

Prof.Dr. Kamil HALİLOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2546](tel:+904422312546)

E-posta: kamilh@atauni.edu.tr

Diğer E-posta: kamil@haliloglu.org

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/kamilh>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: BYL4wAwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4014-491X

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-6418-2018

ScopusID: 6505788069

Yoksis Araştırmacı ID: 31946

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Nebraska-Lincoln, College Of Agricultural Sciences And Natural Resources, Amerika Birleşik Devletleri 1996 - 2000

Yüksek Lisans, University of Nebraska-Lincoln, College Of Agricultural Sciences And Natural Resources, Plant Science, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1995

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, TUBITAK 2237-B Uluslararası İkili İşbirliği Proje Yazma Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Horizone Europe Info Day , TUBITAK, 2021

Girişimcilik , Entrepreneurhip and University-Industry Collaboration in the Field of Agri-Biotechnology in Turkey, Ankara Üniversitesi, 2019

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Biyoteknoloji ve Genetik, Doku Kültürü, Moleküler Biyoteknoloji, Moleküler Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2006 - 2011

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2000 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2022 - Devam Ediyor
Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2022 - Devam Ediyor
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2021 - Devam Ediyor
Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2021 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2020 - Devam Ediyor
Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2019 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2019 - 2021

Verdiği Dersler

Bitki Biyoteknolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Moleküler Bitki İslahi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Bitki Genetiği ve Sitogenetiği, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Tarım, İnsan ve Tüketim, Lisans, 2022 - 2023
Bitki Genetik Mühendisliği, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Tarım, İnsan ve Tüketim, Lisans, 2021 - 2022
Mezuniyet Çalışması II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Bitkisel Üretim Teknikleri II, Lisans, 2020 - 2021
Bitkisel Üretim Teknikleri I, Lisans, 2021 - 2022
Moleküler Bitki İslahi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mezuniyet Çalışması I, Lisans, 2021 - 2022
Bitki İslahında Doku kültürü Yöntemleri, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Transgenik Bitkiler, Doktora, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Haliloglu K., KAPLICA VE GERNİK BUĞDAY TÜRLERİNDE KİMYASAL MUTAGEN UYGULAMASI İLE YATMAYA DAYANIKLI HATLARIN GELİŞTİRİLMESİ, Doktora, M.Kutlu(Öğrenci), 2024
Haliloglu K., Arpa (Hordeum vulgare L.)' da Kimyasal Mutagen Uygulamaları İle Herbisite Dayanıklı Hatların Geliştirilmesi, Doktora, I.Alsoudan(Öğrenci), 2022
Haliloglu K., Alüminyum toksisitesine karşı buğday mutant hatlarının karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.MELİK(Öğrenci), 2022
Haliloglu K., ARPA ÇEŞİTLERİNİN ERKEN DÖNEM KURAKLIĞA DAYANIKLILIK YÖNÜNDEN KARAKTERİZASYONU, Doktora, S.KODAZ(Öğrenci), 2022
Haliloglu K., EKMEKLİK BUĞDAY (Triticum aestivum L.) OLGUN EMBRİYO KÜLTÜRÜNDE SERYUM NANOPARÇACIKLARININ KALLUS OLUŞUMU VE BİTKİ REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİLERİ, Yüksek Lisans, K.Sarıgül(Öğrenci), 2021
Haliloglu K., BAZI ALLİUM TÜRLERİNDE FLORESAN İN SİTU HİBRİDİZASYON VE FARKLI BOYOMA TEKNİKLERİ İLE KARYOTİP ANALİZİ, Doktora, F.Pordel(Öğrenci), 2019
Haliloglu K., Buğday İleri Mutant Hatlarının Tarımsal Özelliklerinin Erzurum Kuru Tarım Şartlarında Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.KOŞUNKARTAY(Öğrenci), 2019

HALİLOĞLU K., ispir fasulyesi (*phaseolus vulgaris l.*) Genotiplerinde SSR moleküler Belirteçler ile genetik çeşitliliğin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.Ozkan(Öğrenci), 2018

HALİLOĞLU K., Kolzada (*Brassica napus L.*) çimlenme ve sitogenetik özellikler ile in vitro rejenerasyon üzerine memeli cinsiyet hormonlarının etkisi, Doktora, G.Jannati(Öğrenci), 2018

HALİLOĞLU K., Kişlik buğdayda soğuğa dayanıklılık ile ilgili QTL'lerin belirlenmesi, Doktora, P.Bolouri(Öğrenci), 2018

HALİLOĞLU K., İspir Kuru Fasulye (*Phaseoulus vulgaris L.*) Hatlarında Verim ve Kalite Çalışmaları, Yüksek Lisans, C.Aydoğan(Öğrenci), 2017

Haliloğlu K., Tan M., Memeli Cinsiyet Hormonlarının Gazalboynuzu (*Lotus corniculatus L.*) Bitkisinin in Vitro Rejenerasyonu Üzerine Etkisi, Doktora, P.UYSAL(Öğrenci), 2014

HALİLOĞLU K., Bazı ekmeklik buğday genotiplerinin alüminyum stresine toleranslarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Aydın(Öğrenci), 2014

HALİLOĞLU K., Domuz Ayrığında (*Dactilis glomerata L.*) olgun embriyo kaynaklı bitki rejenerasyonu, Yüksek Lisans, S.Kodaz(Öğrenci), 2014

HALİLOĞLU K., TRAP ve SSR moleküler işaretçileri kullanarak ayçıceği genotiplerinde genetik biyoçeşitliliğin belirlenmesi, Doktora, H.Zeinalzadeh(Öğrenci), 2014

Çağlar Ö., Haliloğlu K., BUĞDAY OLGUN EMBRİYO KÜLTÜRÜNDE MEMELİ CİNSİYET HORMONLARININ KALLUS OLUŞUMU ve SOMATİK EMBRİYO OLUŞUMUNA ETKİSİ, Yüksek Lisans, E.Otaran(Öğrenci), 2012

HALİLOĞLU K., Buğdayda (*Triticum aestivum L.*) su baskınına toleransta anaerobik genlerin markör olarak kullanılması, Yüksek Lisans, E.İlhan(Öğrenci), 2009

HALİLOĞLU K., Çavdarda olgun embriyodan kalus oluşumu ve bitki rejenerasyonunu etkileyen faktörlerin incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.Bezirganoğlu(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Sınavı, İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Physiological and Antioxidative Effects of Strontium Oxide Nanoparticles on Wheat

Kaysim M. G., Kumlay A. M., Haliloğlu K., Türkoğlu A., Piekutowska M., Nadaroğlu H., Alayli A., Niedbała G.
AGRONOMY, cilt.14, sa.4, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)

II. Revealing Genetic Diversity and Population Structure in Türkiye's Wheat Germplasm Using iPBS-Retrotransposon Markers

Demirel F., Yıldırım B., Eren B., Demirel S., Türkoğlu A., Haliloğlu K., Nowosad K., Bujak H., Bocianowski J.
AGRONOMY, cilt.14, sa.2, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)

III. Exploring the genetic diversity and population structure of fenugreek (*Trigonella foenum-graecum L.*) genotypes through inter-primer binding site (iPBS)-retrotransposon marker system

Haliloğlu K., Özer H., Melik S., Çoban F., Türkoğlu A.

GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.1, ss.1-14, 2024 (SCI-Expanded)

IV. Insights into Drought Tolerance of Tetraploid Wheat Genotypes in the Germination Stage using Machine Learning Algorithms

Benlioğlu B., Demirel F., Türkoğlu A., Haliloğlu K., Özaktan H., Kujawa S., Piekutowska M., Wojciechowski T., Niedbała G.

AGRICULTURE, cilt.14, sa.2, ss.1-18, 2024 (SCI-Expanded)

V. Effect of Mammalian Sex Hormones on Somaclonal Variation of <i>Lotus corniculatus</i> In Vitro Culture

Uysal P., Bolouri P., HALİLOĞLU K.

- BIOLOGY BULLETIN, cilt.50, sa.SUPPL 4, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Machine Learning Analysis of the Impact of Silver Nitrate and Silver Nanoparticles on Wheat (*Triticum aestivum* L.): Callus Induction, Plant Regeneration, and DNA Methylation**
Türkoğlu A., Haliloglu K., Demirel F., Aydin M., Çiçek S., Yiğider E., Demirel S., Piekutowska M., Szulc P., Niedbała G.
PLANTS, cilt.12, sa.24, ss.1-27, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of mammalian sex hormones on in vitro organogenesis of common bean (*Phaseolus vulgaris* L.)**
HALİLOĞLU K., Türkoğlu A., Balpinar Ö., ÖZTÜRK H. İ., Özkan G., Poczai P.
Scientific Reports, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Modeling Callus Induction and Regeneration in Hypocotyl Explant of Fodder Pea (*Pisum sativum* var. *arvense* L.) Using Machine Learning Algorithm Method**
Türkoğlu A., Bolouri P., Haliloglu K., Eren B., Demirel F., Işık M. İ., Piekutowska M., Wojciechowski T., Niedbała G.
AGRONOMY, cilt.13, sa.11, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of the Influence of Polyamines on Mature Embryo Culture and DNA Methylation of Wheat (*Triticum aestivum* L.) Using the Machine Learning Algorithm Method**
Eren B., Türkoğlu A., Haliloglu K., Demirel F., Nowosad K., Özkan G., Niedbała G., Pour-Aboughadareh A., Bujak H., Bocianowski J.
PLANTS, cilt.12, sa.18, ss.1-20, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of Different Plant Growth-Promoting Rhizobacteria on Biological Soil Properties, Growth, Yield and Quality of Oregano (*Origanum onites* L.)**
Çakmakçı R., Haliloglu K., Türkoğlu A., Özkan G., Kutlu M., Varmazyari A., Molnar Z., Jamshidi B., Pour-Aboughadareh A., Bocianowski J.
AGRONOMY, cilt.13, sa.10, ss.1-18, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Mammalian Sex Hormones as Steroid-Structured Compounds in Wheat Seedling: Template of the Cytosine Methylation Alteration and Retrotransposon Polymorphisms with iPBS and CRED-iPBS Techniques**
Demirel F., Türkoğlu A., Haliloglu K., Eren B., Özkan G., Uysal P., Pour-Aboughadareh A., Leśniewska-Bocianowska A., Jamshidi B., Bocianowski J.
APPLIED SCIENCES, cilt.13, sa.17, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Ethyl Methanesulfonate (EMS) Mutagen Toxicity-Induced DNA Damage, Cytosine Methylation Alteration, and iPBS-Retrotransposon Polymorphisms in Wheat (*Triticum aestivum* L.)**
Türkoğlu A., Haliloglu K., Tosun M., Bujak H., Eren B., Demirel F., Szulc P., Karagöz H., Selwet M., Özkan G., et al.
AGRONOMY-BASEL, cilt.13, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Genetic Diversity and Population Structure in Turkiye Bread Wheat Genotypes Revealed by Simple Sequence Repeats (SSR) Markers**
Türkoğlu A., Haliloglu K., Mohammadi S. A., Öztürk A., Bolouri P., Özkan G., Bocianowski J., Pour-Aboughadareh A., Jamshidi B.
GENES, cilt.14, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Magnesium Oxide Nanoparticles: An Influential Element in Cowpea (*Vigna unguiculata* L. Walp.) Tissue Culture**
Koçak R., Okcu M., Haliloglu K., Türkoğlu A., Aboughadareh A. P., Jamshidi B., Janda T., Alaylı A., Nadaroğlu H.
AGRONOMY, cilt.13, sa.6, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Sodium Azide as a Chemical Mutagen in Wheat (*Triticum aestivum* L.): Patterns of the Genetic and Epigenetic Effects with iPBS and CRED-iPBS Techniques**
Türkoğlu A., Haliloglu K., Tosun M., Szulc P., Demirel F., Eren B., Bujak H., Karagöz H., Selwet M., Özkan G., et al.
AGRICULTURE-BASEL, cilt.13, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of Sodium Azide as a Chemical Mutagen in Developing Cold-Tolerant Quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) Lines**
İLHAN E., Kasapoglu A. G., Turkoglu A., Aygoren A. S., Muslu S., AYDIN M., Aldaif M., HALİLOĞLU K.
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE, cilt.47, sa.3, ss.663-671, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Genotype-Trait (GT) Biplot Analysis for Yield and Quality Stability in Some Sweet Corn (*Zea mays* L.)**

- saccharata Sturt.) Genotypes**
Stansluos A. A. L., Öztürk A., Niedbała G., Türkoğlu A., Haliloğlu K., Szulc P., Omrani A., Wojciechowski T., Piekutowska M.
AGRONOMY-BASEL, cilt.13, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. Prediction of Grain Yield in Wheat by CHAID and MARS Algorithms Analyses**
Demirel F., Eren B., Yilmaz A., Türkoğlu A., Haliloğlu K., Niedbała G., Bujak H., Jamshidi B., Pour-Aboughadareh A., Bocianowski J., et al.
AGRONOMY, cilt.13, sa.6, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. Identification of Novel QTLs Associated with Frost Tolerance in Winter Wheat (*Triticum aestivum L.*)**
Bolouri P., Haliloğlu K., Mohammadi S. A., Türkoğlu A., İlhan E., Niedbala G., Szulc P., Niazian M.
PLANTS, cilt.12, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XX. Assessment of genetic diversity and population structure in local alfalfa genotypes using iPBS molecular markers**
EREN B., KESKİN B., DEMİREL F., Demirel S., Turkoglu A., YILMAZ A., HALİLOĞLU K.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.70, sa.2, ss.617-628, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. Genetic Diversity and Population Structure in Bread Wheat Germplasm from Türkiye Using iPBS-Retrotransposons-Based Markers**
HALİLOĞLU K., Türkoğlu A., ÖZTÜRK A., Niedbała G., Niazian M., Wojciechowski T., Piekutowska M.
Agronomy, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. Plant growth-promoting bacteria (PGPBs) and copper (II) oxide (CuO) nanoparticle ameliorates DNA damage and DNA Methylation in wheat (*Triticum aestivum L.*) exposed to NaCl stress**
Hosseinpour A., İLHAN E., Ozkan G., ÖZTÜRK H. İ., HALİLOĞLU K., Cinisli K. T.
JOURNAL OF PLANT BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.31, sa.4, ss.751-764, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. Exploring genetic diversity and Population structure of five *Aegilops* species with inter-primer binding site (iPBS) markers**
Kizilgeci F., Bayhan B., Turkoglu A., HALİLOĞLU K., YILDIRIM M.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.9, ss.8567-8574, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. Effects of Zinc, Copper and Iron Oxide Nanoparticles on Induced DNA Methylation, Genomic Instability and LTR Retrotransposon Polymorphism in Wheat (*Triticum aestivum L.*)**
HALİLOĞLU K., Turkoglu A., Balpinar O., NADAROĞLU H., Alayli A., Poczai P.
PLANTS-BASEL, cilt.11, sa.17, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. Mutagenic effects of sodium azide on in vitro mutagenesis, polymorphism and genomic instability in wheat (*Triticum aestivum L.*)**
Türkoğlu A., Tosun M., Haliloğlu K.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. Phylogenetic relationship among taxa in the genus *Adonis* L. collected from Türkiye based on nrDNA internal transcribed spacer (ITS) markers**
KARAHAN F., İLÇİM A., Turkoglu A., İLHAN E., HALİLOĞLU K.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.8, ss.7815-7826, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. Determining Genetic Diversity and Population Structure of Common Bean (*Phaseolus vulgaris L.*) Landraces from Türkiye Using SSR Markers**
Ozkan G., HALİLOĞLU K., Turkoglu A., Ozturk H. I., Elkoca E., Poczai P.
GENES, cilt.13, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVIII. The Effect of Mammalian Sex Hormones on Polymorphism and Genomic Instability in the Common Bean (*Phaseolus vulgaris L.*)**
Turkoglu A., HALİLOĞLU K., Balpinar O., ÖZTÜRK H. İ., Ozkan G., Poczai P.
PLANTS-BASEL, cilt.11, sa.15, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIX. Identifying Some Morphological Features of Mutant Quinoa Plants (*Chenopodium quinoa Willd.*)**
Egritas O., TAN M., HALİLOĞLU K.
LEGUME RESEARCH, cilt.45, sa.7, ss.815-821, 2022 (SCI-Expanded)
- XXX. iPBS-Retrotransposon Markers in the Analysis of Genetic Diversity among Common Bean (*Phaseolus***

