



SONGÜL SEVER MUTLU

PROF.

Email : songulmutlu@akdeniz.edu.tr

Office Phone : [+90 242 310 2455](tel:+902423102455)

Address : Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri
Bölümü

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7886-1594

ScopusID: 26030124000

Yoksis Researcher ID: 127452



Learning Knowledge

Doctorate 2003 - 2009	The University of Nebraska, Faculty Of Horticulture And Forestry, Turfgrass Science, United States Of America
Postgraduate 2001 - 2003	The University of Nebraska, Faculty Of Horticulture And Forestry, Turfgrass Science, United States Of America
Postgraduate 1995 - 1999	Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalı, Turkey
Undergraduate 1990 - 1994	Ankara University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey

Academic Titles / Tasks

Professor 2023 - Continues	Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture
Associate Professor 2017 - 2023	Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture
Assistant Professor 2009 - 2017	Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Peyzaj Mimarlığı Bölümü
Research Assistant PhD 2007 - 2009	The University of Nebraska, Natural Sciences, Horticulture And Forestry

Research Assistant PhD
2003 - 2004

The University of Nebraska, Natural Sciences, Horticulture (Bahçe Bitkileri)

Research Assistant
2001 - 2003

The University of Nebraska, Natural Sciences, Horticulture And Forestry

Supported Projects

1. Sever Mutlu S., Kantar F., Erken K., Pinar H., Kaplan M., Akinci C., TUBITAK Project, Kuraklığa Dayanıklı Hibrit Zoysia Çimi Geliştirilmesi, 2023 - 2027
2. Cengiz M. F., Sever Mutlu S., Demir Dora D., Turgut Cin G., TUBITAK Project, Artemisia annua'dan tıbbi ve endüstriyel fitokimyasalların (Artemisinin) üretimi, 2023 - 2027
3. Sever Mutlu S., TUBITAK Project, Melezleme ve Mutasyon İslahi ile Geliştirilecek Bermuda Genotiplerinin Çim Bitkisi Özellikleri Bakımından Değerlendirilmesi, 2023 - 2025
4. Sever Mutlu S., Zencirkiran M., TUBITAK Project, Peyzaj Tasarımları İçin Türkiye'de Bulunan Doğal Ve Antropojen Nerium Oleander L. (Zakkum) Genotiplerinin Morfolojik Ve Moleküler Karakterizasyonu, 2023 - 2025
5. Sever Mutlu S., TUBITAK Project, Biyoteknoloji destekli yerli hibrit süs ayçiçeği hatlarının geliştirilmesi, 2022 - 2025
6. Sever Mutlu S., Project Supported by Other Official Institutions, Zoysia çimi (Zoysia japonica x Z. matrella) İslahi, 2017 - 2022
7. SEVER MUTLU S., Subaşı Z. D., Project Supported by Higher Education Institutions, ZOYSİA ÇİMİ HATLARINDA KENDİNE UYUŞMAZLIK VE TOHUM VERİMİ ORANLARININ BELİRLENMESİ, 2020 - 2021
8. SEVER MUTLU S., Subaşı Z. D., Sancar B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yerli Hibrit Bermuda Çimi Hatlarının Çim performanslarının Belirlenmesi, 2019 - 2021
9. SEVER MUTLU S., MUTLU N., SELİM C., Project Supported by Higher Education Institutions, Türler Arası Melezleme Yöntemi ile Yeşil Alanlarda Kullanıma Uygun Zoysia Çimi(Zoysia japonica x Z pasifica) İslahi, 2018 - 2021
10. SEVER MUTLU S., HOCAGİL M. M., MUTLU N., SELİM C., Project Supported by Higher Education Institutions, Broadening the Genetic base of bermudagrass, 2016 - 2020
11. SEVER MUTLU S., TUBITAK Project, Tohumlu Tip Kurağa Dayanıklı Bermuda Çimi Çeşit İslahi, 2015 - 2019
12. DENİZ İ. G., SEVER MUTLU S., TUBITAK Project, Dorystoechas hastata Boiss. & Heldr. ex Bentham endemik türünün peyzaj genetiği kapsamında değerlendirilmesi, 2015 - 2017
13. Sever Mutlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Vejatatif Tip Triploid Hibrit Bermuda Çimi Cynodon dactylon X Cynodon transvaalensis İslahi, 2012 - 2017
14. SEVER MUTLU S., ÇAKIR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Stenotaphrum secundatum Türünde Gama İşnlaması Yöntemiyle Çim Kalitesinin İyileştirilmesi, 2015 - 2016
15. SEVER MUTLU S., TUBITAK Project, Kurağa Dayanıklı Tetraploid Bermuda Çim Bitkisi (Cynodon (L.) Rich) İslahi, 2012 - 2015
16. Sever Mutlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yapım ve Yönetim Açısından Futbol Sahaları Türkiye den Uygulamalar, 2011 - 2012
17. SEVER MUTLU S., TUBITAK Project, Bermuda Çimi [Cynodon dactylon (L.) Pers var. dactylon] Genotiplerinin Toplanması, Çim Bitkileri Özellikleri Bakımından Değerlendirilmesi ve Moleküler Karakterizasyonlarının Yapılması, 2006 - 2009

