

Dr. Öğr. Üyesi ARİF BOZDEVECİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: arif.bozdeveci@erdogan.edu.tr

Düzen E-posta: arif.bozdeveci@yandex.com

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/arif.bozdeveci>

Posta Adresi: RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü 4.kat

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RvE2HdYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0729-9143

Publons / Web Of Science ResearcherID: JLM-3550-2023

ScopusID: 56462977000

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2016 - 2021

Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

Araştırma Alanları

Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Veteriner Mikrobiyoloji, Veteriner Viroloji, Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Toprak ve Bitki Besleme, Yaşam Bilimleri, Biyoinformatik, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Mikoloji, Parazitoloji, Viroloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Mikrobiyal Genetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans

Genel Biyoloji-I, Lisans, 2024 - 2025

Gıda Mikrobiyolojisi, Lisans, 2024 - 2025

Ön Lisans

Genel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2024 - 2025

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Inhibitive and prophylactic efficacy of lactic acid bacteria from *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) in combating *Paenibacillus* infections
Suyabatmaz Ş., Alpay Karaoğlu Ş., Akpinar R., Bozdeveci A., Biyik S., Güler A., Kaya S.
Journal of Apicultural Research, cilt.64, sa.2, ss.701-712, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Synthesis, biological evaluation and molecular docking studies of flavonol-3-O- β -D-glycoside as a potential inhibitor of SARS-CoV-2 main protease (3CLpro) in drug development for COVID-19**
Çelik G., Alpay Karaoğlu Ş., Suyabatmaz Ş., Bozdeveci A., Yılmaz G. T., Yaylı N., Akpinar R., Çiçek A. Ç.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.25, sa.1, ss.1-3, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **In Vitro Research on Antimicrobial Activity of Native Anatolian Honey Bee Products against Paenibacillus larvae Strains**
Sönmez E., Kekeçoğlu M., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.189-201, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **Prevalence and Phylogenetic Network Analysis of Nosema apis and Nosema ceranae Isolates from Honeybee Colonies in Türkiye**
Akpinar R. K., Gürler A. T., Bölükbaş C. S., Kaya S., Arslan S., Aydin C., Türlek Ş. Ö., Çelik S. N., Beyazit A., Öncel T., et al.
Acta Parasitologica, cilt.69, sa.3, ss.1538-1546, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Prevalence and molecular analysis of some important viruses in honey bee colonies in Türkiye: the status of multiple infections**
Akpinar R., Özcan E., Celik S., Bayram Y., Akman A., Kalayci G., Cagirgan A. A., Kadi H., Kucukkalem O. F., Oz M. E., et al.
Archives of Virology, cilt.169, sa.9, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, Antimicrobial Activities, and Molecular Modeling Studies of Agents for the Sortase A Enzyme.**
Tatar Yılmaz G., Yaylı N., Tüzüner T., Bozdal G., Salmanlı M., Renda G., Korkmaz B., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
Chemistry & biodiversity, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of Biocontrol Properties of Two Local Trichoderma Isolates**
Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
Biology Bulletin, cilt.50, sa.6, ss.1172-1181, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Use of Dicranum polysetum extract against Paenibacillus larvae causing American Foulbrood under in vivo and in vitro conditions**
Alpay Karaoğlu Ş., Biyik S., Nisbet C., Akpinar R., Bozdeveci A., Suyabatmaz Ş., Güler A., Kaya S., Yeşilyurt A., Batan N., et al.
International Microbiology, cilt.26, sa.4, ss.1087-1101, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Isolation, characterization, and genetic diversity of Paenibacillus larvae from AFB suspected specimens in the Central and Eastern Black Sea Regions**
Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A., Pinarbaş Çetin M., Sevim E., Suyabatmaz Ş., Akpinar R.
Biologia, cilt.78, sa.10, ss.2919-2929, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Comparing the biological properties and chemical profiling of chestnut bee pollen and bee bread collected from Anatolia**
Sonmez E., Kekeçoğlu M., Şahin H., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.54, sa.3, ss.2307-2317, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **PCR-based detection of the honeybee tracheal mite (*Acarapis woodi*) in Türkiye**
Akpinar R. K., Sevim A., Sevim E., Kaya S., Türlek Ş. Ö., Aydin C., Alpay Karaoğlu Ş., Çelik S. N., Bozdeveci A., Güven G., et al.
Parasitology Research, cilt.122, sa.7, ss.1663-1670, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **An evaluation of the chemical composition and biological properties of Anatolian Royal Jelly, drone brood and queen bee larvae**
Sonmez E., Kekeçoğlu M., Şahin H., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.249, sa.5, ss.1391-1401, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Dihydroisocoumarins and Phenylglycosides from Scorzonera longiana, Their Antimicrobial Activities and Molecular Docking Studies**
KORKMAZ B., RENDA G., BOZDAL G., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Bozdeveci A., UZUNER U., YAYLI N.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.20, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Effect of Disinfection Methods on *C. Albicans* in Three Types of Denture Base Materials**
Akyıldız G., Duymus Z. Y., Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A.
Materiale Plastice, cilt.60, sa.1, ss.25-32, 2023 (SCI-Expanded)

