

Dr. Öğr. Üyesi GÜRAY AKDOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 596 1023](tel:+903125961023)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/gakdogan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1192-3615

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1293-2017

ScopusID: 25652947400

Yoksis Araştırmacı ID: 108290

Eğitim Bilgileri

Doktora, Osaka Prefecture University, Ziraat, Japonya 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1996 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Effects of double mutation of the waxy and amylose-extender genes on gene expression profiles and metabolites in rice, Osaka Prefecture University, Ziraat, 2011

Yüksek Lisans, Şeker darısında (*Sorghum bicolor* L. Moench var. *saccharatum*) sıra aralığının ve azot dozlarının verim öğelerine etkisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 2004

Araştırma Alanları

Tahıl Yetiştiriciliği ve Islahı, Yemelik Tane Baklagil Yetiştiriciliği ve Islahı, Doku Kültürü, Moleküler Biyoteknoloji, Moleküler Genetik, Genetik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2002 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Tarla Bitkileri (Tarım Ekonomisi Bölümü), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Plant Breeding, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Ekoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Seed Science and Technology, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Tarla Bitkilerinde Mutasyon Islahı, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tarla Tarımı, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Tarla Bitkileri (TBBB Bölümü), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tahıllar, Lisans, 2022 - 2023

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Nisan, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Phenotypic characterization of two-row barley (*Hordeum vulgare* L. ssp. *vulgare*) germplasm conserved in Osman Tosun Genebank of Türkiye by multivariate analysis model**
BENLİOĞLU B., Bilir M., AKDOĞAN G., Ahmed H. A. A., Ergun N., Aydogan S., Emrebas T.
Genetic Resources and Crop Evolution, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Parental Genotypes and Their Reciprocal Crosses on Haploid Plant Production by Anther Culture and Confirmation of Double Haploids by Flow Cytometry in Bread Wheat**
Ahmed H. A. A. H. M. E. D., Akdogan G., oezcan S. F., Barpete S.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGISI, cilt.28, sa.3, ss.363-371, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Localized Regulation of Hybrid SN19 and GUS Genes Expression Driven by Pathogen Related Promoters in Potato**
Ahmed H. A. A., URANBEY S., AKDOĞAN G., Ozcan S. F., SANCAK C., ÖZCAN S.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, cilt.56, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **An Efficient Agrobacterium-Mediated Genetic Transformation Using Embryonic Axis in Cotton (*Gossypium hirsutum* L.)**
Ahmed H. A. A., Barpete S., Uranbey S., AKDOĞAN G., Kom D., ÖZCAN S.
RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, cilt.67, sa.3, ss.581-587, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Variability in salinity stress tolerance of potato (*Solanum tuberosum* L.) varieties using in vitro screening**
Ahmed H. A. A., Sahin N., AKDOĞAN G., YAMAN C., Kom D., URANBEY S.
CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, cilt.44, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **SALINITY TOLERANCE CLASSIFICATION OF SUNFLOWER (*Helianthus annuus* L.) AND SAFFLOWER (*Carthamus tinctorius* L.) BY CLUSTER AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS**
KAYA M., Akdogan G., KULAN E. G., DAĞHAN H., Sari A.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.2, ss.3849-3857, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **EFFICIENT REGENERATION AND AGROBACTERIUM TUMEFACIENS MEDIATED GENETIC TRANSFORMATION OF POTATO (*SOLANUM TUBEROSUM* L.)**
Ahmed H. A., Barpete S., AKDOĞAN G., AYDIN G., SANCAK C., ÖZCAN S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.5, ss.3020-3027, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Surface structure and water adsorption behavior of waxy/amylose extender (wx/ae) double-mutant rice starch**