Awards

1. Sever Mutlu S., Bitki İslahi Proje pazarı, birincilik ödülü, Türkiye Tohumcular Birliği, Antalya Ticaret Ve Sanayi Odası , November 2021
2. SEVER MUTLU S., Bitki ıslahı ikincilik ödülü -(Hibrit zoysia çimi ıslahı), Antalya Ticaret ve Sanayi odası, Türk

Tohumcular Birliği, November 2018

3. SEVER MUTLU S., Bitki İslahı üçüncülük ödülü (Türler arası melezleme yöntemiyle bermuda çimi İslahı), Antalya Ticaret ve Sanayi odası, Türk Tohumcular Birliği, November 2016

Jury Memberships

Competition, Urban Farm Contest 2022, Universita Degli Studi di Bologna, December, 2022

Competition, 2021 Urban Farm Contest , Universita Degli Studi di Bologna, December, 2021

Competition, 2020 Urban Farm Contest , Universita Degli Studi di Bologna, December, 2020

Competition, International Urban Farm Contest 2019, Universita Degli Studi di Bologna, December, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Drought resistance of bermudagrass accessions collected from Eastern Mediterranean**
Sever Mutlu S., Mutlu N., Karagüzel O., Sarı H., Shearman R. C.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol.34, pp.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
2. **Determination, solvent extraction, and purification of artemisinin from Artemisia annua L.**
Babacan Ü., CENGİZ M. F., Bouali M., TONGUR T., Mutlu S. S., Gülmез E.
Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants, vol.28, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Genetic variation and population differentiation of Dorystoechas hastata endemic to Turkey: Implications for conservation management**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.45, no.4, pp.288-305, 2021 (SCI-Expanded)
4. **Morphological Diversity of Dorystoechas hastata, a Relict Endemic Species, Across Habitat Variability**
SELİM C., SEVER MUTLU S., Deniz I.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.30, no.3, pp.2723-2736, 2021 (SCI-Expanded)
5. **Evaluation of bermudagrass [Cynodon (L.) Rich] accessions with different ploidy levels**
Bulbul C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., Gulsen O.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.45, no.4, pp.315-327, 2021 (SCI-Expanded)
6. **Development of vegetative triploid turf-type bermudagrass [Cynodon dactylon x C. transvaalensis (C. x mangennisii Hurcombe)]**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., Tokgöz S., ÇAKIR M., SELİM C.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol.67, no.1, pp.177-189, 2020 (SCI-Expanded)
7. **Gamma-Ray Irradiation Improves Turfgrass Characteristics of St. Augustinegrass**
Cakir M., SEVER MUTLU S., Djapo H.
CROP SCIENCE, vol.57, no.2, pp.587-594, 2017 (SCI-Expanded)
8. **Effects of 24-epibrassinolide application on cool-season turfgrass growth and quality under salt stress**
SEVER MUTLU S., Atesoglu H., SELİM C., Tokgoz S.
GRASSLAND SCIENCE, vol.63, no.1, pp.61-65, 2017 (SCI-Expanded)
9. **Trinexapac-ethyl modifies plant architecture of ornamental pepper**
Mutlu S., KURTULAN N.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol.80, no.6, pp.280-287, 2015 (SCI-Expanded)
10. **Effects of Paclobutrazol and Pinching on Ornamental Pepper**
Mutlu S., AGAN E.
HORTTECHNOLOGY, vol.25, no.5, pp.657-664, 2015 (SCI-Expanded)
11. **Gamma-ray Irradiation Induces Useful Morphological Variation in Bermudagrass**
SEVER MUTLU S., DJAPO H., ÖZMEN S. F., SELİM C., TUNÇEL N.

- NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.43, no.2, pp.515-520, 2015 (SCI-Expanded)
12. **Broadening the Genetic Base of Bermudagrass**
Mutlu S., MUTLU N., SELİM C., HOCAGİL M. M.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol.79, no.3, pp.183-194, 2014 (SCI-Expanded)
13. **Effects of Seasonal Trinexapac-Ethyl Application on Warm-season Turfgrass Species Growth under Mediterranean Environment**
Severmutlu S., MUTLU N., GURBUZ E., SHEARMAN R. C., RIORDAN T. P.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol.77, no.6, pp.279-287, 2012 (SCI-Expanded)
14. **Effects of Seasonal Trinexapac-Ethyl Application on Warm-season Turfgrass Colour, Quality and Spring Green-up under Mediterranean Environment**
Severmutlu S., MUTLU N., GURBUZ E., SHEARMAN R. C., RIORDAN T. P.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol.77, no.5, pp.226-236, 2012 (SCI-Expanded)
15. **Drought resistance of warm-season turfgrasses grown in Mediterranean of Turkey**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., GÜRBÜZ E., GÜLŞEN O., HOCAGİL M., KARAGÜZEL O., HENG MOSS T. M., Shearman R. C., GAUSSOIN R. E.
HORTTECHNOLOGY, vol.21, no.6, 2011 (SCI-Expanded)
16. **Drought Resistance of Warm-season Turfgrasses Grown in Mediterranean Region of Turkey**
Severmutlu S., MUTLU N., GÜRBÜZ E., Gulsen O., HOCAGİL M., KARAGÜZEL O., Heng-Moss T., Shearman R. C., Gaussoin R. E.
HORTTECHNOLOGY, vol.21, no.6, pp.726-736, 2011 (SCI-Expanded)
17. **Estimating optimum number of marker loci for genetic analyses in Cynodon accessions**
Gulsen O., Sever-Mutlu S., MUTLU N., KARAGÜZEL O., Hocagil M. M.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol.39, no.4-6, pp.906-909, 2011 (SCI-Expanded)
18. **Establishment and Turf Qualities of Warm-season Turfgrasses in the Mediterranean Region**
Severmutlu S., MUTLU N., SHEARMAN R. C., GÜRBÜZ E., Gulsen O., HOCAGİL M., KARAGÜZEL O., Heng-Moss T. M., Riordan T. P., GAUSSOIN R. E.
HORTTECHNOLOGY, vol.21, no.1, pp.67-81, 2011 (SCI-Expanded)
19. **Establishment and turf qualities of warm-season turfgrasses in the Mediterranean region**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., SHEARMAN R. C., GÜRBÜZ E., GÜLŞEN O., HOCAGİL M., KARAGÜZEL O., Heng-Moss T. M., Riordan T. P., GAUSSOIN R. E.
HORTTECHNOLOGY, vol.21, no.1, 2011 (SCI-Expanded)
20. **Polypliody creates higher diversity among Cynodon accessions as assessed by molecular markers**
Gulsen O., Sever-Mutlu S., Mutlu N., Tuna M., KARAGÜZEL O., SHEARMAN R. C., RIORDAN T. P., HENG-MOSS T. M.
THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol.118, no.7, pp.1309-1319, 2009 (SCI-Expanded)
21. **Registration of 'Cody' buffalograss**
Severmutlu S., RIORDAN T., SHEARMAN R.
CROP SCIENCE, vol.45, no.5, pp.2122-2123, 2005 (SCI-Expanded)
22. **Registration of 'Bowie' buffalograss**
Severmutlu S., RODGERS C., RIORDAN T., SHEARMAN R.
CROP SCIENCE, vol.45, no.5, pp.2120-2122, 2005 (SCI-Expanded)
23. **Colorant effects on dormant buffalograss turf performance**
Shearman R., WIT L., Severmutlu S., BUDAK H., GAUSSOIN R.
HORTTECHNOLOGY, vol.15, no.2, pp.244-246, 2005 (SCI-Expanded)
24. **Bur seeding rate effects on turf-type buffalograss establishment**
Shearman R., BUDAK H., Severmutlu S., GAUSSOIN R.
HORTTECHNOLOGY, vol.15, no.2, pp.246-249, 2005 (SCI-Expanded)
25. **Overseeding buffalograss turf with fine-leaved fescues**
Severmutlu S., RIORDAN T., SHEARMAN R., GAUSSOIN R., MOSER L.
CROP SCIENCE, vol.45, no.2, pp.704-711, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Traffic Tolerance of Bermudagrass (*Cynodon sp.*) as Affected by Cultivar and Mowing Height**
Sancar B., Sever Mutlu S., Kaya Başar E.
GRASS RESEARCH, vol.3, no.15, pp.1-11, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Yerli Bermuda Çimi 'Survivor'ın Kuraklık Dayanımı ve Çim Performansı**
SEVER MUTLU S.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.34, pp.303-317, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
3. **Tür Bazlı Korumada Yeni Bir Yaklaşım: Relikt Endemik *Dorystochas* hastata Türünün Peyzaj Genetiği Kapsamında Değerlendirilmesi**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.Özel, pp.217-234, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Taxonomic classification and identification of fine leaved fescues collected from Eastern Anatolia of Turkey using flow cytometer**
Savas Tuna G., Yilmaz E., Ulutas N., Sahin B., Nizam I., Yucel G., Cabi E., SEVER MUTLU S., Tuna M.
Acta Horticulturae, vol.1279, pp.173-181, 2020 (Scopus)
5. **Evaluation of vegetative bermudagrasses for traffic tolerance**
SEVER MUTLU S., Irkörücü D., Sancar B., Bahar T.
Acta Horticulturae, vol.1279, pp.153-157, 2020 (Scopus)
6. **Mikrobiyal gübre uygulamalarının *Lolium perenne* L. türünün çim performansı üzerine etkileri**
SEVER MUTLU S., SEVER E., SÖNMEZ S.
Mediterranean Agricultural Sciences, vol.32, pp.147-155, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
7. **Landscape maintenance practices and plant diversity in housing estate: a case study of Antalya-Konyaaltı**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Azeri T., Arat H.
Academia Journal of Engineering and Applied Sciences, pp.30-37, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
8. **Sürdürülebilir Çim Alanlar: Gübrelenmesi ve Hastalıklara karşı bakım tavsiyeleri**
SEVER MUTLU S.
Plant, vol.7, no.23, pp.94-105, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
9. **Sustainable Landscaping with Turfgrasses**
SEVER MUTLU S., SELİM C.
Cumhuriyet University Faculty of Science Science Journal (CSJ), vol.38, no.2, pp.187-193, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Sustainable landscaping with turfgrasses**
SEVER MUTLU S., SELİM C.
Cumhuriyet University Faculty of Science Science Journal, vol.38, no.2, pp.187-193, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
11. **Plant Biodiversity of Urban Roadside Trees in Antalya, Turkey**
SEVER MUTLU S., SELİM C., UN G.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.17, no.1, pp.80-87, 2017 (ESCI)
12. **Akdeniz Koşullarında *Zoysia* spp. Türlerinin Genel Çim Performansı ve Morfolojik özelliklerinin Belirlenmesi**
SEVER MUTLU S., ATILGAN H., SELİM C., ÇAKIR M.
Bahçe, vol.45, no.2, pp.977-983, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
13. **Süs bitkilerinde tohumla üretim**
SEVER MUTLU S., SELİM C.
TÜRKTOB TÜRKİYE TOHUMCULAR BİRLİĞİ DERGİSİ, vol.4, no.14, pp.52-55, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
14. **Sustainability of Biological Diversity in Urban Areas and Conservation Approaches**
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S.
Turkish Journal of Scientific Reviews, vol.8, no.1, pp.38-45, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
15. **Kentsel Alanlarda Biyolojik Çeşitliliğin Sürdürülebilirliği ve Koruma Yaklaşımları**
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S.

- Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.8, no.1, pp.38-45, 2015 (Scopus)
16. **Kentsel Alanlarda Biyolojik Çeşitliliğin Sürdürülebilirliği ve Koruma Yaklaşımları**
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S.
Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.8, no.1, pp.38-45, 2015 (Scopus)
17. **Kentsel Alanlarda Biyolojik Çeşitliliğin Sürdürülebilirliği ve Koruma Yaklaşımları**
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S.
Turkish Journal Of Scientific Reviews, vol.8, no.1, pp.38-45, 2015 (Scopus)
18. **Çim Alanların Gübrelenmesi**
SEVER MUTLU S.
FLORAPLUS Sektörel özel sayı, vol.1, pp.349-351, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
19. **Çim Alanlar Yönetimi ve Sık Rastanan Hastalıklar**
SEVER MUTLU S.
FLORAPLUS sektörel özel sayı, vol.1, pp.343-347, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
20. **Overseeding fine fescues in buffalograss turfs**
SHEARMAN R. C., SEVER MUTLU S., RIORDAN T. P., BİLGİLİ U.
USGA Green Section Record, vol.44, no.5, pp.20-25, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
21. **Extending Greencover in Buffalograss Turf**
SEVER MUTLU S., SHEARMAN R. C., RIORDAN T. P.
Center for Grassland Studies, vol.9, no.4, pp.1-3, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- Books & Book Chapters**
1. **Çim Alanlarda Nematod Sorunu ve Yönetimi**
SEVER MUTLU S., ÖZARSLANDAN A.
in: İstilacı Zararlı Türler ve Mücadelesinde Yeni Yaklaşımlar, Gülay Kaçar, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.225-250, 2022
 2. **Bermuda Çimi**
Sever Mutlu S.
in: Süs Bitkileri İslahı (türler) , Kazas S. Mendi Y.Y., Editor, Gece publishing, Ankara, pp.59-89, 2021
 3. **Amerika Birleşik Devletleri’nde Peyzaj Mimarlığı Eğitim-Öğretiminde Peyzaj Bitkileri ile İlgiliDerslerin Değerlendirilmesi**
SEVER MUTLU S., SELİM C.
in: 50. YILINDA PEYZAJ MİMARLIĞI EĞİTİMİ VE ÖĞRETİMİ, Uzun, Osman Köylü, Pınar Özdedebacı, Sinem Gültekin, Pınar Müdersisoğlu, Haldun, Editor, Düzce Üniversitesi Yayımları, Düzce, pp.182-193, 2019
 4. **Avrupa ülkelerinde ve Avustralya’da Lisans ve Yüksek Lisans Düzeyinde Eğitim Veren Peyzaj Mimarlığı Bölümelerinde Peyzaj Bitkileri ile İlgiliDerslerin Değerlendirilmesi**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
in: 50. YILINDA PEYZAJ MİMARLIĞI EĞİTİMİ VE ÖĞRETİMİ, Uzun, Osman Köylü, Pınar Özdedebacı, Sinem Gültekin, Pınar Müdersisoğlu, Haldun, Editor, Düzce Üniversitesi Yayımları, Düzce, pp.171-181, 2019
 5. **PLANT BIODIVERSITY AND LANDSCAPE MAINTENANCE PRACTICES IN URBAN PARKS OF ANTALYA-TURKEY**
Sever Mutlu S., Selim C., Tekerci İ., Yıldız A.
in: Mühendislik ve Mimarlık Çalışmaları 2018, Nizamettin ÇİFTÇİ, Yusuf YANAR, Editor, Çizgi Kitabevi, Konya, pp.141-151, 2018
 6. **Evaluation of association between morphological traits and geographic characters in relict endemic Dorystoechas hastata**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
in: Developments in Science and Engineering, Efe R., Matchavariani L., Yaldir A., Levia L., Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, Sofia, pp.40-48, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Breeding Sterile (male sterile) Ornamental Sunflower Lines Resistance to Imidazolinone (IMI) Group Herbicides and Downy Mildew Disease**
Karabeniz A., SEVER MUTLU S., MUTLU N., Çil A. N., Sancar B., Bostan A. B.
4.International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 21 November 2022
2. **Development of Sulfonylurea (Su) Group Herbicide Resistant Ornamental Sunflower Lines**
Sancar B., SEVER MUTLU S., MUTLU N., Çil A. N., Karabeniz A., Bostan A. B.
4.International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2022
3. **Turfgrass Breeding In Climate Change Era**
SEVER MUTLU S.
5th International Congress on Flower and Ornamental Plants, Shiraz, Iran, 13 - 15 September 2022
4. **Taxonomic classification and identification of fine leaved fescues collected from Eastern Anatolia of Turkey using flow cytometer**
Savaş Tuna G., Yılmaz E. C., ULUTAŞ N., Şahin B., NİZAM İ., Yücel G., CABİ E., TUNA M., SEVER MUTLU S.
XXX IHC – Proc. IV Int. Conf. on Turfgrass Management and Science for Sports Fields:Bridging the Needs and Research on Turfgrass at the Age of Climate Change, İstanbul, Turkey, 10 - 13 August 2018, pp.173-181
5. **Evaluation of hybrid zoysiagrasses for establishment rate**
SUBAŞI Z. D., SANCAR B., MUTLU N., GÜLGÜN A., SEVER MUTLU S.
I. International Ornamental Plant Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, vol.1, pp.947-951
6. **Development of Evergreen Hybrid Zoysiagrass**
SEVER MUTLU S., SELİM C., MUTLU N., IRKÖRÜCÜ D.
I. International Ornamental Plant Congress, Bursa, Turkey, 9 October - 11 September 2019, vol.1, pp.256
7. **The Performance of Survivor: The First Turkish Hybrid Bermudagrass Cultivar**
SEVER MUTLU S.
II International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 09 October 2019 - 11 October 2019, vol.1, pp.254
8. **Overseeding Zoysiagrass With Cool-Season Turfgrassess.**
ÇAKIR M., SEVER MUTLU S.
I. International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, pp.252-254
9. **Enhancement of Zoysiagrass Winter Performance Through GB Application.**
ÇAKIR M., SEVER MUTLU S.
I. International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, pp.248-249
10. **Evaluation of St.Augustinegrass accessions for turfgrass performance under mediterranean climate**
SANCAR B., SEVER MUTLU S., IRKÖRÜCÜ D., ZEYBEK M.
I. International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, vol.1, pp.246
11. **Plant Diversity and Landscape Maintenance Practices in Urban Parks of Antalya-Turkey**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Yıldız A., Tekerci İ.
IV. INES International Academic Research Congress (INES - 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, pp.1
12. **PLANT DIVERSITY AND LANDSCAPE MAINTANENCE PRACTICES IN URBAN PARKS OF ANTALYA-TURKEY**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Yıldız A., Tekerci İ.
IV. INES International Academic Research Congress (INES - 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, vol.1, no.1, pp.1
13. **PLANT DIVERSITY AND LANDSCAPE MAINTANENCE PRACTICES IN URBAN PARKS OF ANTALYA-TURKEY**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Yıldız A., Tekerci İ.
IV. INES International Academic Research Congress (INES - 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, vol.1, no.1, pp.1
14. **Effects of Potassium Silicate and Nitrogen Applications on Grass Performance of Zoysia japonica**
ÇAKIR M., SEVER MUTLU S., DÖNMEZ \$.
IV. INES International Academic Research Congress (INES - 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, vol.1, no.1, pp.1

