and Technology Research, vol.2, pp.59-70, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of the Effects of Different Herbicides and their Doses on Tuber Development of Asphodelus aestivus.**  
Gökkuş A., Alatürk F., Ali B., Birer S.  
New Knowledge Journal of Science, vol.7, no.2, pp.113-118, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effects of Different Herbicides and their Application Seasons on Controlling of Asphodelus aestivus**  
Alatürk F., Gökkuş A., Ali B., Birer S.  
New Knowledge Journal of Science, vol.7, no.2, pp.105-111, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Farklı Anız Yükseklikleri Kalacak Şekilde Yapılan Biçimlerin Arpanın Ot Verimi ve Kalitesine Etkileri**

- Gökkuş A., Birer S., Alatürk F.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.121-125, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yem Üretimi Amacıyla Yetiştirilen Sakız Fasulyesinde (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.) Farklı Sıra Aralıklarının Ot Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**  
Cebeci G., Alatürk F., Gökkuş A., Birer S.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.126-129, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gübrelemenin Sakız Fasulyesinin (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.) Ot Verimi ve Kalitesine Etkileri**  
Batırca M., Gökkuş A., Alatürk F., Birer S.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.130-134, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Koruma ve Farklı Yöntemlerle Islah Uygulamalarının Meraların Bitki Örtüsü ve Toprak Tohum Stoklarına Etkileri**  
Coşkun E., Alatürk F., Gökkuş A., Birer S.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.116-120, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Organik Sektöründeki Mesleki Eğitim Kurumları için Kılavuz**  
UĞUR F., KARABAYIR A., ARIFOĞLU N., ÖZTOKAT KUZUCU C., BİRER S.  
Avrupa Komisyonu, 2013

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **The ECOFAR Project – A Challenge for the Further Sustainable Development of Agriculture through Improving the Education of Young Eco-farmers**  
ARIFOĞLU N., Abersek B., Kordigel M., Flogie A., KARABAYIR A., ALI B., ALATÜRK F., ÖĞÜTCÜ M., BİRER S.  
International Scientific and Practical Conference “Bulgaria of Regions”, Plovdiv, Bulgaria, 22 November 2019,  
pp.683-691, (Full Text)
- II. **Eco Agri Project – An Opportunity to Raise Awareness towards Urban Agriculture**  
Arabska E., Ivanova M., Karabayır A., Ali B., Alatürk F., Birer S., Öğütçü M., Arifoğlu N.  
3rd International Conference on Awareness: Education, Science, Health and Arts-ICA2019, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, pp.148-149, (Summary Text)
- III. **Determination of Environmental Conditions of Turkish Patented White Nectarine (Bayramiç Beyazı)**  
Kiraç A., Birer S., Öğütçü M.  
International Conference on Science and Technology-ICONST-NST, Prizren, Kosovo, 26 - 30 August 2019, pp.8, (Summary Text)
- IV. **Effect of Different Ratios of Hungarian Vetch with Cereal CropMixtures on Hay Nutrient Value**  
Alatürk F., Gökkuş A., Baytekin H., Özaslan Parlak A., Birer S.  
International Conference on Science and Technology ICONST 2018, Budva, Montenegro, 5 - 09 September 2018,  
pp.38, (Summary Text)
- V. **Determine the Effects of Different Herbicides and Their Doses on Tuber Development of *Asphodelus aestivus***  
Gökkuş A., Alatürk F., Ali B., Birer S.  
International Agricultural Exhibition AGRA 2018 BioAgra - Trade Exhibition of Organic Farming, Plovdiv, Bulgaria,  
23 February 2018, (Summary Text)