- vulgaris L.) Germplasm from Turkiye**
 HALİLOĞLU K., Turkoglu A., ÖZTÜRK H. İ., Ozkan G., Elkoca E., Poczai P.
 GENES, cilt.13, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXI. SSR-Based Molecular Identification and Population Structure Analysis for Forage Pea (*Pisum sativum* var. *arvense* L.) Landraces**
 HALİLOĞLU K., Turkoglu A., TAN M., Poczai P.
 GENES, cilt.13, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXII. Dissection of genetic diversity and population structure in oregano (*Origanum acutidens* L.) genotypes based on agro-morphological properties and start codon targeted (SCoT) markers**
 Karagoz H., Hosseinpour A., Parlakova Karagöz F., Çakmakçı R., Haliloğlu K.
 BIOLOGIA, cilt.77, sa.5, ss.1231-1247, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Genetic Diversity and Population Structure of Barley Cultivars Released in Turkey and Bulgaria using iPBS-retrotransposon and SCoT markers**
 GÜNGÖR H., İLHAN E., Kasapoglu A. G., FİLİZ E., Hossein-Pour A., Valchev D., Valcheva D., HALİLOĞLU K., DUMLUPINAR Z.
 JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.2, ss.239-250, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIV. MATURE EMBRYO CULTURE IN BARLEY (*Hordeum vulgare* L.) UNDER DIFFERENT CONCENTRATIONS OF SODIUM AZIDE**
 Alsoudan I., HALİLOĞLU K., KOŞUNKARTAY H., Kutlu M., Kizilgeci F.
 FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.11, ss.11597-11603, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. Culture media and growth regulators influence callus induction and plant regeneration of mature embryos of orchardgrass (*Dactylis glomerata* L.)**
 KODAZ S., HALİLOĞLU K., Pour A. H., AYDIN M.
 TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.45, sa.4, ss.454-464, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. CRISPR-Of-Things: Applications and Challenges of the Most Popular Gene Editing Tool in the Fields of Health, Agriculture and Environment**
 TAŞTAN C., YAŞAR S., Tanyolaç M. B., TURGUT K., ŞİRELİ U. T., ATAK Ç., HALİLOĞLU K., Benlioglu K., TAŞKIN K. M., BARLAS N., et al.
 International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.4, sa.4, ss.153-190, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Application of Zinc Oxide Nanoparticles and Plant Growth Promoting Bacteria Reduces Genetic Impairment under Salt Stress in Tomato (*Solanum lycopersicum* L. 'Linda')**
 Hosseinpour A., HALİLOĞLU K., Cinisli K. T., Ozkan G., ÖZTÜRK H. İ., Pour-Aboughadareh A., Poczai P.
 AGRICULTURE-BASEL, cilt.10, sa.11, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Analysis of genetic variation and population structure among of oregano (*Origanum acutidens* L.) accessions revealed by agro-morphological traits, oil constituents and retrotransposon-based inter-primer binding sites (iPBS) markers**
 Karagoz H., Çakmakçı R., Hosseinpour A., Ozkan G., Haliloğlu K.
 GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.67, sa.6, ss.1367-1384, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Genetic Structure and Mixed Linear Model-Based Association Analysis for Morphological Traits in a Collection of Tomato Landraces from Iran and Turkey**
 Henareh M., Mandoulakani B. A., DURSUN A., HALİLOĞLU K.
 JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.4, ss.1067-1082, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. Effects of ZnO, CuO and γ-Fe 3 O 4 nanoparticles on mature embryo culture of wheat (*Triticum aestivum* L.)**
 Nalci O. B., NADAROĞLU H., Pour A. H., Gungor A. A., HALİLOĞLU K.
 Plant Cell, Tissue and Organ Culture, cilt.136, sa.2, ss.269-277, 2019 (SCI-Expanded)
- XLI. Karyotype analysis of eight cultivated Allium species**
 Maragheh F. P., Janus D., Senderowicz M., HALİLOĞLU K., Kolano B.
 JOURNAL OF APPLIED GENETICS, cilt.60, sa.1, ss.1-11, 2019 (SCI-Expanded)
- XLII. Estimation of genomic instability and DNA methylation due to aluminum (Al) stress in wheat (*Triticum aestivum* L.) using iPBS and CRED-iPBS analyses**