- 1st International Symposium on Graduate Research in Science, İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018
15. **Effects of Glycine Betaine and Nitrogen Applications on Grass Performance of Zoysia japonica**
ÇAKIR M., SEVER MUTLU S.
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.74-75
16. **Landscape maintenance practices and plant diversity in housing estate: a case study of Antalya-Konyaaltı**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Azeri T., Arat H.
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018, vol.2, no.1, pp.66-67
17. **Landscape maintenance practices and plant diversity in housing estate: a case study of Antalya-Konyaaltı**
SEVER MUTLU S., SELİM C., Azeri T., Arat H.
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018, vol.2, no.1, pp.66-67
18. **Effect of different treatments on seed germination of dorystoechas hastata (Lamiaceae), a medicinal and aromatic plant from Antalya**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Uluslararası 4. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 02 October 2018 - 04 January 2019, vol.1, pp.317-324
19. **Effect of different treatments on seed germination of Dorystoechas hastata (Lamiaceae), a medicinal and aromatic plant from Antalya**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Uluslararası 4. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.317-324
20. **Vegetative propagation of a relict endemic medicinal and aromatic plant of Antalya Turkey, Dorystoechas hastata Boiss. & Heldr. ex Benth (Lamiaceae)**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Uluslararası 4. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.11
21. **Effect of different treatments on seed germination of dorystoechas hastata (Lamiaceae), a medicinal and aromatic plant from Antalya**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Uluslararası 4. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.10
22. **Vegetative propagation of a relict endemic medicinal and aromatic plant of Antalya Turkey, Dorystoechas hastata Boiss. & Heldr. ex Benth (Lamiaceae)**
SELİM C., SEVER MUTLU S.
Uluslararası 4. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.325-330
23. **Hybrid Turf Type Zoysiagrass Breeding**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., KARABENİZ A., YEMŞEN S. N., ŞİMŞEK C., GÜLGÜN A.
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6.Tohumculuk Kongresi, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018, vol.1, pp.4
24. **Classification of Fine Leaved Fescues (*Festuca* sp.) Collected From Anatolia By Using Flow Cytometer**
TUNA M., YILMAZ E. C., ULUTAŞ N., ŞAHİN B., NİZAM İ., YÜCEL G., CABİ E., SAVAŞ TUNA G., AYGÜN C., İŞIK Ş., et al.
XXX. INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
25. **Evaluation of Vegetative Bermudagrasses for Traffic Tolerance**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., IRKÖRÜCÜ D., SANCAR B., BAHAR T.
XXX. International Horticulture Congress:IHC2018- IV. International Conference on Turfgrass Management and Science for sports fields, İstanbul, Turkey, 12 - 19 August 2018, pp.1
26. **Winter color retention and spring green-up of seeded type bermudagrass cultivars in Mediterranean region of Turkey**
SANCAR B., SEVER MUTLU S., HOCAGİL M., BAHAR T.
IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018
27. **Turfgrass performance of experimental hybrid bermudagrasses from Akdeniz University**

