



HATİCE İKTEN

ASSOC. PROF.

Email : haticeikten@akdeniz.edu.tr

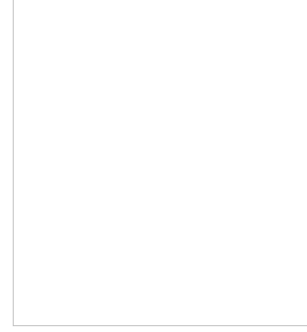
Address : Akdeniz Üniversitesi ziraat fakültesi tarımsal
biyoteknoloji bölümü

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7523-2039

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5026-2016

Yoksis Researcher ID: 204820



Learning Knowledge

Doctorate
2004 - 2007

Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey

Postgraduate
1998 - 2000

The University of Nebraska-Lincoln, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri, United States Of America

Postgraduate
1990 - 1992

Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey

Undergraduate
1985 - 1989

Ege University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri, Turkey

Dissertations

Doctorate, İncir Genotiplerinin Karakterizasyonu ile Cinsiyet ve Bazı Meyve Özellikleri için İlişkilendirme Haritalaması Yöntemi ile Moleküler İşaretleyicilerin Belirlenmesi. , Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2007

Postgraduate, The Effect of Growth Regulators on in Vitro Regeneration of Grapevine (Vitis spp.) Cultivars and Optimization of Factors Affecting a Biolistic Transformation Gene Delivery system for Grapevine Leaf Disks., University of Nebraska-Lincoln, Faculty Of Agriculture, Horticulture, 2000

Postgraduate, Van Ekolojik Koşullarında Örtüaltı Uygulamasının Bazı Meyve Türlerinde Çöğür Yetiştiriciliğine Etkileri Üzerine Bir Araştırma. , Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 1992

Academic Titles / Tasks

Associate Professor
2020 - Continues

Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Tarımsal Biyoteknoloji

Supported Projects

1. İKTEN H., Aydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, Domatesin Farklı Gelişme Dönemlerinde Uygulanan Soğuk Stresinin Gen Ekspresyonu Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklere Etkileri, 2022 - Continues
2. İKTEN H., Yirmibeş B., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik ve İnorganik Gübrelemenin Domateste Solanum lycopersicum Kalite Verim İçerik ve Gen Ekspresyon Seviyesine Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2024
3. İKTEN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Batı Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Yabani ve Kültür Enginarlarında *Cynara scolymus* L Moleküler Karakterizasyon, 2020 - 2021
4. İKTEN H., Tuncer İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendileme Yoluyla Elde Edilmiş Hıyar Hatlarının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2019 - 2020
5. İKTEN H., Tüzün B., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Bazı Mersin *Myrtus communis* L Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2020
6. İKTEN H., Yılmaz Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İncir (*Ficus carica* L) Genotipleri Arasındaki Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi ve Erkek/Dişi Bireylere Özgü Moleküler Belirteç Geliştirmesi, 2017 - 2018
7. İKTEN H., Sevinç Solak S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsüne TSWV Dayanıklılık Lokusunun SCAR İşaretleyicisine (Markırına) Çevrilmesi, 2015 - 2016
8. İkten C., İkten H., TUBITAK Project, İncir *Ficus carica* L genetik bağlantı Linkage haritasının oluşturulması, 2011 - 2014
9. İKTEN H., TUBITAK Project, İncir (*Ficus carica* L.) Genetik Bağlantı (Linkage) Haritasının Oluşturulması, 2011 - 2014
10. İKTEN H., DEVRAN Z., POLAT İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Türkiye F1 Hibrit Çeşitlerinin Geliştirilmesi ve Tohumluk Üretiminde Kamu-Özel Sektör İşbirliği Projesi,, 2004 - 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Estimating genetic diversity among selected wild grapevine genotypes from Southern Turkey by simple sequence repeat (SSR) and inter-Primer Binding Site(iPBS) markers**
İKTEN H., Sari D., Sabir A., MEYDAN H., MUTLU N.
Genetic Resources and Crop Evolution, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Genetic Diversity, Population Structure, and Association Analysis of Female and Male Fig Genotypes (*Ficus carica* L.)**
İKTEN H., Gülşen O., MUTLU N., POLAT İ., Aksoy U.
Erwerbs-Obstbau, vol.65, no.5, pp.1603-1616, 2023 (SCI-Expanded)
3. **MOLECULAR CHARACTERIZATION OF COLD TOLERANT GERMPLASM OF PHASEOLUS BEANS WITH SEQUENCE RELATED AMPLIFIED POLYMORPHISM (SRAP) AND RETROTRANSPOSON-BASED INTERPRIMER BINDING SITES (iPBS) MARKERS**
Certel B., İKTEN H., YILMAZ Y., KANTAR F., Çiftçi V., Gözen V., Tepe A.
Journal of Animal and Plant Sciences, vol.33, no.3, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Assessment of the genetic diversity and population structure of *Vaccaria hispanica* (Mill.) Rauschert germplasms of Türkiye based on SRAP and SSR markers**
İKTEN H., Solak S. S., Yılmaz Y., MUTLU N., ARI E., DENİZ İ. G., GENÇ İ.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.47, no.6, pp.983-998, 2023 (SCI-Expanded)