- XV. **Phytochemicals, antimicrobial, and sporicidal activities of moss, *Dicranum polysetum* Sw., against certain honey bee bacterial pathogens**
Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N., Akpinar R., Bozdeveci A., Erik İ., Suyabatmaz Ş., Korkmaz B., Batan N., Kaya S., Nisbet C., et al.
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.48, sa.1, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Identification of Bacteria Obtained from *Dactylorhiza urvilleana* Rhizoid Region, Metal Tolerances, Bioremidant Characteristics and Effects on Maize Germination in Copper Presence**
Esertas Ü. Z. Ü., Uzunalioğlu E., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.26-37, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Honeybee-associated lactic acid bacteria and their probiotic potential for human use**
Suyabatmaz Ş., Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A., Akpinar R.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.39, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Prevalence and phylogenetic analysis of *Ascospshaera apis* (Maassen ex Claussen) LS Olive & Spiltoir (1955) isolates from honeybee colonies in Turkey**
Sevim A., Akpinar R., Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A., Sevim E.
BIOLOGIA, cilt.77, sa.9, ss.2689-2699, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Biological Activity and Phytochemical Analysis of *Dicranum scoparium* against the Bacterial Disease for Honey Bee**
Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N., Erik İ., Korkmaz B., Akpinar R., Bozdeveci A., Suyabatmaz Ş., Batan N., Yesilyurt A., Kaya S., et al.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparative evaluation of various herbal extracts on biofilms of *Streptococcus mutans* and *Scardovia wiggiae*: An in vitro study**
Demirez Bircan Z., Aydinoğlu S., Arslan İ., Alpay Karaoğlu Ş., Yurteri E., Bozdeveci A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, cilt.32, sa.4, ss.514-526, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Isolation, characterization, and comparative genomic analysis of vB_PlaM_Pd22F, a new bacteriophage of the family Myoviridae**
Bozdeveci A., Karali M., Akpinar R., Alpay Karaoğlu Ş.
ARCHIVES OF VIROLOGY, cilt.167, sa.5, ss.1269-1284, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Novel fluoroquinolones containing 2-aryl amino-2-oxoethyl fragment: Design, synthesis, evaluation of antibacterial and antituberculosis activities and molecular modeling studies**
Kulabaş N., Türe A., Bozdeveci A., Krishna V. S., Alpay Karaoğlu Ş., Sriram D., Küçükgüzel İ.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.59, ss.909-926, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Isolation, characterization, and comparative genomic analysis of vB_PlaP_SV21, new bacteriophage of *Paenibacillus larvae***
Bozdeveci A., Akpinar R., Alpay Karaoğlu Ş.
VIRUS RESEARCH, cilt.305, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antimicrobial, Cytotoxic, Antiviral Effects, and Spectroscopic Characterization of Metabolites Produced by *Fusarium oxysporum* YP9B**
Kılıç G., Tosun G., Bozdeveci A., Erik İ., Öztürk E., Reis R., Sipahi H., Cora M., Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.15, sa.6, ss.547-567, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis, biological evaluation (antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic) and molecular docking study of hydroxy methoxy benzoin/benzil analogous**
Yaylı N., Bozdal G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Doagn I. S., Aydin A., et al.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.115, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
YAYLI N., Kılıç G., Celik G., KAHRİMAN N., KANBOLAT Ş., Bozdeveci A., ALPAY KARAOĞLU Ş., ALİYAZİCİOĞLU R., SELLİTEPE H. E., DOĞAN İ. S., et al.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.45, sa.3, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)