- SEVER MUTLU S., MUTLU N., IRKÖRÜCÜ D., SANCAR B.
IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018
28. **Evaluation of experimental seeded type bermudagrasses as influenced by mowing height and simulated traffic under Mediterranean Climate**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., SANCAR B., IRKÖRÜCÜ D., HOCAGİL M., BAHAR T.
IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Turkey, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018
29. **Breeding vegetative turf-type bermudagrass cultivars**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., Tokgöz S., ÇAKIR M., SELİM C.
IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, vol.1, pp.54
30. **Warm-Season Turfgrass Breeding For Mediterranean Region**
SEVER MUTLU S.
The third International Plant Breeding Congress, Girne, Cyprus (Kktc), 15 - 19 October 2017
31. **SSR Markers Determine Hybrid Half-sib Bermudgrass Progenies Developed Through Inter- and Intraspecific Hybridizations**
ŞİMŞEK C., MUTLU N., SEVER MUTLU S., IRKÖRÜCÜ D.
III. International Plant Breeding Congress, 15 - 19 October 2017
32. **Seeded type bermudagrass Cultivar development,**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., IRKÖRÜCÜ D., HOCAGİL M., BAHAR T.
The third International Plant Breeding Congress, Girne, Cyprus (Kktc), 15 October - 19 January 2017
33. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
The Third International Semposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.158
34. **Molecular Markers Reveal Population Diffrentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. Ex bentham from Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., MEYDAN H.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.1
35. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
The Third International Semposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.158
36. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
The Third International Semposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.158
37. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
The Third International Semposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.158
38. **Morphological Diversity of The Relict Endemic Species *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae) from Antalya, Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., DENİZ İ. G.
International Symposium on Advances in Lamiaceae Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.15-16
39. **Morphological Diversity of The Relict Endemic Species *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae) from Antalya, Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., DENİZ İ. G.
International Symposium on Advances in Lamiaceae Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.15-16
40. **Morphological Diversity of The Relict Endemic Species *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae) from Antalya, Turkey**

- SELİM C., SEVER MUTLU S., DENİZ İ. G.
International Symposium on Advances in Lamiaceae Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.15-16
41. **Genetic Diversity of *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae), A Relict Endemic Medicinal and Aromatic Plant From Antalya, Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G.
The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants,, Girne, Cyprus (Kktc), 13 - 16 April 2017, pp.121
42. **Genetic Diversity of *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae), A Relict Endemic Medicinal and Aromatic Plant From Antalya, Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G.
The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants,, Girne, Cyprus (Kktc), 13 - 16 April 2017, pp.121
43. **Genetic Diversity of *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham (Lamiaceae), A Relict Endemic Medicinal and Aromatic Plant From Antalya, Turkey**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G.
The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants,, Girne, Cyprus (Kktc), 13 - 16 April 2017, pp.121
44. **Genetic Adaptive Morphological and Drought Resistance Variabilities in Eastern Mediterranean Accessions**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., KARAGÜZEL O., GÜLŞEN O., Shearman R. C.
5th European Turfgrass Society Conference, Albufeira, Portugal, 5 - 08 June 2016, vol.1, pp.15-16
45. **Biodiversity of urban roadside trees in Antalya Turkey**
SEVER MUTLU S., ÜN G., SELİM C.
MACODESU 2015:1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, Trabzon, Turkey, 18 - 20 September 2015
46. **Akdeniz koşullarında Zoysia spp türlerinin genel çim performansı ve Morfolojik özelliklerinin belirlenmesi**
SEVER MUTLU S., ATILGAN H., SELİM C., ÇAKIR M.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, pp.263
47. **Development of turf type zoysiagrass through interspecific hybridization**
TOKGÖZ S., SEVER MUTLU S., MUTLU N.
Türkiye 5. Uluslararası Katılımlı Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 19 - 23 October 2014, pp.260
48. **Drought resistance of vegetative triploid turf type bermudagrass**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., SERKAN T., ÇAKIR M., SELİM C.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.195
49. **Drought resistance of vegetative triploid turf-type bermudagrass**
SEVER MUTLU S., Tokgöz S., ÇAKIR M., SELİM C.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.195
50. **Development of Drought-Tolerant Vegetative(Triploid) Bermudagrass(*Cynodon dactylon*)**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., SELİM C.
International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2013, pp.208
51. **Development of dorught-tolerant vegetative(triploid) bermudagrass(*Cynodon dactylon*)**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., SELİM C.
International Plant Breeding Congree, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2013, pp.208
52. **Ülkemiz florasında bulunan süs çimleri ve peyzaj tasarımlarında kullanım olanakları**
SEVER MUTLU S., MURAD F., SELİM C.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.1, pp.170-177
53. **Golf Sahaları ve Sürdürülebilirlilik: Antalya –Belek Örneğinde İncelenmesi.**
SELİM C., SEVER MUTLU S., Yakın G.
V. Süs bitkileri kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.1, pp.570-577