5. **ASSESSMENT OF GENETIC VARIATION IN WILD MYRTLE (MYRTUS COMMUNIS L.) GENOTYPES GROWING AROUND THE MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**
Tuzun-Kis B., İkten H.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.20, no.1, pp.855-873, 2022 (SCI-Expanded)
6. **Phenotyping and genotyping in landraces of bean (Phaseolus spp.) for chilling tolerance**
Certel B., İKTEN H., YILMAZ Y., KANTAR F., Çiftçi V., Gözen V., Tepe A., TOKER Ç.
Acta Horticulturae, vol.1297, pp.449-454, 2020 (SCI-Expanded)
7. **Determination of genetic diversity among the fig (Ficus carica L.) genotypes using AFLP and SSR markers**
YILMAZ Y., İkten H.
Acta Horticulturae, vol.1289, pp.281-289, 2020 (SCI-Expanded)
8. **Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (Ficus carica L.) clones, comparison with common cultivars**
İkten H., YILMAZ Y., Yapıcı B., DOĞAN A., Ertan B., ERKAN M.
Acta Horticulturae, vol.1280, pp.23-30, 2020 (SCI-Expanded)
9. **Construction of genetic linkage map for Ficus carica L. based on AFLP, SSR, and SRAP markers**
İKTEN H., Solak S. S., Gulsen O., MUTLU N., İKTEN C.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, vol.60, no.5, pp.701-709, 2019 (SCI-Expanded)
10. **Analysis of Genetic Diversity Among 'Misket' Apple Clones Using AFLP, SSR and RAPD Markers**
Cokran B. D., KARADENİZ T., İKTEN H.
ERWERBS-OBSTBAU, vol.61, no.3, pp.293-302, 2019 (SCI-Expanded)
11. **Validation of Gender Specific CAPS Marker in Turkish Fig (Ficus carica L.) Collection and F1 Progenies**
İKTEN H., Yilmaz Y.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.47, no.3, pp.867-873, 2019 (SCI-Expanded)
12. **Genetic Identification and Conservation of Local Turkish Grapevine (Vitis vinifera L.) Genotypes on the Edge of Extinction**
SABIR A., İKTEN H., MUTLU N., SARI YOL D.
ERWERBS-OBSTBAU, vol.60, no.1, pp.31-38, 2018 (SCI-Expanded)
13. **TRANSFERABILITY OF SSR MARKERS FROM RELATED FICUS SPECIES TO FICUS CARICA L. AND ASSESSMENT OF EFFECTIVENESS OF THE MARKERS**
İKTEN H., Solak S. S., Yilmaz Y.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.16, no.2, pp.1909-1918, 2018 (SCI-Expanded)
14. **Molecular Diversity Within Pseudomonas fluorescens Strains Reflects Their Antagonistic Effect Differentiations to Verticillium dahliae on Cotton**
Erdogan O., İKTEN H., Baysal O.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.16, no.4, pp.6412-6418, 2011 (SCI-Expanded)
15. **Clavibacter michiganensis subsp michiganensis: Tracking strains using their genetic differentiations by ISSR markers in Southern Turkey**
Baysal O., Mercati F., İKTEN H., Yildiz R. C., Carimi F., AYSAN Y., da Silva J. A. T.
PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, vol.75, no.3, pp.113-119, 2011 (SCI-Expanded)
16. **The effects of growth regulators on micropropagation of grapevine (vitis spp.) 'marechal foch' and 'Lacrosse'**
İkten H., Read P. E.
International Journal of Fruit Science, vol.10, no.4, pp.367-378, 2010 (SCI-Expanded)
17. **Comparative evaluation of different embryo rescue techniques on parthenogenetic melon (Cucumis melo L.) fruits induced with irradiated pollen**
Arı E., İkten H., Göçmen M., Coşkun R., Eren A.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.33, pp.5347-5356, 2010 (SCI-Expanded)
18. **Elucidating genetic relationships, diversity and population structure among the Turkish female figs**
İKTEN H., Mutlu N., Gulsen O., Kocataş H., Aksoy U.