- XXVII. **COMPARISON OF ANTIBACTERIAL AND ANTIFUNGAL EFFECTS OF DIFFERENT VARIETIES OF HONEY AND PROPOLIS SAMPLES**
 Kolayli S., Palabiyik I., Atik D. S., Keskin M., Bozdeveci A., Karaoglu S.
ACTA ALIMENTARIA, cilt.49, sa.4, ss.515-523, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Determination of bioremediation properties of soil-borne *Bacillus* sp. 505Y11 and its effect on the development of *Zea mays* in the presence of copper**
 Esertas U. Z. U., Uzunalioglu E., Guzel S., Bozdeveci A., Karaoglu S. A.
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, cilt.202, ss.1817-1829, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Novel imidazo[2,1-b] [1,3,4]thiadiazole (ITD) hybrid compounds: Design, synthesis, efficient antibacterial activity and antioxidant effects**
 Taflan E., Bayrak H., Er Kemal M., Karaoglu S. A., Bozdeveci A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.89, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Design, synthesis and molecular modeling studies on novel moxifloxacin derivatives as potential antibacterial and antituberculosis agents**
 Türe A., Kulabaş N., Dingis S. I., Birgul K., Bozdeveci A., Karaoglu S. A., Krishna V. S., Sriram D., Küçükgüzel İ.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.88, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Essential Oil Composition, Antimicrobial and Antioxidant Activities of *Salvia staminea***
 Colak N. U., Yıldırım S., Bozdeveci A., Yaylı N., Çoşkunçelebi K., Fandaklı S., Yaşar A.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.12, sa.1, ss.86-94, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antibacterial activity of bryophyte species against *Paenibacillus larvae* isolates**
 Sevim E., Bas Y., Celik G., Pinarbas M., Bozdeveci A., Özdemir T., Akpinar R., Yaylı N., Alpay Karaoglu S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.4, ss.521-531, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Trichoderma atroviride ID20G inoculation ameliorates drought stress-induced damages by improving antioxidant defence in maize seedlings**
 Guler N. S., Pehlivan N., Karaoglu S. A., Guzel S., Bozdeveci A.
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, cilt.38, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Synthesis, and prediction of molecular properties and antimicrobial activity of some acylhydrazones derived from N-(arylsulfonyl)methionine**
 Tatar E., Şenkardeş S., Sellitepe H. E., Küçükgüzel S. G., Karaoglu S. A., Bozdeveci A., De Clercq E., Pannecouque C., Ben Hadda T., Küçükgüzel İ.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.40, sa.3, ss.510-534, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, and *Eurhynchium angustirete* Grown in Turkey**
 Tosun G., Yayli B., Özdemir T., Batan N., Bozdeveci A., Yaylı N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.237-242, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Preparation and antimicrobial activity evaluation of some new bi- and triheterocyclic azoles**
 Demirci S., Basoglu S., Bozdeveci A., Demirbaş N.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.10, ss.4930-4945, 2013 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of The Prevalence of Honey Bee Diseases and Parasites in Samples from Sivas Province**
 Bozdeveci A., Akpinar R., Alpay Karaoglu S.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.21, sa.5, ss.1148-1160, 2024 (ESCI)
- II. **Determination of plant growth promoting properties and bioremediation potentials of *Bacillus mycoides Flügge* and *B. thuringiensis Berliner***
 Üreyen Esertaş Ü. Z., Bozdeveci A., Uzunalioglu E., Alpay Karaoglu S.
Trakya University Journal of Natural Sciences, cilt.25, sa.1, ss.21-28, 2024 (ESCI)
- III. **Determination of Bioremediation Potentials and Plant Growth-Promoting Properties of *Bacillus***