- Hossein Pour A., Ozkan G., Balpinar Nalci O., HALİLOĞLU K.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, sa.1, ss.27-37, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIII. **GENETIC DIVERSITY AND POPULATION STRUCTURE OF QUINOA (*CHENOPODIUM QUINOA* WILLD.) USING iPBS-RETROTRANSPOSONS MARKERS**
Hossein-Pour A., HALİLOĞLU K., ÖZKAN G., TAN M.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.2, ss.1899-1911, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Genetic structure and diversity of Adonis L. (Ranunculaceae) populations collected from Turkey by inter-primer binding site (iPBS) retrotransposon markers**
Hossein-Pour A., KARAHAN F., İLHAN E., İLÇİM A., HALİLOĞLU K.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, sa.5, ss.585-596, 2019 (SCI-Expanded)
- XLV. **Efficient regeneration system from rye leaf base segments**
HALİLOĞLU K., AYDIN M.
SPRINGERPLUS, cilt.5, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **ASSESSMENT OF GENETIC DIVERSITY IN TOMATO LANDRACES USING ISSR MARKERS**
Henareh M., DURSUN A., Mandoulakani B. A., HALİLOĞLU K.
GENETIKA-BELGRADE, cilt.48, sa.1, ss.25-35, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effect of polyamines on somatic embryogenesis via mature embryo in wheat**
Aydin M., Hossein Pour A., Haliloğlu K., Tosun M.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.40, sa.6, ss.1178-1184, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Evaluation of bread wheat genotypes for early drought resistance via germination under osmotic stress, cell membrane damage, and paraquat tolerance**
ÖZTÜRK A., TASKESENLIKIL B., HALİLOĞLU K., AYDIN M., Caglar O.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.40, sa.2, ss.146-159, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Effect of putrescine application and drought stress on germination of wheat (*Triticum aestivum* L.).**
AYDIN M., POUR A. H., HALİLOĞLU K., TOSUN M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.1, ss.43-55, 2015 (SCI-Expanded)
- L. **Characterization for drought resistance at early stages of wheat genotypes based on survival, coleoptile length, and seedling vigor**
ÖZTÜRK A., BAYRAM S., HALİLOĞLU K., AYDIN M., Caglar O., Bulut S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.38, sa.6, ss.824-837, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **SUBSTITUTION POSSIBILITY OF SOME BIOFERTILIZERS FOR MINERAL PHOSPHORUS FERTILIZER IN PEA CULTIVATION**
ERKOVAN H. İ., GÜLLAP M. K., HALİLOĞLU K., KOÇ A.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.19, sa.2, ss.175-182, 2014 (SCI-Expanded)
- LII. **Some agricultural and quality properties of Ulubağ ecotype lines of wild orchardgrass (*Dactylis glomerata* L.).**
Dadaşoğlu E., Tosun M., Haliloğlu K.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.17, ss.191-197, 2012 (SCI-Expanded)
- LIII. **GENETIC DIVERSITY OF COMMON BEAN (*Phaseolus vulgaris* L.) LANDRACES GROWN IN NORTHEAST ANATOLIA OF TURKEY ASSESSED WITH SIMPLE SEQUENCE REPEAT MARKERS**
KHAIDIZAR M. I., HALİLOĞLU K., Elkoca E., AYDIN M., KANTAR F.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.17, sa.2, ss.145-150, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **Development of autotetraploid perennial rye (*Secale montanum* Guss.) and selection for seed set**
Akgun I., Tosun M., Haliloğlu K., Aydin M.
Turkish Journal of Field Crops, cilt.16, sa.1, ss.23-28, 2011 (SCI-Expanded)
- LV. **Plant regeneration in wheat mature embryo culture**
Aydin M., Tosun M., Haliloğlu K.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.70, ss.15749-15755, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **CHARACTERIZATION OF BREEDING LINES OF COMMON BEAN AS REVEALED BY RAPD AND RELATIONSHIP WITH MORPHOLOGICAL TRAITS**
DURSUN A., HALİLOĞLU K., EKİNCİ M.

- PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, sa.6, ss.3839-3845, 2010 (SCI-Expanded)
- LVII. **Buğday doku kültüründe alternatif eksplant kaynağı: olgun embriyo.**
AYDIN M., HALİLOĞLU K., TOSUN M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.34-45, 2009 (SCI-Expanded)
- LVIII. **THE NOVEL APPROACH TOWARDS ESTIMATION OF FROST TOLERANCE IN BARLEY**
Haliloglu K., Tosun M., Yıldırım T., Aydin M.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.23, sa.1, ss.1131-1135, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Improvement of yield and botanical composition in meadows: effects of N fertilisation, irrigation on locations having different water table levels**
ÇOMAKLI B., HALİLOĞLU K., Dascı M., MENTEŞE O.
RANGELAND JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.361-368, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Genetic diversity of alfalfa grown in Northern Turkey by random amplified polymorphic DNA and relationship with morphological traits**
HALİLOĞLU K., ŞENGÜL S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.7, ss.5673-5680, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. **Hydro- and osmoprimer improve chickpea germination**
Elkoca E., Haliloglu K., EŞİTKEN A., Ercisli S.
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, cilt.57, sa.3, ss.193-200, 2007 (SCI-Expanded)
- LXII. **Relationship between tissue culture and agronomic traits of winter wheat**
Haliloglu K., Ozturk A., Tosun M., Bulut S.
CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.33, ss.469-476, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Test weight, kernel shrivelling, and aneuploidy frequency in triticale**
Tosun M., Haliloglu K., Taspinar M. S., Sagsoz S.
NEW ZEALAND JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.46, sa.1, ss.27-30, 2003 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of the tolerance of physiological, morphological, and yield parameters of landrace durum wheat (*Triticum durum* Desf.) to high-temperature stress**
Okan M., Alp A., Haliloglu K.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.7, sa.3, ss.607-620, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Effect of sodium azide treatment at different duration and concentration on germination and seedling growth characters in wheat (*Triticum aestivum* L.).**
Türkoğlu A., Tosun M., Haliloglu K.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.406-422, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **İSPİR KURU FASULYE (*PHASEOLUS vULGARIS* L.) HATLARININ TANE KALİTE ÖZELLİKLERİ YÖNÜNDE KARAKTERİZASYONU**
Elkoca E., AYDOĞAN C., Haliloglu K., AYDIN M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.353-372, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of ethyl methanesulfonate-induced in vitro mutagenesis, polymorphism and genomic instability in wheat (*Triticum aestivum* L.)**
Türkoğlu A., Tosun M., Haliloglu K.
Journal of Crop Science and Biotechnology, cilt.26, sa.2, ss.199-213, 2023 (Scopus)
- V. **Genetic structure and marker-trait associations in parental lines of sunflower (*Helianthus annuus* L.)**
Zeinalzadeh-Tabrizi H., Hosseinpour A., Ghaffari M., HALİLOĞLU K.
Iranian Journal of Plant Physiology, cilt.12, sa.1, ss.3955-3971, 2022 (Scopus)
- VI. **Adaptation of Some Alternative and Winter Barley Varieties to Erzurum Dry Agricultural Conditions**
KODAZ S., HALİLOĞLU K., ÖZTÜRK A.

- Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. Effects of early drought stress on germination and seedling growth parameters of kırık bread wheat (*Triticum aestivum* L.).
Türkoğlu A., Tosun M., Haliloğlu K., Karagöz H.
Eregli Journal of Agricultural Science, cilt.2, sa.2, ss.75-80, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. Determination of Imazamox Herbicide Dose in in vivo Selection in Wheat (*Triticum aestivum* L.)
HALİLOĞLU K., TÜRKOĞLU A., AYDIN M.
Eregli Journal of Agricultural Science, cilt.2, sa.1, ss.1-12, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. Buğdayda (*Triticum aestivum* L.) Farklı Süre ve Dozlarda Uygulanan Etil Metansülfonat (EMS)'ın Çimlenme ve Fide ile İlgili Bazı Karakterler Üzerine Etkileri
Hossein Pour A., Tosun M., Haliloğlu K.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.52, sa.2, ss.190-200, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. Assessment of Genetic Characterization of Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) Germplasm Collected from Erzincan of Turkey Using Microsatellite (SSR) Markers
ÖZTÜRK H. İ., DURSUN A., YILDIRIM E., EKİNCİ M., HALİLOĞLU K.
Journal of Horticultural Science Ornamental Plants, cilt.12, sa.3, ss.158-168, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. Sorghum bicolor L. CAMTA Transkripsiyon Faktörlerinin Genom Çaplı Analizi
KIZILKAYA D., KASAPOĞLU A. G., HOSSEINPOUR A., HALİLOĞLU K., MUSLU S., İLHAN E.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.51, sa.3, ss.267-278, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. Bazı İspir Kuru Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) Hatlarının Seleksiyonu Üzerine Bir Ön Çalışma
AYDOĞAN C., ELKOCA E., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.251-265, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. Sorgum [Sorghum bicolor (L.) Moench] Genomunda BES1 Transkripsiyon Faktör Ailesinin Genom Çaplı Analizi
KASAPOĞLU A. G., İLHAN E., KIZILKAYA D., HOSSEINPOUR A., HALİLOĞLU K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.85-95, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. Herbisite dayanıklı mutant kinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) hatlarında bazı bitkisel özelliklerin belirlenmesi
EĞRİTAŞ Ö., TAN M., HALİLOĞLU K.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.1382-1388, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. Bezelye (*Pisum arvense* L.) Genotiplerinin Doku Kültürü Özelliklerine Göre Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi
Bolouri P., Hossein Pour A., HALİLOĞLU K., Jannati G.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.11-17, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. Farklı Memeli Cinsiyet Hormonlarının Kanola (*Brassica napus* L.) Bitkisinin Çimlenmesi Üzerine Etkileri
Jannati G., HALİLOĞLU K., Hossein Pour A.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.248-254, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. Assessment of genetic diversity among sunflower genotypes using microsatellite markers
Zeinalzadeh-Tabrizi H., HALİLOĞLU K., Ghaffari M., Hosseinpour A.
MOLECULAR BIOLOGY RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.7, sa.3, ss.143-152, 2018 (ESCI)
- XVIII. Kolzada (*Brassica napus* L.) Farklı memeli cinsiyet hormonlarının fide gelişimi üzerine etkileri
Jannati G., HALİLOĞLU K., Hossein Pour A., Bolouri P.
DUFED Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.13-20, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. Pamukta (*Gossypium* spp.) in vitro koşullarda farklı hormon konsantrasyonlarının anter kültür ile embriyo oluşumuna etkisi The effect of different hormone concentrations on anther culture and embryo formation in in vitro condition in cotton (*Gossypium*spp.)
KORKUNÇ M., BARDAK A., EKİNCİ R., HALİLOĞLU K.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.109-120, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. Farklı pamuk çeşitlerinde anter kültür tekniğiyle kallustan embriyoid elde edilmesi Obtaining embriyoids from calluses with anther culture technique in different cotton types

- KORKUNÇ M., BARDAK A., EKİNCİ R., HALİLOĞLU K.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.130-136, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The effect of different hormone concentrations on anther culture and embryo formation in vitro conditionsin cotton (*Gossypiumspp.*)**
KORKUNÇ M., BARDAK A., EKİNCİ R., HALİLOĞLU K.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.109-120, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Farklı pamuk çeşitlerinde anter kültürü tekniğiyle kallustan embriyoid elde edilmesi**
KORKUNÇ M., BARDAK A., EKİNCİ R., HALİLOĞLU K.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, cilt.6, sa.3, ss.130-136, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **IS PLANT GROWTH PROMOTING RHIZOBACTERIA AN ALTERNATIVE MINERAL PHOSPHORUS FERTILIZER IN PEA SEED PRODUCTION?**
GÜLLAP M. K., ERKOVAN H. İ., KOÇ A., HALİLOĞLU K.
Scientific Papers. Series A. Agronomy, ss.264-269, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Effect of application of putrescine on seedling growth and cell division of wheat (*Triticum aestivum L.*) under drought stress**
AYDIN M., POUR A. H., TOSUN M., HALİLOĞLU K.
Yuzuncu Yıl University Journal of Agricultural Sciences, cilt.26, sa.3, ss.319-332, 2016 (Scopus)
- XXV. **Effect of application of putrescine on seedling growth and cell division of wheat (*Triticum aestivum L.*) under drought stress Kuraklık stresi altındaki buğdayın (*Triticum aestivum L.*) fide gelişimi ve hücre bölünmesi Üzerine putresin uygulamasının etkisi**
AYDIN M., POUR A. H., TOSUN M., HALİLOĞLU K.
Yuzuncu Yıl University Journal of Agricultural Sciences, cilt.26, sa.3, ss.319-332, 2016 (Scopus)
- XXVI. **A modified genomic DNA extraction method from leaves of sunflower for PCR based analyzes**
ZEİNELZADEHTABRİZİ H., HOSSEİNPOUR A., AYDIN M., HALİLOĞLU K.
Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES), cilt.7, sa.6, ss.222-225, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Effect of Putrescine Application and Drought Stress on Germination of Wheat *Triticum aestivum L.***
Aydın M., Hossein Pour A., Haliloğlu K., Tosun M.
Atatürk University of the Agricultural Faculty, cilt.46, sa.1, ss.43-55, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Effect of putrescine application and drought stress on germination of wheat**
AYDIN M., POUR A. H., HALİLOĞLU K., TOSUN M.
Atatürk Univ. Ziraat Fak. Derg., cilt.46, sa.1, ss.43-55, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Response of current winter wheat cultivars grown in Turkey to immature embryo culture**
Haliloğlu K., Bezirganoğlu İ., Aydin M., Tosun M., Sahin E.
Atatürk University of the Agricultural Faculty, cilt.44, sa.1, ss.21-25, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Türkiye de Yetiştirilen Bazi Kişlik Buğday Çeşitlerinin Olgunlaşmamış Embriyo Kültürüne Verdiklerin Cevapların Belirlenmesi**
HALİLOĞLU K., BEZİRĞANOĞLU İ., AYDIN M., TOSUN M., DADAŞOĞLU E.
Atatürk Univ. Ziraat Fak. Derg., cilt.44, sa.1, ss.21-25, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Buğdayda olgun embriyo kültürünü etkileyen faktörler**
Aydın M., Sağsöz S., Haliloğlu K., Tosun M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.1-10, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Yabani domuz ayıığının *Dactylis glomerata L* oltu ekotipine ait hatlarda bazı tarımsal ve kalite özellikleri**
ŞAHİN E., TOSUN M., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.25-35, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Yabani domuz ayıığının (*Dactylis glomerata L.*) Oltu ekotipine ait hatlarda bazı tarımsal ve kalite özellikleri.**
Şahin E., Tosun M., Haliloğlu K., Aydin M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.24-35, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Buğday doku kültüründe alternatif eksplant kaynağı olgun embriyo**
Aydın M., Haliloğlu K., Tosun M.

- Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.34-45, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Distributon of PLRV PVS PVX and PVY PVYN PVY_o and PVY_c in the seed potato tuber in Turkey**
BOSTAN H., HALİLOĞLU K.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.7, sa.7, ss.1140-1143, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Patatesten Virüslerin PCR ve ELISA ile Belirlenmesi ve Başarıyı Etkileyen Faktörler**
BOSTAN H., HALİLOĞLU K.
Atatürk Üniv.Zir.Fak.Der., cilt.37, sa.1, ss.17-23, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Nucleotide Sequence Analysis for Assesment of Variability of Potato Leafroll Virus and Polygenetic Comparision**
HALİLOĞLU K., BOSTAN H.
OnLine Journal of Biological Sciences, cilt.2, sa.9, ss.582-586, 2002 (Scopus)
- XXXVIII. **Detection of Cucumber Mosaic Virus CMV and Zucchini Yellow Mosaic Virus ZYMV in Suqash in Erzurum Erzincan and Artvin Provinces by Serological and Biological Methodas**
BOSTAN H., KAYMAK H. Ç., HALİLOĞLU K.
J.Turkish Phytopath., cilt.31, sa.1, ss.9-14, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bitki Hücresına Gen Aktarım Teknikleri (Agrobacterium Kaynaklı Gen Aktarımı)**
HALİLOĞLU K., ADIGÜZEL A., ORHAN E., ÜNVER Y., İÇOĞLU AKSAKAL F.
Uygulamalı Lisansüstü Moleküler Biyoloji Yaz Okulu 4-9 Temmuz 2011 Erzurum, İrfan Küfrevioğlu, Shugo Watabe, Abdulkadir Çiltaş, Orhan Erdoğan, Editör, Aktif Yayinevi, Erzurum, ss.127-131, 2011
- II. **Wheat in vitro breeding**
Haliloğlu K.
The World Wheat Book, Alain P. Bonjean, William J. Angus, Editör, Lavoisier, Paris, ss.979-1000, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of Aluminum (Al) Stress at The Germination Stage of Some Wheat (*Triticum Aestivum L.*) Genotypes**
TÜRKOĞLU A., Işık M. İ., HALİLOĞLU K.
1st International Conference on Sustainable Ecological Agriculture (1st ICSEA), 08 Mart 2022, cilt.1, ss.129-132
- II. **Evaluation of iPBS-Retrotransposons-based genetic diversity among common bean (*Phaseolus vulgaris L.*) genotypes in Erzurum region**
KUL R., HALİLOĞLU K., AYDIN M., Pour A. H., YILDIRIM E.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019
- III. **Erzurum Yöresine Ait Bazı Fasulye(*Phaseolus Vulgaris L.*) Genotipleri Arasındaki iPBS-Retrotranspozon Tabanlı Genetik Çeşitliliğin Değerlendirilmesi**
KUL R., HALİLOĞLU K., AYDIN M., HOSSEIN POUR A., YILDIRIM E.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019
- IV. **Determination LD₅₀ of Sodium Azide (NaN₃) for Induction Mutations in Safflower Seed (*Carthamus Tinctorius L.*)**
HALİLOĞLU K., Kaysim M. G.
4th International Conference on Advances in Natural Applied Sciences, Ağrı, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.600-605
- V. **Effects of Different Mammals Sex Hormones on Seed Germination of Wheat (*Triticum Aestivum L.*)**
HALİLOĞLU K., Hossein Pour A., Çelebi k., Aydin S., Kutlu M.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES, Ağrı, Türkiye, 16 - 22 Haziran 2019, ss.632-640

- VI. Effects of Different Mammals Sex Hormones on Development of Seedling Growth of Wheat (*Triticum Aestivum L.*)
HALİLOĞLU K., Hossein Pour A., çelebi k., Aydin S., Koşunkartay H.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES, Ağrı, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- VII. SORGUM GENOMUNDA BES1 TRANSKRİPSİYON FAKTÖR AİLESİNİN GENOM ÇAPLI ANALİZİ
DURULAR D., KASAPOĞLU A. G., HOSSEINPOUR A., HALİLOĞLU K., İLHAN E.
1. INTERNATIONAL İĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, İğdir, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2018, cilt.1, ss.146
- VIII. SORGUM BİCOLOR CAMTA TRANSKRİPSİYON FAKTÖRLERİNİN GENOM ÇAPLI ANALİZİ
DURULAR D., KASAPOĞLU A. G., HOSSEINPOUR A., HALİLOĞLU K., İLHAN E.
1. INTERNATIONAL İĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, İğdir, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2018, cilt.1, ss.145
- IX. Genetic Diversity of Pinto Bean and Fresh Bean (*Phaseolus vulgaris L.*) Genotypes Collected from Erzincan Province in Turkey Using iPBS Markers
ÖZTÜRK H. İ., DURSUN A., YILDIRIM E., HALİLOĞLU K., ARAŞ H., ÖZKAN G.
XXX International Horticultural Congress, 12 - 16 Ağustos 2018
- X. Screening of Fenugreek (*Trigonella foenum-graceum L.*) Genotypes for Seedling Growth Traits
ÇOBAN F., POUR A. H., ÖZER H., HALİLOĞLU K.
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018
- XI. Effect of Different Genotypes on Seed Germination Traits in Fenugreek (*Trigonella foenum-graecum L.*)
POUR A. H., ÇOBAN F., ÖZER H., HALİLOĞLU K.
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018
- XII. Determination of Herbicide Tolerance of Wheat (*Triticum aestivum L.*) for in vitro selection
Hossein Pour A., HALİLOĞLU K.
II: International Igdir Symposium, İğdir, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2017, ss.152
- XIII. Genetic Diversity of Pea (*Pisum arvense L.*) Genotypes according to the Tissue Culture Traits
Boluri P., Hossein Pour A., HALİLOĞLU K.
1. International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium, 27 - 29 Eylül 2017, ss.78
- XIV. Genetic Diversity and Population Structure of a Quinoa (*Chenopodium quinoa willd.*) Germplasm Cultivated in Turkey Using iPBS Markers
ARASH H. P., HALİLOĞLU K., TAN M., ÖZKAN G.
1st International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium, 27 - 29 Eylül 2017
- XV. Alteration in Protein and Lipid Profiles in Wheat (*Triticum aestivum L.*) At Germination Stage in Response to Salinity and UV-B Radiation
Kaynar D., HALİLOĞLU K., ÇOMAKLI B., KAYNAR Ö.
2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCESIN NATURAL AND APPLIED SCIENCES ICANAS 2017, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.194
- XVI. Alternation protein and lipid profiles in wheat (*Triticum aestivum L.*) at germination stage in response to salinity and UV-B radiation
KAYNAR d., HALİLOĞLU K., ÇOMAKLI B., KAYNAR Ö.
2 nd international conference on advances in natural, 18 - 21 Nisan 2017
- XVII. The effect of bacterial based bio formulations on tea *Camellia sinensis* L growth yield and enzyme activities
ÇAKMAKÇI R., ERTÜRK Y., VARMAZYARI A., ATASEVER A., KOTAN R., HALİLOĞLU K., ERAT M., TÜRKYILMAZ K., SEKBAN R., HAZNEDAR A.
3. International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, 26 - 28 Eylül 2016
- XVIII. Determination of In Vitro Salt Tolerance of Wheat *Triticum aestivum L*
HALİLOĞLU K., HOSSEIN POUR A., OZKAN G., BALPINAR NALCI Ö., AYDIN M.
International Conference On Biological Sciences (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016, cilt.1, ss.182