- Takagi H., Suzuki S., Akdogan G., Kitamura S.
STARCH-STARKE, cilt.69, sa.11-12, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Targeted expression of insecticidal hybrid SN19 gene in potato leads to enhanced resistance against Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) and tomato leafminer (*Tuta absoluta* Meyrick)**
AHMED H. A., Onarici S., Bakhsh A., AKDOĞAN G., KARAKOÇ Ö. C., Ozcan S. F., AYDIN G., Aasim M., ÜNLÜ L., SANCAK C., et al.
PLANT BIOTECHNOLOGY REPORTS, cilt.11, sa.5, ss.315-329, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **miRNA-based drought regulation in wheat**
Akdoğan G., Tufekci E. D., Uranbey S., Ünver T.
FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, cilt.16, sa.3, ss.221-233, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Transcriptome analysis of wheat inoculated with *Fusarium graminearum***
ERAYMAN M., TÜRKTAŞ M., AKDOĞAN G., GÜRKÖK T., İNAL B., Ishakoglu E., İLHAN E., ÜNVER T.
FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, cilt.6, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Allelopathic Role of Essential Oils in Sunflower Stubble on Germination and Seedling Growth of the Subsequent Crop**
KAYA M. D., Ozcan F., DAY S., Bayramin S., AKDOĞAN G., İPEK A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.15, sa.2, ss.337-341, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Structure, Physical, and Digestive Properties of Starch from wx ae Double-Mutant Rice**
Kubo A., Akdogan G., Nakaya M., Shojo A., Suzuki S., Satoh H., Kitamura S.
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, cilt.58, sa.7, ss.4463-4469, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Optimum Gamma Ray Irradiation Doses for Hulless Barley (*Hordeum vulgare* var. *nudum* L. Hook. f.) Genotypes**
ERGÜN N., AKDOĞAN G., İKİNCİKARAKAYA S. Ü., AYDOĞAN S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.219-230, 2023 (Scopus)
- II. **Evaluation of Germination Responses on the Some Barley Genotypes under Saline Conditions**
Benlioğlu B., Özkan U., Akdoğan G.
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.27, sa.1, ss.99-108, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı Pamuk Çeşitlerinin İn Vitro Koşullarda Tuz Stresine Toleransının Belirlenmesi**
Avcı U. Y., AHMED H. A. A., AKDOĞAN G., URANBEY S.
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, cilt.9, sa.2, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı temel besin ortamı, sitokinin ve oksin kombinasyonları, katılaştırıcı tipi ve ön soğuk uygulamalarının ekmeleklik buğday (*Triticum aestivum* L.) çeşitlerinin anter kültüründe embriyonik kallus ve sürgün oluşumu üzerine etkileri**
URANBEY S., AKDOĞAN G., Ahmed H. A. A., çalışkan M.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.127-137, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Determination of the Seedling Reactions of Six-rowed Barley Landrace to Spot Blotch Disease Incited by *Cochliobolus sativus***
ÇELİK OĞUZ A., AKDOĞAN G., KARAKAYA A.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.444-450, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Tuz stresinin patatesten stoma dayanıklılığı ile ilgili *Asg1* geni ifade düzeyine etkileri**
URANBEY S., Köm D., AKDOĞAN G., Ahmed H. A. A., KOÇAK ŞAHİN N., KARA M. E.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.30, sa.3, ss.235-238, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Patatesten Tuz Stresi Altında İn Vitro Mikroyumru Üretimine Yönelik Karbon Kaynağı Tiplerinin Etkinliklerinin Araştırılması**
URANBEY S., AHMED H. A. A., AKDOĞAN G., Köm D., KOÇAK ŞAHİN N.

- Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.48-53, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Patateste Tuz Stresi Altında In Vitro Mikroyumru Üretimine Yönelik Karbon Kaynağı Tiplerinin Etkinliklerinin Arastırılması**
URANBEY S., Ahmed H. A. A., AKDOĞAN G., Köm D., KOÇAK ŞAHİN N.
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.48-53, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Expression and Characterization of Rice Disproportionating Enzymes**
AKDOĞAN G., Kubota J., Kubo A., Takaha T., Kitamura S.
Journal of Applied Glycoscience, cilt.58, sa.3, ss.99-105, 2011 (ESCI)
- X. **Nitrogen and plant density effects on sorghum**
GÜLER M., Gül I., Yılmaz Ş., Emeklier H., AKDOĞAN G.
Journal of Agronomy, cilt.7, sa.3, ss.220-228, 2008 (Scopus)
- XI. **ŞEKER DARISI TARIMI**
GÜLER M., AKDOĞAN G., EMEKLİER H. Y.
TURK-KOOP EKİN, cilt.7, sa.23, ss.28-32, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SCREENING OF THE MATURITY TIME AND SOME YIELD CHARACTERISTICS OF TWO-ROW BARLEY (*Hordeum vulgare convar distichum*) GERMPLASM CONVERSED IN THE OSMAN TOSUN GENE BANK**
BENLİOĞLU B., AKDOĞAN G.
V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.605
- II. **AGRO-MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF SIX-ROW BARLEY (*HORDEUM VULGARE CONVAR. HEXASTICHON L.*) LANDRACES**
AKDOĞAN G., BENLİOĞLU B., Ergün N., Demirci H., Bilir M., Aydoğan S., Sayim İ.
XII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2021", Jahorina, Bosna-Hersek, 7 - 10 Ekim 2021, ss.267
- III. **Localized Regulation of Hybrid SN19 and GUS Genes Expression Driven by Pathogen Related Promoters in Potato**
Ahmed H. A. A., URANBEY S., AKDOĞAN G., Özcan S. F., SANCAK C., ÖZCAN S.
In vitro Biology Meeting, Norfolk, Birleşik Krallık, 6 - 10 Haziran 2020, cilt.56, ss.23-24
- IV. **Yemelik Baklagiller Üretiminde Mevcut Durum ve Gelecek**
ÇİFTÇİ C. Y., ÖNDER M., CEYHAN E., KAYA M., KARAKÖY T., AKDOĞAN G., BENLİOĞLU B., ÖZAKTAN H.
Türkiye Ziraat Mühendisliği IX.Teknik Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020
- V. **Patateste Biyoteknolojik Yaklaşımlar**
YAMAN C., AHMED H. A. A., AKDOĞAN G., URANBEY S.
Uluslararası Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2019, ss.10-26
- VI. **Resistance in Six-rowed Barley Genotypes to Drechslera graminea**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2019, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 26 Nisan 2019
- VII. **IN VITRO SCREENING OF COTTON CULTIVARS (*GOSSYPİUM HİRSUTUM L.*) UNDER SALT STRESS**
DERELLİ TÜFEKÇİ E., Ahmed Ahmed H. A., AKDOĞAN G., URANBEY S., yıldız a.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 26 - 28 Ekim 2018
- VIII. **KANOLA (*BRASSİCA NAPUS L.*) BİTKİSİNDE KURAKLIK STRESİ İLE İLİŞKİLİ TRANSKRİPSİYON FAKTÖRLERİNİN PROFİLLENMESİ**
DERELLİ TÜFEKÇİ E., Ahmed Ahmed H. A., AKDOĞAN G., URANBEY S.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 26 - 28 Ekim 2018
- IX. **Development of High Frequency Adventitious Shoot Regeneration System for Efficient Genetic Transformation of Potato**
DERELLİ TÜFEKÇİ E., AKDOĞAN G., URANBEY S., YAMAN C., Ahmed H. A. A.
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 Nisan 2018

- X. **Role of miRNAs in abiotic stress responses of plants and its use in plant breeding**
DERELLİ TÜFEKÇİ E., AKDOĞAN G., URANBEY S., Ahmed H. A. A.
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 Nisan 2018
- XI. **Assessment of the Seedling Reactions of Some Six-rowed Barley Landraces to Pyrenophorateres f. teres.**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2018, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Nisan 2018
- XII. **Determination of Seedling Reactions of Some Six-rowed Barley Landraces to Spot Blotch Disease.**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2018, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Nisan 2018
- XIII. **Development of efficient and genotype depended Agrobacterium-mediated transformation system in cotton using mature embryos**
AHMED H. A. A., URANBEY S., AKDOĞAN G.
Plant transformation and biotechnology IV, 29 - 30 Haziran 2017
- XIV. **In vitro screening of potato cultivars Solanum tuberosum L under salt stress**
Ahmed A. H., KOÇAK N., AKDOĞAN G., arslan s., köm d., ÖNLÜ Ş., URANBEY S.
VII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016" Jahorina, October 06-09, 2016, Bosnia and Herzegovina, 6 - 09 Ekim 2016
- XV. **In vitro Screening Of Potato Cultivers Solanum Tuberosum Under Salt Stress**
AHMED H. A., KOÇAK N., AKDOĞAN G., ARSLAN S., KÖM D., ÜNLÜ Ş., URANBEY S.
VII. International Scientific Agriculture Symposium, Joharina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016
- XVI. **EFFECTS OF SALINITY ON MICROTUBERIZATION OF DIFFERENT POTATO GENOTYPES**
KOÇAK N., AHMED H. A. A., AKDOĞAN G., ARSLAN S., KÖM D., KARA M. E., URANBEY S.
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.172
- XVII. **Differentiation of bread wheat transcription factors against major abiotic stresses**
AKDOĞAN G., Turktas M., TÜFEKÇİ E. D., Unver T.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.75
- XVIII. **A New Approach for the Production of Insect Resistant Transgenic Potato Restriction of Cry Endotoxin Proteins to the Insect Bite Sites**
ÖZCAN S., AHMED H. A. A., KARAKOÇ Ö. C., ONARICI S., AKDOĞAN G., ÜNLÜ L., SANCAK C.
The Annual Conference on Life Sciences and Engineering, Seoul, Güney Kore, 5 - 07 Temmuz 2016, ss.19-20
- XIX. **A new approach for the production of insect resistant transgenic potato restriction of cry endotoxin proteins to the insect bite sites**
ÖZCAN S., Ahmed H. A., KARAKOÇ Ö. C., Onarıcı S., AKDOĞAN G., ÜNLÜ L., SANCAK C.
The Annual Conference on Life Science and Engineering (ACLSE), 5 - 07 Temmuz 2016
- XX. **Transcriptomic and metabolic responses of bread wheat against heat and drought stress**
AKDOĞAN G., ÜNVER T., TÜRKTAŞ M., DERELLİ TÜFEKÇİ E., GÜRKÖK T., ÖZDEMİR B., ÇIKILI Y., KÖM D., ÖZCAN S. F., BABAÖĞLU G., et al.
2nd General Meeting of COST Action FA1306 The quest for tolerant varieties - Phenotyping at plant and cellular level, Kopenhagen, Danimarka, 18 - 20 Nisan 2016, ss.13
- XXI. **BREEDING OF CROPS WITH IMPROVED FUNCTIONALITIES**
AKDOĞAN G.
2. Uluslararası Bitki Islahı Kongresi ve EUCARPIA - Yağ ve Protein Bitkileri Konferansı, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2015, ss.276
- XXII. **Optimization of Agrobacterium mediated transformation and in vitro regeneration of Turkish potato cultivars**
AHMAD H. A., HAJZADEH M., ÖZCAN S. F., AKDOĞAN G., AYDIN G., URANBEY S., ÖZCAN S.
International Scientific Practical Conference on Innovative Deelopment of Agricultural Science and Education, Ganja, Azerbaycan, 23 - 24 Ekim 2015
- XXIII. **Tane Dolum Döneminde Oluşan Kuraklık ve veya Yüksek Sıcaklık Stresinin Ekmeklik Buğdayda**