Articles Published in Other Journals

- 1. ANALYSIS OF GENETIC DIVERSITY AMONG THE KIWIFRUIT (*Actinidia* spp.) GENOTYPES USING MOLECULAR MARKERS**
İkten H., Şimşek C., Yirmibeş B., Bak T., Şenyurt M., Karadeniz T.
Bahçe, vol.49, pp.51-57, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- 2. Farklı genetik kaynaklardan elde edilen F2 biber genotiplerinde (*Capsicum annuum* L.) TSWV'ye dayanıklılığın moleküler analizi**
İKTEN H.
Mediterranean agricultural Sciences, vol.32, no.1, pp.43-48, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- 3. Bazı Erkenci İncir Çeşitlerinin Batı Akdeniz Koşullarına Adaptasyonu**
İKTEN H., KÜÇÜK S., GÖLÜKÇÜ M., TEMİRKAYNAK M., CAN H. Z., AKSOY U.
Bahçe, vol.45, no.1, pp.648-652, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- 4. Doku Kültürünün Bitki Islahındaki Yeri**
İKTEN H.
Hasad (Bitkisel Üretim), no.253, pp.87-90, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- 5. Bitkilerde Doku Kültürü Teknikleri**
İKTEN H.
Hasad (Bitkisel Üretim), no.249, pp.90-93, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- 6. Van Ekolojik Koşullarında Ört Altı Uygulamasının Bazı Meyve Türlerinde Çöğür Gelişimine Etkileri Üzerine Bir Araştırma**
İkten H., Tekintaş F. E.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.1, pp.28-34, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 1. Progress in Molecular Fruit Breeding**
İKTEN H.
5th International Agricultural Congress, İstanbul, Turkey, 21 - 24 August 2019
- 2. Determination of Genetic Diversity Among the Fig (*Ficus carica* L.) Genotypes Using AFLP and SSR Markers**
İKTEN H., YILMAZ Y.
4th Balkan Symposium on Fruit Growing, 14 - 18 September 2019, pp.17
- 3. Biotechnology Assisted Breeding Infrastructure Studies at *Vaccaria Hispanica* (Mill.) Rauschert**
ARI E., İKTEN H., MUTLU N., BEDİR H., TOPUZ A., ÇAM İ. B., BALCI TORUN F., DENİZ İ. G., GENÇ İ.
II. International Green Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2019
- 4. Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (*Ficus carica* L.) clones, comparison with common cultivars**
İKTEN H., Yılmaz Y., Yapıcı B., DOĞAN A., Ertan B., ERKAN M.
XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Nuts and Mediterranean Climate Fruits, Carob and X International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018, pp.23-30
- 5. Evaluation of Genetic Diversity of Local Growing *Prunus laurocerasus* L. Genotypes Using SRAP, ISSR and iPBS-Retrotransposons Primers**
İKTEN H., KARADENİZ T., ŞİMŞEK C., BAK T., ŞENYURT M., YILMAZ Y.
III. International Plant Breeding Congress, 15 - 20 October 2017
- 6. Molecular Markers for Gender Determination in Fruit Breeding: The case of *Ficus carica***

İKTEN H., YILMAZ Y.