- XIX. **Effects of Multi Traits Rhizobacteria and Long Term Storage on Alfalfa Germination Parameters**
AYDIN M., HALİLOĞLU K., ÇAKMAKÇI R.
International Conference On Biological Sciences (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016, cilt.1, ss.54
- XX. **THE EFFECT OF BACTERIAL BASED BIO FORMULATIONS ON TE CAMELLIA SINENSIS L GROWTH YIELD AND ENZYME ACTIVITIES**
ÇAKMAKÇI R., ERTÜRK Y., Varmazyari A., ATASEVER A., KOTAN R., HALİLOĞLU K., ERAT M., Türkylmaz K., sekban r., Haznedar A.
3rd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Warszawa, Polonya, 26 - 28 Eylül 2016
- XXI. **THE EFFECT OF BACTERIAL BASED BIO FORMULATIONS ON TEA CAMELLIA SINENSIS L GROWTH YIELD AND ENZYME ACTIVITIES**
ÇAKMAKÇI R., ERTÜRK Y., VARMAZYARİ A., ATASEVER A., KOTAN R., HALİLOĞLU K., ERAT M., TÜRKYILMAZ K., SEKBAN R., HAZNEDAR A.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCEON SUSTAINABLE AGRICULTUREAND ENVIRONMENTE, Warszawa, Polonya, 26 - 28 Eylül 2016
- XXII. **Buğdayda olgun embriyo kaynaklı kalluslardan bitki rejenerasyonu üzerine sitokinlerin etkisi**
Aydın M., Tosun M., Haliloglu K.
Türkiye XI. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XXIII. **Buğdayda farklı süre ve dozlarda uygulanan sodyum azitin olgun embriyo kültürüne etkisi**
Hossein Pour A., Tosun M., Haliloglu K., Aydın M.
Türkiye XI. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XXIV. **Plant regeneration from mature embryos of orchardgrass *Dactylis glomerata* L**
KODAZ S., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
International Symposium "Microbios-2015", 25 - 27 Kasım 2015
- XXV. **Plant regeneration from mature embryos of orchardgrass *Dactylis glomerata* L**
KODAZ S., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
International Symposium "Microbios-2015", 25 - 27 Kasım 2015, ss.14
- XXVI. **Plant Regeneration from mature embryos of orchadgrass *Dactilis glomerate* L**
KODAZ S., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
Microorganism and the biosphere, 25 - 27 Kasım 2015
- XXVII. **Farklı Bakteri Uygulamalarının Buğdayda (*Triticum aestivum* L.) Erken Tuz Stresine Etkilerinin Belirlenmesi**
ULUĞ E., HALİLOĞLU K., HOSSEİN POUR A., ÖZKAN G., PORDEL F., KODAZ S.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XXVIII. **Is Plant growth promoting rhizobacteria an alternative to mineral phosphorus fertilizer in pea seed production**
GÜLLAP M. K., ERKOVAN H. İ., HALİLOĞLU K., KOÇ A.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL Skopje, 15 - 19 Mayıs 2015
- XXIX. **Efficient regeneration system from rye leaf base segments**
HALİLOĞLU K., AYDIN M.
3rd International Biotechnology Molecular Biology Congress and Biotechnology Congress, Saraybosna, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014, ss.23
- XXX. **Tohum ön uygulamasının ozmoprimering buğday olgun embriyo kültürüne etkisi**
KODAZ S., HOSSEIN POUR A., HALİLOĞLU K., AYDIN M.
Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, cilt.2, ss.617-622
- XXXI. **Buğdayda kuraklık ve putresin uygulamasının tohum çimlenmesi üzerine etkileri**
Hossein Pour A., Aydin M., Tosun M., Haliloglu K.
Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, cilt.1, ss.528-533
- XXXII. **Arpa olgun embriyo kültüründe sterilizasyon**
Aydın M., Haliloglu K., Tosun M., Çınar U.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.2, ss.1537-1540
- XXXIII. **Bazı memeli cinsiyet hormonlarının yoncada (*Medicago sativa* L.) bazı morfolojik karakterler**

üzerine etkileri.

Sahin E., Haliloğlu K., Tosun M.

Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.1820-1823

- XXXIV. **Bazı memeli cinsiyet hormonlarının yoncada (*Medicago sativa L.*) bazı morfolojik karakterler üzerine etkileri.**

SAHIN E., HALİLOĞLU K., TOSUN M.

Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.1820-1823

- XXXV. **Yem bitkileri tarımında transgenik bitkiler**

HALİLOĞLU K., ŞENGÜL S., AYDIN M.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2751-2754

- XXXVI. **Ön üşütme ve priming uygulamalarının sarı çiçekli gazal boynuzu *Lotus corniculatus L* tohumlarının çimlenme performansına etkisi**

HALİLOĞLU K., AYDIN M., YURDİGÜL B., ŞENGÜL S., İLHAN E.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.2, ss.749-752

- XXXVII. **Sarı çiçekli gazal boynuzu *Lotus corniculatus L* bitkisinin in vitro koşullarda hızlı çoğaltımı**

Aydın M., Haliloğlu K., Uysal P., Tosun M., Sahin E.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.2, ss.753-756

- XXXVIII. **Salvia larda in vitro uygulamalar**

Şahin E., Tosun M., Haliloğlu K., Aydın M.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.2, ss.258-261

- XXXIX. **Çavdar bitkisinde in vitro uygulamalar**

AYDIN M., HALİLOĞLU K., Uysal P., İLHAN E.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.2, ss.526-530

- XL. **Ön üşütme ve bakteri uygulamasının *Salvia verticillata*'da tohum çimlenmesi üzerine olan etkileri.**

SAHIN E., TOSUN M., HALİLOĞLU K.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.262-265

- XLI. **Salvia'larda in vitro uygulamalar.**

SAHIN E., TOSUN M., HALİLOĞLU K., AYDIN M.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.262-265

- XLII. **Ön üşütme ve bakteri uygulamasının *Salvia verticillata*'da tohum çimlenmesi üzerine olan etkileri.**

Sahin E., Tosun M., Haliloğlu K.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.262-265

- XLIII. **Çavdar *Secale cereale L* olgun embriyo kültüründe farklı sterilizasyon tekniklerinin kontaminasyona etkisi**

HALİLOĞLU K., İLHAN E., AYDIN M.

Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.1, ss.453-456

- XLIV. **Buğdayda olgun embriyo kültüründe eksplant kaynaklı kontaminasyonun azaltılması**

Haliloğlu K., Aydin M., İlhan E., Tosun M.

Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.1, ss.449-452

- XLV. **Farklı Ekim Öncesi Tohum Uygulama Priming ve Sürelerinin Melez Yoncada *Medicago varia L* Çimlenme Performansına Etkileri**

GÜLLAP M. K., ELKOCA E., HALİLOĞLU K., KOÇ A., DAŞCI M.

VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.2, ss.399-403

- XLVI. **Buğdayda olgunlaşmamış embryo kültürünü etkileyen bazı faktörlerin incelenmesi**

Haliloğlu K., Sağsöz S., Tosun M., Taşpinar M. S., Aydın M.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003, cilt.1, ss.394-397

- XLVII. **Buğdayda olgunlaşmamış embryo kültürünü etkileyen bazı faktörlerin incelenmesi.**

HALİLOĞLU K., Sağsöz S., TOSUN M., TAŞPINAR M. S., AYDIN M.