Triticum aestivum L Verim Ögelerine Etkisi

AKDOĞAN G., Özdemir B., ÇIKILI Y., AHMED H. A., İPEK A., ÖZCAN F. S., ÖZ A., ÜNVER T.
TÜRKİYE 11. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.42

- XXIV. **OPTIMIZATION OF AGROROBACTERIUM MEDIATED TRANSFORMATION AND IN VITRO REGENERATION OF TURKISH POTATO CULTIVAR**
AHMED H. A. A., HAJYZADEH M., ÖZCAN F. S., AKDOĞAN G., AYDIN G., URANBEY S., ÖZCAN S.
INNOVATIVE DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL SCIENCE AND EDUCATION: WORLD EXPERIENCE AND CURRENT PRIORITIES, GENÇE, Azerbaycan, 23 - 24 Ekim 2015, cilt.1, ss.109
- XXV. **Hibrit Cry Geni Aktararak Coleoptera ve Lepidoptera Takımındaki Böceklere Dayanıklı Transgenik Patates Hatlarının Geliştirilmesi**
AHMED H. A., ONARICI S., KARAKOÇ Ö., KÖM D., AYDIN G., AKDOĞAN G., ÜNLÜ L., SANCAK C., ÖZCAN S.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XXVI. **miRNome Analizi ile Ekmeklik Buğdayda Kuraklık Stresi ile İlişkili miRNA ların Profillenmesi**
DERELLİ TÜFEKÇİ E., AKDOĞAN G., ÜNVER T.
4. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Ağustos 2015, ss.15
- XXVII. **Kuraklık Stresine Dayanıklı Buğday Çeşitlerinin Moleküler Markörler Kullanılarak Belirlenmesi**
Açar E., AKDOĞAN G., GÜRKÖK T., TÜRKTAŞ M., ÜNVER T.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Ağustos 2015, ss.17
- XXVIII. **Cultivation of endemic and endangered Muscari aucheri Boiss Baker Liliaceae under field conditions**
İPEK A., URANBEY S., AKDOĞAN G.
2nd Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants (Mesmap-2), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015, ss.255
- XXIX. **In vitro germination of endemic and endangered species Muscari azureum Fenzl and Muscari aucheri Boiss Baker**
URANBEY S., AKDOĞAN G., İPEK A.
2nd Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants (Mesmap-2), Antalya, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2015, ss.583
- XXX. **Cultivation of endemic and endangered Muscari aucheri Boiss Baker Liliaceae under field conditions**
2nd Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants
İPEK A., URANBEY S., AKDOĞAN G.
2nd Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2015, ss.255
- XXXI. **Somatic embriyogenesis and suitable calli production for secondary metabolics using immature embryos of Trehalose isomerase Boiss**
URANBEY S., GÜMÜŞÇÜ A., AKDOĞAN G., İPEK A., Çalışkan M., Arslan N.
2nd Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants (Mesmap-2), Antalya, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2015, ss.582
- XXXII. **Elimination of Unwanted CRY Toxic Proteins in Transgenic Crops Using a Wound induced Promoter**
ÖZCAN S., Anayol E., AHMED H. A., ÖZCAN F. S., KARAKOÇ Ö. C., BAKHSH A., ONARICI S., AKDOĞAN G., AASIM M., BHATTI K. M. K., et al.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF AGRICULTURE, FOOD AND GASTRONOMY, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2015, ss.158-159
- XXXIII. **Elimination of unwanted cry toxic proteins in Transgenic crops using a wound induced promoter**
ÖZCAN S., ANAYOL E., AHMED H., ÖZCAN S. F., KARAKOÇ Ö. C., BAKHSH A., ONARICI S., AKDOĞAN G., AASIM M., KHAWAR K., et al.
2nd International Congress of Agriculture, Food and Gastronomy, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2015
- XXXIV. **Türkiye Tarımında Biyokütle (Biyomas) Enerji Kaynakları**
AKDOĞAN G., Emeklier H. Y.
Biyoyakıtlar ve Biyoyakıt Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2007, ss.31-47
- XXXV. **Influence of Sucrose Concentrations on In Vitro Microtuberization of Potato**
URANBEY S., SARIHAN E. O., AKDOĞAN G.
AGROENVIRON 2004 Role of Multipurpose Agriculture in Sustaining Global Environment, 20 - 24 Ekim 2004