54. Akdeniz koşullarında Zoysia japonica ile çim alan tesisinde uygun ekim zamanının belirlenmesi
SEVER MUTLU S., TEMİZEL S.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.2, pp.102-108
55. Ülkemiz Florasında Bulunan Süs Çimleri ve Peyzaj Tasarımında Kullanım Olanakları
Sever Mutlu S., Murad F., SELİM C.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.1, pp.170-177
56. Hayıt (*Vitex agnus castus L.*) Bitkisinin Çelikle Üretilmesine Bitki Büyüme Düzenleyicilerinin Etkisi
SEVER MUTLU S., Yıldız F., SELİM C.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.1, pp.499-504
57. Futbol Turizminin Peyzaj Mimarlığı Meslek Disiplini Kapsamında Değerlendirilmesi
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S., Tosun Ş.
II. Disiplinlerarası Turizm Araştırmaları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.10-20
58. Futbol Turizminin Peyzaj Mimarlığı Meslek Disiplini Kapsamında Değerlendirilmesi
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S., Tosun Ş.
II. Disiplinlerarası Turizm Araştırmaları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.10-20
59. Futbol Turizminin Peyzaj Mimarlığı Meslek Disiplini Kapsamında Değerlendirilmesi
SELİM C., SEVER MUTLU S., SELİM S., Tosun Ş.
II. Disiplinlerarası Turizm Araştırmaları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.10-20
60. Effect of different plant growth regulators on germination of Perennial Ryegrass
SEVER MUTLU S., SELİM C.
XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.146
61. Effect of different plant growth regulators on germination of Perennial Ryegrass
SEVER MUTLU S., SELİM C.
XI. International Symposium of Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.146
62. Sürdürülebilir peyzaj alanlarının oluşturulmasında doğal çim türlerinin geliştirilmesi ve
kullanılmasının önemi
SEVER MUTLU S., KARAGÜZEL O., HOCAGİL M.
IV. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 December 2010, pp.209-217
63. Sürdürülebilir peyzaj alanlarının oluşturulmasında doğal çim türlerinin geliştirilmesi ve
kullanılmasının önemi
SEVER MUTLU S., KARAGÜZEL O., HOCAGİL M.
IV. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Mersin, Turkey
64. Diversity in Morphological Characteristics and Ploidy Levels of Native Cynodon Accessions
Originating from the Coastal Mediterranean Region of Turkey
SEVER MUTLU S., MUTLU N., TUNA M., HOCAGİL M., GÜLŞEN O., KARAGÜZEL O.
GEOMED 2010 The 2nd International Geography Symposium, Turkey, 1 - 04 May 2010, pp.222
65. Diversity in Morphological Characteristics and Ploidy Levels of Native Cynodon Accessions
Originating from the Coastal Mediterranean Region of Turkey
SEVER MUTLU S., MUTLU N., TUNA M., HOCAGİL M., GÜLŞEN O., KARAGÜZEL O.
GEOMED 2010 The 2nd International Geography Symposium, Turkey, pp.222
66. Diversity in Morphological Characteristics and Ploidy Levels of Native Cynodon Accessions
Originating from the Coastal Mediterranean Region of Turkey
SEVER MUTLU S., MUTLU N., TUNA M., HOCAGİL M., GÜLŞEN O., KARAGÜZEL O.
GEOMED 2010 The 2nd International Geography Symposium, Turkey, pp.222
67. Genome size variation among native bermudagrass Cynodon dactylon L Pers genotypes sampled
from Turkey
SEVER MUTLU S., GÜLŞEN O., MUTLU N., TUNA M., SHEARMAN R. C.
XXVII th Eucarpia Symposium on Improvement of fodder crops and amenity grasses, Copenhagen, Denmark, 19 -
23 August 2007, pp.71

68. **Buffalograss Selection and Management**
SHEARMAN R. C., BUDAK H., GÜLŞEN O., SEVER MUTLU S.
42nd Annual Nebraska Turfgrass Conference, OMAHA, United States Of America, 12 - 14 January 2004
69. **Overseeding Buffalograss Turf with Fine Leaved Fescues for Improved Turfgrass Performance**
SEVER MUTLU S., SHEARMAN R. C., RIORDAN T. P.
ASA-CSSA-SSA Annual Meeting, Denver, United States Of America, 2 - 06 November 2003

Other Publications

1. **Süs bitkilerinde tohumla üretim**
Sever Mutlu S., SELİM C.
Other, pp.52-55, 2015

Courses

İç Mekan Bitkileri , Undergraduate, 2017 - 2018
Genel Ekoloji, Undergraduate, 2017 - 2018
Golf ve Spor Sahaları Bakım ve Yönetimi, Doctorate, 2016 - 2017
Çimler ve Yerörtücü Bitkiler, Undergraduate, 2016 - 2017
İndoors plants, Undergraduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Sever Mutlu S., Tohumlu tip bermuda çimi hatlarında kendine uyuşmazlık ve tohum verimi oranlarının belirlenmesi, Postgraduate, A.MAZLUM(Student), 2022