Türkiye V. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003, ss.394-397

- XLVIII. **Buğdayda olgunlaşmamış embryo kültürünü etkileyen bazı faktörlerin incelenmesi.**

Desteklenen Projeler

HALİLOĞLU K., TOSUN M., KOŞUNKARTAY H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Anadolu Bölgesi için soğuğa dayanıklı ve yüksek verimli buğday hatlarının ıslah edilmesi, 2023 - Devam Ediyor

HALİLOĞLU K., ÖZER H., YILMAZ B., ÇOBAN F., AYDIN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarı KantaronHypericum perforatum Lbitkisinde önemli sekonder metabolitlerin hücre kültürü temelli biyoreaktörde üretiminin optimizasyonu, 2022 - Devam Ediyor

KUŞLU Y., ER H., HALİLOĞLU K., ÇOBAN F., KOTAN R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Sulama Rejimlerinde Geri Dönüşürlümüş Atık Su ve Farklı Düzeyde Bitki Kök Gelişimini Destekleyen Bakteri PGPB Uygulamalarının Aspir Bitkisinin Kalite Parametrelerine etkisi, 2022 - Devam Ediyor

Türkoğlu A., Haliloğlu K., Mohammadi S. A., Kartay H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kişiye göre soğuğa dayanıklılık ile ilgili QTL'lerin 25K SNP array ile belirlenmesi, 2022 - 2024

Özer H., Çoban F., Polat T., Öztürk E., Yılmaz B., Tosun M., Haliloğlu K., Güneş A., TÜBİTAK Projesi, Farklı kökenli çemen (*Trigonella foenum-graceum* L.) genotiplerinin tarımsal ve kalite özellikleri ile biyolojik aktif maddeleri ve genetik ilişkilerinin belirlenmesi, 2021 - 2024

HALİLOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MİDE HASTALIKLARINA KARŞI DOĞAL ÇÖZÜM, 2016 - 2021

HALİLOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YANIK TEDAVİSİNDE DOĞAL ÇÖZÜM, 2016 - 2021

BOSTAN H., HALİLOĞLU K., ULUDAĞ A., İLHAN E., ÇORUH İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yabancı Otlar Türlerinde Sisymbrium Raphanus ve Rapistrum spp Brassicaceae Belirlenen Virüslerin Morfolojik ve Moleküller Karakterizasyonu, 2018 - 2020

ÇOMAKLI B., TAN M., KODAZ S., GÜLLAP M. K., POLAT T., DENİZ B., ÖZER H., ÖZTÜRK A., TOSUN M., HALİLOĞLU K., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü Araştırma Faaliyetlerini Arttırma Yönerek Altyapı Projesi, 2017 - 2019

ATICI Ö., HALİLOĞLU K., SAKLI M., AYDIN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NİTRİK OKSİT (NO) VE HİDROJEN SÜLFÜRÜN (H₂S) BİTKİLERDE KADMİYUM (CD) STRESİ CEVABINDA FİZYOLOJİK VE BİYOKİMYASAL PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİLERİ, 2016 - 2019

DURSUN A., HALİLOĞLU K., YILDIRIM E., EKİNCİ M., ÖZTÜRK H. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZİNCAN İLİNDE YETİŞTİRİLEN BAZI BARBUNYA VE TAZE FASULYE (*PHASEOLUS VULGARIS* L.) GENOTİPLERİNİN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, 2017 - 2018

HALİLOĞLU K., ÇAKMAKÇI R., KARAGÖZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ORİGANUM ACUTİDENS BİTKİSİNDE İNTER-PRİMER BİNDİNG SİTES (İPBS) MOLEKÜLER MARKER YÖNTEMİNİN UYGULANARAK GENETİK POPÜLASYONUN BELİRLENMESİ, 2016 - 2018

Haliloğlu K., Aydin M., TÜBİTAK Projesi, Herbicide Dayanıklı Buğday Hatlarının Geliştirilmesi, 2014 - 2017

HALİLOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE ARPA ÇEŞİTLERİNİN ERZURUM KOŞULLARINA ADAPTASYONU, 2016 - 2016

HALİLOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BUĞDAYDA KURAKLIK VE PUTRESİN UYGULAMASININ TOHUM ÇİMLENME, FİDE BÜYÜME PARAMETRELERİNE VE HÜCRE BÖLÜNMESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2016

HALİLOĞLU K., AYDIN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MEMELİ CİNSİYET HORMONLARININ NOHUT DOKU KÜLTÜRÜNE ETKİSİ, 2014 - 2016

HALİLOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOMUZ AYRIĞI (*DACTYLIS GLOMERATA* L.) BİTKİSİNDE İN VİTRO REJENERASYON SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2013 - 2014

HALİLOĞLU K., DADAŞOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI OKSİN TİP VE DOZLARININ S. VERTİCİLLATA' DA KALLUS VE SOMATİK EMBRİYO OLUSHUMU ÜZERİNE ETKİLERİ, 2012 - 2013

HALİLOĞLU K., AYDIN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇAVDARDA IN VITRO SOMATİK EMBRİYO OLUSHUM SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2011 - 2012

Haliloğlu K., Aydin M., Tosun M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğdayda olgun embriyo kaynaklı somatik embriyoların olgunlaştırılması, 2010 - 2011

Aydın M., Tosun M., Haliloğlu K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğdayda olgun embriyo kaynaklı kalluslardan bitki rejenerasyonu üzerine sitokinlerin etkisi, 2009 - 2010

Aydın M., Tosun M., Haliloğlu K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı ekmeklik ve makarnalık buğday çeşitlerinin olgun embriyo kültürüne tepkilerinin belirlenmesi, 2009 - 2010

Haliloğlu K., Aydın M., Tosun M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çavdarada yaprak taslağı kullanılarak kallus ve somatik embriyo oluşumu, 2008 - 2010

Haliloğlu K., Aydın M., Şengül S., Çakmakçı R., İlhan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yerli yonca Medicago sativa L çeşit ve ekotiplerinde zamanın ve üç farklı bakteri uygulamasının çimlenme üzerine etkilerinin belirlenmesi, 2007 - 2008

Aydın M., Şengül S., Tosun M., Tan M., Koç A., Haliloğlu K., Yeşil M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Anadolu yonca ekotiplerinden ot ve mera tipi varyetelerin ıslahı, 2005 - 2008

Aydın M., Tosun M., Haliloğlu K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı buğday genotiplerinde olgun embriyodan kallus oluşumu ve bitki rejenerasyonu, 2005 - 2007

Aydın M., Tosun M., Haliloğlu K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal domuz aylığı Dactylis glomerata L ekotiplerinde seleksiyon, 2005 - 2005

Aydın M., Tosun M., Haliloğlu K., Şengül S., Taşpinar M. S., Yıldırım T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı buğday genotiplerinde soğuğa dayanıklılığın spesifik primerlerle belirlenmesi, 2003 - 2005

Haliloğlu K., Aydın M., Tosun M., Taşpinar M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı buğday genotiplerinin olgunlaşmamış embriyo kültürüne verdikleri tepkilerin belirlenmesi, 2003 - 2005

Patent

Haliloğlu K., REFLÜ, ÜLSER VE YEMEK BORUSU YARALARI/HASTALIKLARI İÇİN DOĞAL BİR İLAÇ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2016 20049 , Standart Tescil, 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Innovative Approaches in Agricultural Research, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor
Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI, Türkiye, Haziran 2022

Bilimsel Danışmanlıklar

PROGEN, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor
Başkent Üniversitesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye, 2019 - 2020

Metrikler

Yayın: 151
Atıf (WoS): 279
Atıf (Scopus): 324

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

Burslar

Biotechnology Regulation Immersion Course, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2018 - 2018

Transgenic wheat technology, British Council, 2009 - 2009

Plant Pre-Breeding Training Course, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2008 - 2008