- Species Isolated from The Rhizosphere of Dactylorhiza urvilleana**
 Esertaş Ü. Z. Ü., Bozdeveci A., Uzunalioğlu E., Karaoglu Ş. A.
 Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.20, sa.4, ss.948-958, 2023 (ESCI)
- IV. Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesindeki Bal Arılarında ve Temel Petekte Amerikan Yavru Çürüklüğünün Teşhisisi**
 Koç Akpinar R., Bozdeveci A., Çelik S. N.
 Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, cilt.37, sa.3, ss.245-250, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. Do Different Substrates Affect Antioxidant Properties and Antimicrobial Activity of Pleurotus ostreatus?**
 Bozdeveci A., Avcı S., Alpay Karaoglu Ş., Can Z., Pekşen A.
 JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, sa.4, ss.537-545, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. Antibacterial effects of anatolian propolis on paenibacillus larvae Anadolu propolisinin paenibacillus larvae Üzerine antibakteriyel etkisi**
 Sevim E., Bozdeveci A., Pınarbaş Çetin M., Akpinar R., Kekeçoğlu M., Keskin M., Kolaylı S., Alpay Karaoglu Ş.
 Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.177-186, 2021 (Scopus)
- VII. Gastrointestinal Bacterial Flora in Honey Bees BAL ARILARINDA GASTROÄNTESTÄNAL BAKTERÄYEL FLORA**
 Suyabatmaz Ş., Bozdeveci A., Karaoglu Å. A.
 Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.20, sa.1, ss.97-113, 2020 (Scopus)
- VIII. Fasulye Gelişiminde, Rhizoctonia solani B227'nin Biyotik Stresine Karşı Trichoderma harzianum ID11C'nin Biyokontrol Etkinliği**
 Bozdeveci A., Alpay Karaoglu Ş., Pınarbaş Çetin M., Tarakçı C., Veyisoğlu G.
 JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.3, ss.302-311, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. Characterization of Local Trichoderma spp. as Potential Bio-Control Agents, Screening of in vitro Antagonistic Activities and Fungicide Tolerance**
 Alpay Karaoglu Ş., Bozdeveci A., Pehlivan Gedik N.
 Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.46, sa.2, ss.247-261, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. Characterization of local Trichoderma spp. as potential biocontrol agents, screening of in-vitro antagonistic activities and fungisit tolerance**
 Alpay Karaoglu Ş., Bozdeveci A., Pehlivan N.
 HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.46, sa.2, ss.247-261, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. Denizli İlinin Kırsal Kesimlerinde Hayvansal Kaynaklı Atıklardan Biyogaz Potansiyelinin Belirlenmesi**
 Doruk İ., Bozdeveci A.
 İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.181-186, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. Rize Genelindeki İçme ve Kullanma Sularından İzole Edilen Antibiyotik Dirençli Klebsiella spp. Suşlarında Lizojenik Bakteriyofaj İzolasyonu**
 Alpay Karaoglu Ş., Uluçam Atay G., Bozdeveci A., Kuştul S.
 XLI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Kasım 2024, ss.1-2, (Özet Bildiri)
- II. Klinik örneklerden izole edilen Streptococcus pyogenes suşlarında bakteriyofaj taraması ve lizojenik bakteriyofajların morfolojik ve moleküler karakterizasyonu**
 Alpay Karaoglu Ş., Bozdeveci A., Sevim E., Cahan Y., Suyabatmaz Ş., Bahçeci İ.
 XLI. Türk Mikrobiyoloji Kongresini, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Kasım 2024, cilt.1, ss.1, (Özet Bildiri)
- III. Isolation and characterization of the potential fungal boxwood pathogens causing drying of boxwoods in forest flora in Türkiye**
 Alpay Karaoglu Ş., İşık S., Soydinc A., Suyabatmaz Ş., Bozdeveci A., Birinci T., Toprak Ö.
 9th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, Trabzon, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2024, ss.1-2, (Özet Bildiri)