III. International Plant Breeding Congress, 17 - 19 October 2017

7. **Determination of Genetic Diversity Among the 'Pathcan Fig' (Ficus carica L.) Clones Using SSR and SRAP Markers**
İKTEN H., Karadeniz T., Yılmaz Y., Bak T., Şimşek C.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry" Bursa, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016, pp.119
8. **Phenotyping Phaseolus sp germplasm collected from high altitudes for cold tolerance at generative stage**
KANTAR F., CERTEL B. T., GÖZEN V., TEPE A., ÇİFTÇİ V., İKTEN H., TOKER C.
The third WG2 meeting Phenotyping SWOP analysis (SWOP) Strength, Weakness, Opportunity, Threat of COST action FA1306, Bratislava, Slovakia, 5 - 06 September 2016, pp.39
9. **Transferability of simple sequence repeat (SSR) markers developed from Caryophyllaceae Family to Vaccaria Hispanica (Mill.)**
İKTEN H., Solak S. S., MUTLU N., ARI E., DENİZ İ. G., GENÇ İ.
European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231
10. **Bazı Alkanna Tausch (Boraginaceae) Taksonları Üzerinde Farklı Genomik DNA İzolasyon Metotlarının Karşılaştırılması**
Yapıcı Akça B., İKTEN H., MUTLU N., SÜMBÜL H.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 21 July 2016, pp.31
11. **'Piraziz' Elma Klonları Arasındaki Genetik Farklılığın SSR, SRAP ve RAPD Belirteçleri Kullanılarak Belirlenmesi**
İKTEN H., Karadeniz T., Şişek C., Yılmaz Y., Bak T., Şenyurt M.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 21 July 2016, pp.32
12. **Phenotyping Phaseolus sp. Germplasm for Chilling Tolerance at Seedling Stage**
KANTAR F., Certel B., Gözen V., Tepe A., İKTEN H., TOKER C.
2nd General Meeting of COST FA1306, PhenomenAll, Copenhagen, Denmark, 18 - 20 April 2016, pp.103
13. **Utility of AFLP and SSR Markers in A Ficus Carica Cross Population (Bursa Siyahı*Akilek**
İKTEN H., Kocataş H., Sevinç Solak S.
V International Agricultural Symposium "Agrosym 2014, Saraybosna-Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 23 - 26 October 2014, vol.1, no.1, pp.160
14. **Development Of Molecular Markers By Using Association Mapping In Fig Cultivars**
İKTEN H., MUTLU N., Gülşen O., Kocataş H., Polat İ., Aksoy U.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, vol.1, no.1, pp.185
15. **Preliminary Results Of Genetic Linkage Map In Edible Fig (Ficus Carica L.)**
İKTEN H., Gülşen O., Solak S. S., İKTEN C., Mutlu N., Kocataş H.
International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2013, no.1, pp.511
16. **Farklı Bitki Büyüme Düzenleyicilerinin In Vitro Koşullarda Asma Yapraklarından Sürgün Oluşumuna Etkisi**
İKTEN H., READ P. E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi-Urfa, Turkey, 4 - 08 October 2011
17. **Organik Tarımda Hastalıklarla Mücadelede Kullanılan Biyolojik ajanların Moleküler Yöntemlerle Karakterizasyonu**
BAYSAL Ö., İKTEN H., POLAT İ., GÜMRÜKÇÜ E., ÇELİK N., ÜNLÜ A.
1. GAP Organik Tarım Kongresi, Turkey, 17 - 20 November 2009
18. **Asmada Biolistik Transformasyon Yöntemi Kullanılarak Yaprak Disklerine Gen Transformasyonunu Etkileyen Parametrelerin Optimizasyonu**
İKTEN H., Read P., Weeks T. J.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2010, pp.84
19. **Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsü'ne (TSWV) Dayanıklılığın Moleküler Testlemesine Yeni Bir Yaklaşım.**

- İKTEN H., Alagöz E., İkten C.
1.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2010, pp.85
20. **Studies on Practically Obtaining Melon Dihaploid Plants For Use in Breeding of Fusarium oxysporum f.sp. melonis Resistance Studies**
ARI E., İKTEN H., GOCMEN M., COSKUN R., EREN A.
6th Conference On Medicinal And Aromatic Plants Of Southern European Countries (6th CMAPSEEC), Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2010, vol.6, pp.104-105
21. **Organik Tarımda Biyolojik Mücadeleye Yönelik Biyolojik Ajanların Moleküler Yöntemlerle Karakterizasyonu**
Baysal Ö., İKTEN H., POLAT İ., Gümrükcü E., Çelik N., Ünlü A.
1.GAP Organik Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 17 - 21 November 2009, pp.186
22. **Batı Akdeniz Bölgesi Domates Üretim Seralarında Fusarium oxysporum Türlerinin Moleküler Tekniklerle Teşhisi ve Irk Ayırımı**
Baysal Ö., İKTEN H., POLAT İ., Gümrükcü E., Ünlü a., Yiğit F.
Türkiye 3. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.183
23. **Biberde Phytophthora capsici Leon Etmeninin Spesifik PCR Primerleri Kullanılarak Tanımlanması.**
Göçmen M., İKTEN H., Devran Z.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.192
24. **Distribution of Root-knot nematodes (Meloidogyne spp.) in the West Mediterranean Region of Turkey**
Devran Z., Söğüt M. A., Özarslandan A., Göçmen M., İKTEN H.
61st International Symposium on Crop Protection, Gent, Belgium, 19 May 2009, no.1, pp.200
25. **An efficient method in genetical discrimination of biological control agents by molecular ISSR and RAPD markers**
Baysal Ö., İKTEN H., Çalışkan M., Zeller W.
2nd International symposium on biological control of bacterial plant disease, Orlando, United States Of America, 4 - 07 November 2008, no.1, pp.27
26. **Association Mapping for Sex and fruit characteristics in Ficus carica**
Mutlu N., İKTEN H., Gülşen O., Kocataş H., Aksoy U.
ASHS Annual Conference, Orlando, United States Of America, 21 - 24 July 2008, vol.43, no.4, pp.1117