- VI. **Effects of Different Ratios of Hungarian Vetch with CerealCrop Mixtures on Hay Yield and Quality**  
Alatürk F., Gökkuş A., Özaslan Parlak A., Baytekin H., Birer S.  
International Conference on Science and Technology ICONST 2018, Budva, Montenegro, 5 - 09 September 2018,  
pp.39, (Summary Text)
- VII. **Comparison of soil seed stocks of improved and natural rangelands**  
COŞKUN E., ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., BİRER S.  
International scientific and practical conference "Bulgaria of regions", Plovdiv, Bulgaria, 19 - 21 October 2018,  
pp.62, (Summary Text)
- VIII. **Development of Vocational Educational Training for Students with Dissabilities on Ecological  
Gardening**  
Ivanova M., Arifoğlu N., Öğütçü M., Birer S., Mestav H. O.  
International Conference on Science and Technology-ICONST, Prizren, Kosovo, 5 - 09 September 2018, pp.114,  
(Summary Text)
- IX. **Effects of the Mixtures of Hairy Vetch and Hungarian Vetch with Italian Ryegrass on Upper and  
Subsoil Development**  
GÖKKUŞ A., ALATÜRK F., BİRER S., ALI B.  
International Conference on Agricultural Science and Business (ICASAB), Stara-Zagora, Bulgaria, 10 - 12 May  
2018, pp.39, (Summary Text)
- X. **Effects of Different Doses of Organo Mineral and Composite Fertilizer Application on Herbage Yield  
and Quality of Rangelands**  
ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., Ali B., BİRER S.  
International Conference on Agricultural Science and Business (ICASAB), Stara Zagora, Bulgaria, 10 - 12 May 2018,  
pp.39, (Summary Text)
- XI. **Evaluation of Phenolic and Carotenoid Content of Turf Grass Clippings**  
BİRER S., TÜRKER G., ARIFOĞLU N., GÖKKUŞ A.  
Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions, Plovdiv, Bulgaria, 27 - 28 October 2017, pp.389-  
390, (Summary Text)
- XII. **Biçim Yüksekliği ve Sayısının Yulafın Tohum ve Ot Verimine Etkileri**  
ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., EROĞUZ M., ACET H., BİRER S., TUNA İ. H., ÇİL K.  
'II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu', Turkey, 14 - 15 December 2017, (Full Text)
- XIII. **Yem Üretimi Amacıyla Yetiştirilen Sakız Fasulyesinde (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.) Farklı  
Sıra Aralıklarının Ot Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**  
CEBECİ G., ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., BİRER S.  
Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Full Text)
- XIV. **Gübrelemenin Sakız Fasulyesinin (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.) Ot Verimi ve Kalitesine  
Etkileri**  
BATIRCA M., GÖKKUŞ A., ALATÜRK F., BİRER S.  
Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Full Text)
- XV. **Hıdirellez Kamçısı (*Asphodelus aestivus* Brot.)'nın Kontrolü Üzerine Farklı Herbosit ve Dozlarının  
Etkileri**  
ALATÜRK F., FİDAN A., GÖKKUŞ A., BABOO A., BİRER S.  
Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Full Text)
- XVI. **Farklı Anız Yükseklikleri Kalacak Şekilde Yapılan Biçimlerin Arpanın Ot Verimi ve Kalitesine Etkileri**  
GÖKKUŞ A., BİRER S., ALATÜRK F.  
Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Summary Text)
- XVII. **Koruma ve Farklı Yöntemlerle Islah Uygulamalarının Meraların Bitki Örtüsü ve Toprak Tohum  
Stoklarına Etkileri**  
COŞKUN E., ALATÜRK F., GÖKKUŞ A., BİRER S.  
Türkiye XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Full Text)
- XVIII. **The Effects of Different Herbicides and their Doses on the Control of Summer Asphodel (*Asphodelus  
aestivus* Brot.)**

- Alatürk F., Gökkuş A., Ali B., Birer S.  
12th Field Crops Congress, Sütçü İmam University, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.261-265,  
(Full Text)
- XIX. THE FEATURES OF TURF VARIETIES COMMONLY USED IN LANDSCAPE AREAS  
BİRER S., GÖKKUŞ A.  
Agriculture and Food 2017, 5th International Conference, 20 - 24 June 2017, (Full Text)
- XX. 4660 ECVET BASED TRAINING OF TRAINERS IN ORGANIC FOOD RETAILING TO ECOQUALIFY  
QUALITY ASSURANCE SYSTEM ECVET ECOQUALIFY  
KARABAYIR A., ÖZTOKAT KUZUCU C., UĞUR F., ARIFOĞLU N., BİRER S.  
2015 Annual Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 October 2015, vol.1, pp.189, (Full Text)

## Metrics

Publication: 34

## Non Academic Experience

Hanedan Peyzaj, Zırtaat Mühendisi