- IV. Toprak Mikroorganizmalarının Bitki Gelişimi, Sağlığı ve Verimliliği Üzerindeki Rolü**
Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Yavuz Abanoz Y.
Ulusal Çay Kongresi, Recep Tayyip Erdogan Üniversitesi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.1-2, (Özet Bildiri)
- V. Çoklu Antibiyotik Dirençli *Acinetobacter baumannii* Suşlarında Lizojenik Bakteriyofaj İzolasyonu**
Uluçam Atay G., Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Alpay Karaoglu S., Bayramoğlu G.
15. Antimikrobiyal Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2024, ss.0-7, (Özet Bildiri)
- VI. Antimicrobial activity of Türkiye's royal jelly against beneficial and disease-causing microorganisms in humans and bees**
Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Akpinar R., Sevim E., Yorulmaz Önder E., Tanugur Samancı A. E.
I. Uluslararası Apiterapi Kongresi, Düzce, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2023, ss.1-2, (Tam Metin Bildiri)
- VII. Partial purification of *Dicranum scoparium* extract/fractions, screening for antimicrobial, antioxidant and cytotoxic effects, and investigation of their potential for use against bacterial diseases of honey bees**
Alpay Karaoglu S., Yayı N., Erik İ., Akpinar R., Korkmaz B., Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Batan N., Yeşilyurt A., Kaya S., et al.
7. Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- VIII. Microfloral *Apilactobacillus kunkeei* Suşları: Bal Arısı Bakteriyel Patojenleri Üzerindeki Terapötik ve Biyokoruyucu Potansiyellerin Değerlendirilmesi**
Suyabatmaz S., Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Akpinar R.
7. Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- IX. The first *Paenibacillus larvae* Bacteriophage SV21 isolated from Turkey**
Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Akpinar R., Alpay Karaoglu S.
7. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- X. Chemical Content, Antimicrobial and Antioxidant Activity of Royal Jelly Collected from Yığılca Honey Bee Ecotype.**
Sönmez E., Kekeçoğlu M., Şahin H., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S.
7. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- XI. The first *Paenibacillus* Bacteriophage SV21 isolated from Turkey.**
Bozdeveci A., Suyabatmaz S., Akpinar R., Alpay Karaoglu S.
7. ULUSLARARASI MUĞLA ARICILIK VE ÇAM BALI KONGRESİ & IV. ORMANLARIMIZ VE ARICILIK ÇALIŞTAYI, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2022, ss.1, (Özet Bildiri)
- XII. Isolation of Arbuscular Mycorrhizal Fungi (Amf) in Tea Plant Rhizosphere (*Camellia Sinensis*), Susceptibility of Potential Disease-Causing Isolates against to the Biocontrol (*Trichoderma spp.*) Agents**
Alpay Karaoglu S., Suyabatmaz S., Bozdeveci A.
INTERNATIONAL TEA CONGRESS "INDUSTRIAL, CULTURAL AND ECONOMIC DIMENSIONS", Lankaran, Azerbaycan, 13 - 15 Mayıs 2022, ss.193-194, (Özet Bildiri)
- XIII. Isolation of Arbuscular Mycorrhizal Fungi (Amf) in Tea Plant Rhizosphere (*Camellia Sinensis*), Susceptibility of Potential Disease-Causing Isolates against to the Biocontrol (*Trichoderma spp.*) Agents**
Alpay Karaoglu S., Suyabatmaz S., Bozdeveci A.
International Tea Congress, Lankaran, Azerbaycan, 13 - 15 Mayıs 2022, ss.193-194, (Özet Bildiri)
- XIV. Investigation Of Bacteriophage (Prophage) Presence and Host Width In *Paenibacillus dendritiformis* Isolates**
Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Pinarbaş M., Sevim E., Akpinar R.
Euro Asia 9th International Congress on Applied Sciences, 11 - 12 Ağustos 2021, (Özet Bildiri)
- XV. Biocontrol efficacy of *Trichoderma atroviride* ID20G against biotic stress of *Rhizoctonia solani* B227 in bean development**
Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Pinarbaş M., Demirci E.
2nd International Symposium on Biodiversity Research, 18 - 20 Ekim 2020, (Özet Bildiri)
- XVI. Biocontrol efficacy of *Trichoderma lixii* ID11D against biotic stress of *Rhizoctonia solani* B227 in**

bean development

Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Pinarbas M., Demirci E.

2nd International Symposium on Biodiversity Research, 18 - 20 Ekim 2020, (Özet Bildiri)

- XVII. **Against Fungal Disease Agents In Kaçkar Mountains National Park Boxwood Forest, Biological Control With Trichoderma Species**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Suyabatmaz S., Vatandaslar S.

2nd International Symposium on Biodiversity Research, 18 - 20 Ekim 2020, (Özet Bildiri)

- XVIII. **Hidroksi benzoin anologlarının sentezi**

Bozdal G., Yayli N., Erik I., Alpay Karaoglu S., Kanbolat S., Tosun G., Bozdeveci A., Sellitepe H. E., Dogan I. S., Aliyazicioglu R.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences. Eurasian BioChem, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, (Özet Bildiri)

- XIX. **Farklı Ağaç Türlerine Ait Yetiştirme Ortamlarının Pleurotus ostreatus Mantarının Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri**

Avcı S., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Peksen A.

XI. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasim 2019, (Özet Bildiri)

- XX. **Bitki Patojeni Funguslara Karşı Antifungal Aktiviteye Sahip Bacillus sp. Suşlarının Karakterizasyonu**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Suyabatmaz S., Vatandaslar S., Akpinar R., Dincher B.

XI. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, (Özet Bildiri)

- XXI. **Characterization of Fusarium oxysporum YP9B isolate and determination of pharmaceutical potentials of antimicrobial metabolites**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Baltaş N., Bozdal G., Yayli N., Veyisoğlu G., Kasap Y., Tosun G.