Advising Theses

- İkten H., Hıyar (Cucumis sativus L.) genotiplerinin önemli hastalıklara dayanıklılık durumlarının moleküler yöntemlerle belirlenmesi ve double haploid tekniğinin optimizasyonu, Postgraduate, M.ZONON(Student), 2021
- İkten H., Batı Akdeniz ve Ege bölgesinde yetişen yabani ve kültür enginarlarında (Cynara scolymus L.) moleküler karakterizasyon, Postgraduate, S.ŞENÇOPUR(Student), 2021
- İKTEN H., Kendileme Yoluyla Elde Edilmiş Hıyar Hatlarının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Postgraduate, İ.Tuncer(Student), 2019
- İKTEN H., Akdeniz ve Ege Bölgesinde Yetişen Bazı Mersin Myrtus communis L Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Postgraduate, B.Tüzün(Student), 2018
- İkten H., İncirde (Ficus carica L.) erkek ve dişi genotipler arasındaki genetik çeşitliliğin belirlenmesi ve erkek/dişi bireylere özgü moleküler markır geliştirme, Postgraduate, Y.YILMAZ(Student), 2018
- İKTEN H., Biberde Domates Lekeli Solgunluk Virüsüne (TSWV) Dayanıklılık Lokusunun SCAR İşaretleyicisine Çevrilmesi, Postgraduate, S.Sevinç(Student), 2016
- İKTEN H., Çorum İli İskilip İlçesinde Yetişen Mahalli Misket Elmalarının Fenolojik, Morfolojik, Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi ve Moleküler Olarak Tanımlanması(İkinci danışman), Postgraduate, B.DOĞRU(Student), 2012

Scientific Refereeing

Türkisch Journal of Botany, SCI Journal, August 2016

Türkisch Journal Of Botany, SCI Journal, May 2015

Metrics

Publication: 51

Citation (WoS): 40

Citation (Scopus): 54

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

Molecular Characterisation of Core Collection of Cold Tolerant Phaseolus Sp XXX. International Horticultural Congress, İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (*Ficus carica* L.) clones, comparison with common cultivars" and "Genetic Diversity, Relationships and Association Mapping for Gender in *Ficus carica*-XXX. International Horticultural Congress, Attendee, Turkey, 2018

Determination of Genetic Diversity Among the 'Patlıcan Fig' (*Ficus carica* L.) Clones Using SSR and SRAP Markers, Attendee, Turkey, 2016

Phenotyping Phaseolus sp. germplasm collected from high altitudes for cold tolerance at generative stage,, Attendee, Bratislava, Slovakia, 2016

Bazı Alkanna Tausch (Boraginaceae) Taksonları Üzerinde Farklı Genomik DNA İzolasyon Metotlarının Karşılaştırılması., Attendee, Turkey, 2016

'Piraziz' Elma Klonları Arasındaki Genetik Farklılığın SSR, SRAP ve RAPD Belirteçleri Kullanılarak Belirlenmesi", Attendee, Konya, Turkey, 2016

"Transferability of simple sequence repeat (SSR) markers developed from Caryophyllaceae Family to *Vaccaria Hispanica* (Mill.)"., Attendee, Rîga, Latvia, 2016

Phenotyping Phaseolus sp. Germplasm for Chilling Tolerance at Seedling Stage., Attendee, København, Denmark, 2016

Research Areas

Life Sciences, Biotechnology, Plant Biotechnology, Natural Sciences