- XXXVI. **Azotlu Gübre Dozları ve Bitki Sıklıklarının Ankara Koşullarında Silaj Sorgumun Bazı Morfolojik ve Agronomik Özelliklerine Etkisi**
GÜLER M., YILMAZ Ş., GÜL İ., AKDOĞAN G., Emeklier Y.
TÜRKİYE 5. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003
- XXXVII. **Hatay Koşullarında Azotlu Gübre Dozları ve Bitki Sıklıklarının II Ürün Yemlik Sorgumun Sorghum spp Morfolojik ve Agronomik Özelliklerine Etkisi**
YILMAZ Ş., GÜLER M., AKDOĞAN G., GÜL İ., Emeklier H. Y.
TÜRKİYE 5. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003
- XXXVIII. **Diyarbakır Koşullarında Azotlu Gübre Dozları ve Bitki Sıklıklarının İkinci Ürün Yemlik Sorgumun Sorghum spp Morfolojik ve Agronomik Özelliklerine Etkisi**
GÜL İ., GÜLER M., AKDOĞAN G., YILMAZ Ş., Emeklier H. Y.
TÜRKİYE 5. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003

Desteklenen Projeler

- Çelik Oğuz A., Akdoğan G., BENLİOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Arpa Islahı İçin Ana Gen Kaynağı Koleksiyonunun Oluşturulması ve Genotiplerde Genom-Boyu İlişkilendirme Çalışması ile Agro-Morfolojik ve Patojen İlişkili Karakterler-SNP İlişkilerinin Belirlenmesi (The Generation of Core Germplasm Collection for Barley Breeding and Determination of Agro-Morphological and Pathogen Related Characters and- SNP Relation Using Genome-Wide Association Studies), 2019 - 2023
- URANBEY S., AKDOĞAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Abiyotik Stres Faktörlerinin Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Tanelerinde Nişasta Biyosentezinde Rol Alan Genlerin İfade Düzeylerine Etkileri, 2016 - 2017
- Akdoğan G., Türkteş M., TÜBİTAK Projesi, Yeni Nesil Dizileme İle Zeytin in *Olea Europaea* L Tüm Genom Ve Transkriptom Dizilemesi, 2014 - 2016
- AKDOĞAN G., URANBEY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yabani Zeytin *Olea europaea* L var *oleaster* Genomunun Büyük İnsört mate pair library Dizi Bilgisi ile Karakterizasyonu, 2014 - 2016
- AKDOĞAN G., ÖZCAN S., TÜBİTAK Projesi, Yaralanmayla Aktif Olan AoPR1 Promotörü ile Gereksiz Cry Endotoksin Üretiminin Transgenik Patateste Engellenmesi, 2012 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

- BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024
- Ziraat Mühendisliği, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2023
- TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023
- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
- FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
- ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
- BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
- BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 304

Atıf (Scopus): 345

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7