ECOMB 2019, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, (Özet Bildiri)

- XXII. **Synthesis and Antimicrobial Activities of New Mannich Bases Containing Imidazo[2,1- β] [1,3,4]Thiadiazole (ITD) Structure by Microwave and Conventional Method**

Bayrak H., Taflan E., Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S.

1st Eurasia Environmental Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2018, (Özet Bildiri)

- XXIII. **Sterilization with Gamma Irradiation and Dry-hot Air of Spores of Paenibacillus larvae in Wax**

Alpay Karaoglu S., Bozdeveci A., Akpinar R., Kolayli S., Yildiz O.

Apimondia International Apicultural Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

- XXIV. **Orchid Originated from Root Bacillus sp. 11201 Isolate's Bioremedant Properties and Effect of Zea Mays Germination on Copper Being**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Güzel Izmirli S., Üreyen Esertas Ü. Z., Uzunalioğlu E.

XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, (Özet Bildiri)

- XXV. **Isolation, identification and biocontrol activity of Trichoderma species in a vegetable garden**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Pinarbas M., Tarakci C., Veyisoğlu G.

1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

- XXVI. **The biocontrol activity of Trichoderma harzianum ID11C against to biotic stress of Rhizoctonia solani B227 in bean development**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Tarakci C., Veyisoğlu G., Pinarbas M.

1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

- XXVII. **The biocontrol activity of Trichoderma harzianum ID11D against to biotic stress of Rhizoctonia solani B227 in bean development**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Veyisoğlu G., Pinarbas M., Veyisoğlu G., Tarakci C., Demirci E.

1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

- XXVIII. **Does different substrates affect antioxidant properties and antimicrobial activity of Pleurotus ostreatus?"**

Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Peksen A., Avcı S.

1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

- XXIX. **Identification and pathogenic characterization of Fusarium species isolated from root rot of**

- tomatoes in Rize**
Bozdeveci A., Demirci E., Alpay Karaoglu S., Tarakci C., Pinarbas M., Veyisooglu G.
1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 03 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XXX. The biocontrol activity of Trichoderma atroviride ID20G against to biotic stress of Rhizoctonia solani B227 in bean development**
Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Tarakci C., Veyisooglu G., Pinarbas M.
1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XXXI. Application Of A Local Fungal Agent On Maize Seedlings To Improve Drought Stress Tolerance.**
Bozdeveci A., Pehlivan Gedik N., Alpay Karaoglu S., Saruhan Guler N., Guzel Izmirli S.
1st International Black Sea Congress On Environmental Sciences (IBCESS), Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, (Özet Bildiri)
- XXXII. Plant-Originated Bacillus Sp. 9d Strain's Bioremediation Features And Effect On Growth Of Zea Mays In The Presence Of Lead**
Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Uzunaliooglu E., Ureyen Esertaş Ü. Z., Guzel Izmirli S., Bilgin A.
1st International Black Sea Congress On Environmental Sciences (IBCESS), Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, (Özet Bildiri)
- XXXIII. Application of a Local Fungal Agent on Maize Seedlings to Improve Drought Stress Tolerance**
PEHLİVAN GEDİK N., Saruhan Guler N., ALPAY KARAOĞLU S., Bozdeveci A.
International Black Sea Congress on Environmental Sciences, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, (Özet Bildiri)
- XXXIV. The effect of Trichoderma harzianum ID20G inoculation on Drought stres and growth in Zea mays**
Bozdeveci A., Pehlivan Gedik N., Alpay Karaoglu S., Saruhan Guler N., Guzel Izmirli S.
1. Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, (Özet Bildiri)
- XXXV. A. Determination of Soilborne Bacillus Sp. 505Y11 Strain's Bioremediation Features And Effect On Growth Of Zea Mays In The Presence Of Copper**
Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Uzunaliooglu E., Ureyen Esertaş Ü. Z., Guzel Izmirli S.
Semposium On Euroasian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaijan, 9 - 14 Haziran 2015, (Özet Bildiri)
- XXXVI. Chemical Composition And Antimicrobial Activity Of Essential Oil Of Rhadodendron Caucasicum**
Yaşar A., Yaylı N., Bozdeveci A., Fandaklı S.
11th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, (Özet Bildiri)
- XXXVII. Synthesis of pyrimidine based derivatives from phenolic chalcone using microwave method, and analysis of biological activities**
Bozdeveci A., Kahriman N., Yaylı N.
11th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, (Özet Bildiri)
- XXXVIII. Amerikan Yavru Çürüklüğü Hastalıklı Örneklerden Paenibacillus Larvae'ın İzolasyonu, Karakterizasyonu, Antibiyotik ve Bitki Ekstraktlarına Karşı Duyarlılıklarını.**
Bozdeveci A., Yaylı N., Özdemir T., Nisbet C., Terzioğlu S., Alpay Karaoglu S., Baş Y., Tosun G.
4.Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi (eş zamanlı olarak)/20. Apislavia Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014, (Özet Bildiri)
- XXXIX. Characterisation of volatile compounds of Capparis spinosa L.**
Bozdeveci A., Aliyazicioğlu R., Tosun G., Yaylı N.
45th International Symposium on Essential Oils (45thISEO), İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2014, (Özet Bildiri)
- XL. Hastalıklı peteklerden Paenibacillus Larvae'nin izolasyonu, karakterizasyonu, antibiyotik ve bitki ekstraktlarına duyarlılıklarını**
Alpay Karaoglu S., Akpinar R., Nisbet C., Tosun G., Bozdeveci A., Özdemir T., Yaylı N., Terzioğlu S.
Apimondia 5. Apimedica ve 4. Apiquality Forum, Erzurum, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, (Özet Bildiri)
- XLI. Bal Peteklerinden İzole Edilen Sporlu Basillerin Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Duyarlılıklarını**
Bozdeveci A., Alpay Karaoglu S., Baş Y., Tosun G., Uzunalioğlu E.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskisehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLII. Trichoderma spp. Türlerinde Bazı Enzim Aktiviteleri ve Bitki Gelişimini Teşvik Edici Özelliklerinin Belirlenmesi**

- Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLIII. Toprak Kökenli Bakterilerde Metal Toleransı ve Bitki Gelişimini Teşvik Eden Faktörlerin Araştırılması**
Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Üreyen Esertaş Ü. Z., Uzunalioğlu E.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLIV. Çeşitli Meyvelerinden İzole Edilen Maya Mantarlarının Tanımlanması ve Bazı Enzim Aktivitelerinin Belirlenmesi**
Baş Y., Uzunalioğlu E., Üreyen Esertaş Ü. Z., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLV. Meyvelerinden İzole Edilen Maya Mantarlarının Tanımlanması ve Bazı Enzim Aktivitelerinin Belirlenmesi**
Uzunalioğlu E., Alpay Karaoğlu Ş., Baş Y., Bozdeveci A.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLVI. Toprağın Gübreleme Öncesi ve Sonrası Mikroflorası ve Floranın Antimikrobiyal Özellikleri.**
Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Baş Y., Üreyen Esertaş Ü. Z., Uzunalioğlu E.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLVII. Biosynthesis of Silver Nanoparticles by Bacillus pasteurii ovit Bacterial Strain**
Tuğay E., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Üreyen Esertaş Ü. Z., Uzunalioğlu E.
10th Nanoscience And Nanotechnology Conference, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLVIII. „Grimmia alpestris ve Grimmia orbicularis Yosunlarının Uçucu Yağ Bileşenleri ve Uçucu Yağ, Hekzan ve Metanolik Ekstrelerin Antimikrobiyal Aktivite Testleri”**
Bozdeveci A., Batan N., Özdemir T., Yaylı N., Tosun G., Yaylı B.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, (Özet Bildiri)
- XLIX. Dicranum majus, Dicranum polysetum ve Dicranum scoparium Yosunlarının Uçucu Yağ Bileşenleri ve Uçucu yağ, hekzan ve metanolik ekstrelerin Antimikrobiyal Aktivite Testleri**
Tosun G., Bozdeveci A., Batan N., Yaylı N., Yaylı B., Özdemir T.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2014, (Özet Bildiri)
- L. Florokinolon veya β -Laktam Halkası İçeren Piperazin Türevlerinin Sentezi Ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Mermer A., Uygun Cebeci Y., Demirbaş N., Demirbaş A., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, (Özet Bildiri)
- LI. Florokinolon ve β -Laktam Türevlerinin Mannich Reaksiyonu ile Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi.**
Başoğlu Özdemir S., Demirci S., Uygun Cebeci Y., Ceylan Ş., Menteşe M. Y., Demirbaş N., Demirbaş A., Bozdeveci A.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.203, (Özet Bildiri)
- LII. Piperazinden Türeyen Yeni Florokinolon Ve β -Laktam Türevlerinin Sentezi Ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Bayrak H., Bozdeveci A., Uygun Cebeci Y., Demirbaş N., Demirbaş A., Mermer A., Alpay Karaoğlu Ş.
. 2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, (Özet Bildiri)
- LIII. Farklı Farmakofor Gruplar İçeren Hibrit Bileşiklerin Sentezi Ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Bozdeveci A., Bayrak H., Mermer A., Alpay Karaoğlu Ş., Demirbaş N., Demirbaş A., Uygun Cebeci Y.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, (Özet Bildiri)
- LIV. Florokinolon Veya β -Laktam Halkası İçeren Yeni Hibrit Moleküllerin Sentezi Ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi.**
Uygun Cebeci Y., Bayrak H., Mermer A., Ceylan Ş., Demirbaş A., Demirbaş N., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.