Sever Mutlu S., Zoysia çimi hatlarında kendine uyuşmazlık ve tohum verimi oranlarının belirlenmesi, Postgraduate, Z.DENİZ(Student), 2021

Sever Mutlu S., Potasyum silikat ve azot uygulamalarının japon çiminin (*zoysia japonica steud.*) çim performansına etkileri, Doctorate, M.ÇAKIR(Student), 2020

SEVER MUTLU S., Yerli Bermuda Çimi (*Cynodon dactylon*) Çeşit Adaylarının Basılma ve Çiğnenmeye Dayanımının Belirlenmesi, Postgraduate, B.Sancar(Student), 2018

SEVER MUTLU S., DORYSTOECHAS HASTATA BOISS. & HELDR. EX BENTHAM TÜRÜNÜN PEYZAJ GENETİĞİ KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ VE ÇOĞALTIM OLANA KLARININ BELİRLENMESİ, Doctorate, C.SELİM(Student), 2017

SEVER MUTLU S., *Stenotaphrum secundatum* Türünde Gama İşinlaması Yöntemiyle Çim Kalitesinin İyileştirilmesi, Postgraduate, M.ÇAKIR(Student), 2016

SEVER MUTLU S., Hibrit Zoysia Hatlarının Çim Performanslarının ve Yeşil Alanlara Uygunluğunun Belirlenmesi, Postgraduate, D.Irkörücü(Student), 2016

SEVER MUTLU S., *Stenotaphrum secundatum* (Walt.) Kuntze türünde gama işinlaması yöntemiyle çim kalitesinin iyileştirilmesi, Postgraduate, M.Çakır(Student), 2016

SEVER MUTLU S., Yapım ve yönetim açısından futbol sahaları : Türkiye'den uygulamalar, Postgraduate, Ş.Tosun(Student), 2014

SEVER MUTLU S., Yapım ve Yönetim Açılarından Futbol Sahaları; Türkiye'den Uygulamalar, Postgraduate, Ş.TOSUN(Student), 2013

SEVER MUTLU S., 'Zoysia japonica' Türü ile Akdeniz Bölgesi Koşullarında Tohum ve Vejetatif Yöntemlerle Çim Alan Tesisi, Postgraduate, S.STEMİZEL(Student), 2011

Activities in Scientific Journals

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Society of Horticultural Science, Member, 2015 - Continues

European Turfgrass Society, Member, 2014 - Continues

American Society of Horticultural Science, Member, 2013 - 2016

Metrics

Publication: 122

Citation (WoS): 131

Citation (Scopus): 150

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

Seeded Type Bermudagrass Cultivar Development. III. International Plant Breeding Congress. October-15-19, 2017. Girne-TRNC, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2017

The third International Plant Breeding Congress, Invited Speaker, Girne, Cyprus (Kktc), 2017

Warm Season Turfgrass Breeding For Mediterranean Region. III. International Plant Breeding Congress, October 15-19, 2017. Kyrenia, TRNC, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2017

Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Benth from Turkey", The Third International Symposium on Euroasian Biodiversity (SEAB 2017),,, Attendee, Minsk, Belarus, 2017
Genetic Diversity of *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Benth (Lamiaceae), A Relict Endemic Medicinal and Aromatic Plant From Antalya, Turkey", The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants,, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2017

Morphological Diversity of The Relict Endemic Species *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Benth (Lamiaceae) from Antalya, Turkey", International Symposium on Advances in Lamiaceae Science,, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Genetic Adaptive Morphological and Drought Resistance Variabilities in Eastern Mediterranean Accessions, 5th European Turfgrass Society Conference, Attendee, Algueirão-Mem Martins, Portugal, 2016

Associations Between Ploidy Level and Genetic Diversity of Bermudagrass As Assessed by iPBS Retrotransposon Markers. 5th European Turfgrass Society Conference, Attendee, Algueirão-Mem Martins, Portugal, 2016

Gamma Ray Irradiation Improves Turfgrass Characteristics of St Augustinegrass 5th European Turfgrass Society Conference,, Attendee, Algueirão-Mem Martins, Portugal, 2016

Biodiversity of urban roadside trees in Antalya, Turkey. MACODESU 2015, Attendee, TRABZON, Turkey, 2015

Akdeniz koşullarında Zoysia spp. Türlerinin Genel Çim Performansı ve Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Çanakkale , Turkey, 2015

Development of Turf Type Zoysiagrass Through Interspecific Hybridization. Turkey 5th Seed Congress with International Participation and Sectoral Business Forum Proceedings, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2014

Drought resistance of vegetative triploid turf-type bermudagrass. Balkan Agriculture Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2014

Effects of 24- ebilbrassionlde Application on Cool-season Turfgrass Growth and Quality under Salt Stress. Balkan Agriculture Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2014

Development of Drought-Tolerant Vegetative (Triploid) bermudagrass (*Cynodon dactylon*). International Plant Breeding Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Invited Talks

Turfgrass breeding in climate change era, Conference, 5th International Congress on Flower and Ornamental Plants, Iran, November 2022

Warm-Season Turfgrass Breeding For Mediterranean Region, Conference, The third International Plant Breeding Congress, Cyprus (Kktc), October 2017

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Flowers and Ornamental Plants, Grass Plants, Landscape Architecture, Plant Material and Cultivation Techniques