2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, (Özet Bildiri)
- LV. Trichoderma harzianum ID20G inoculation ameliorates drought stres induced damages by improving antioxidant defence in maize seedling**
 Bozdeveci A., Pehlivan Gedik N., Saruhan Güler N., Güzel İzmirli Ş., Alpay Karaoğlu Ş.
 ICOEST 2013-CAPPADOCIA, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013, (Özet Bildiri)
- LVI. Trichoderma harzianum ID20G Inoculation Ameliorates Drought Stress Induced Damages by Improving Antioxidant Defence in Maize Seedlings**
 PEHLİVAN GEDİK N., Bozdeveci A., Saruhan Güler N., ALPAY KARAOĞLU Ş.
 International Conference on Environmental Science and Technology, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013, ss.748-749, (Özet Bildiri)
- LVII. Trichoderma harzianum ID20G Inoculation Ameliorates Drought Stress Induced Damages by Improving Antioxidant Defence in Maize Seedlings**
 PEHLİVAN GEDİK N., Bozdeveci A., Saruhan Güler N., ALPAY KARAOĞLU Ş.
 International Conference on Environmental Science and Technology, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013, ss.748-749, (Özet Bildiri)
- LVIII. Toprak Kökenli Trichoderma sp. İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu ve Biyokontrol Potansiyellerinin Araştırılması**
 Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş.
 21. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

KURT A., AKÇAY G., ALPAY KARAOĞLU Ş., BOZDEVECİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt Dişlerindeki Karyojenik Bakterilerin Oluşturduğu Biyofilm Yapının Engellenmesinde Postbiyotiklerin Etkinliği, 2024 - Devam Ediyor
 Uluçam Atay G., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Suyabatmaz Ş., Bayramoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu Antibiyotik Direnci olan Gram Negatif Enterik Bakterilerde Bakteriyofaj izolasyonu Morfolojik ve Genomik Karakterizasyonu, 2024 - 2025

Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Şimşir Yanıklığına (Cylindrocladium buxicola) Karşı Biyolojik Mücadele Kapsamında Trichoderma spp. Kullanımı, 2023 - 2024

Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A., Sevim E., Bahçeci I., TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Streptococcus pyogenes bakteriyofajlarının karakterizasyonu ve endolizin proteininin bakteriyolitik aktivitelerinin belirlenmesi, 2023 - 2024
 Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Akpinar R., Akman A., Kızıltepe Ş., TÜBİTAK Projesi, Bacillus Anthracis Suşlarını Enfekte Edebilen Profaj İle Litik Bakteriyofajların Izolasyonu/Karakterizasyonu Ve Antraks Mücadelesi İçin Yerli Bakteriyofaj Koleksiyonunun Oluşturulması, 2022 - 2024

Bozdeveci A., Akpinar R., Alpay Karaoğlu Ş., Sevim E., Sevim A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Türkiye'de bal arıları ve bazı yabani bal arılarında ölümlere neden olan hastalıkların ve toksikolojik etkenlerin araştırılması, 2018 - 2022

Alpay Karaoğlu Ş., Yayı N., Nisbet C., Batan N., Akpinar R., Kaya S., TÜBİTAK Projesi, Bazı karayosunu türlerine ait özütlerin Amerikan yavru çürüklüğü hastalığına karşı in vivo ve in vitro inhibitör etkinliğinin araştırılması, 2018 - 2020
 Alpay Karaoğlu Ş., Yayı N., TÜBİTAK Projesi, Fusarium sp. YP9B tarafından üretilen metabolitlerin sitotoksik-antioksidan-antimikrobial etkileri ve spektroskopik karakterizasyonu, 2018 - 2019
 Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., TÜBİTAK Projesi, Renkli Bilim Günleri, 2017 - 2018

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kasım 2024

Metrikler

Yayın: 105

Atıf (WoS): 284

Atıf (Scopus): 357

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10