

## Dr. Öğr. Üyesi SERKAN ÖNDER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 4863

Diğer E-posta: [onderserkan@gmail.com](mailto:onderserkan@gmail.com)

E-posta: [serkan.onder@ogu.edu.tr](mailto:serkan.onder@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/4261>

Posta Adresi: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ali Numan Kıraç Yerleşkesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü 26180 Odunpazarı/ESKİŞEHİR

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [qOGXR8MAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=qOGXR8MAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-8954-8707](https://orcid.org/0000-0001-8954-8707)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAF-9480-2020](https://publons.com/researcher/AAAF-9480-2020)

ScopusID: [23568732500](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23568732500)

Yoksis Araştırmacı ID: [318419](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/318419)

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Université de Liège, Gembloux Agro-Bio Tech, Laboratory of Integrated and Urban Phytopathology, Belçika 2023 - Devam Ediyor

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fitopatoloji (Dr), Türkiye 2008 - 2016

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 1999 - 2003

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Total RNA and dsRNA extractions protocols with grapevine sample for Next Generation Sequencing (NGS), Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), Biologie du Fruit et Pathologie, Bordeaux, France, 2019

Proje Yönetimi, Final Meeting of COST-DIVAS Action FA1407, COST Action FA1407, Liège, Belgium, 2018

Proje Yönetimi, Working Group Meeting of the COST Action FA1407 – DIVAS, COST Action FA1407, Poreč, Croatia, 2018

Mesleki Kurs, Qiagen Bioinformatics “Workshop”, Qiagen Turkey, 2018

Mesleki Kurs, Training School on Plant virus diagnostic application of RNA high throughput sequencing to phytosanitary certification procedures, Centro Ricerca Sperimentazione e Formazione “Basile - Caramia” (CRSFA), Locorotondo, Bari, Italy, 2018

Proje Yönetimi, Working Group Meeting of the COST Action FA1407 – DIVAS, COST Action FA1407, Bari, Italy, 2017

Mesleki Kurs, Workshop on the use of NGS technologies for plant pest diagnostics, The European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO), Bari, Italy, 2017

Proje Yönetimi, 4th WGs Meeting of the COST Action FA1407 – DIVAS, COST Action FA1407, Palacky University, Olomuc, Czech Republic, 2017

Mesleki Kurs, Molecular Characterization of Grapevine pinot gris virus (GPGV) Isolates by Deep Sequencing, Valencian Institute of Agricultural Research (IVIA), Valencia, Spain, 2017

Mesleki Kurs, Table Grapes Techniques in New Environmentally Friendly Techniques (Organic-Good Agricultural Practice) Investigation - Erasmus + (2015-1-TR01-KA104-018668), Ceipes - International Centre for the Promotion of Education and Development, Palermo, Italy, 2016

Mesleki Kurs, TÜBİTAK 1001 Proje Çağrılarında Etkin Proje Yazma Eğitimi, Celal Bayar Üniversitesi, 2016

Mesleki Kurs, First Training School of COST-DIVAS "Basic Bioinformatic Analysis for NGS Data From Small RNA Libraries, Core Group of the COST Action FA1407, The Aristotle University, Thessalonike, Greece, 2016

Mesleki Kurs, Web based Primer Design for PCR based detection and diagnostics, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü, 2015

Mesleki Kurs, Real-Time PCR Sisteminin Virüs Tanısında, SNP ve SSR Analizlerinde ve Genotipleme Çalışmalarında Kullanımı, Genoks, 2014

Mesleki Kurs, MSMS Teknolojileri Semineri, Ant Teknik Cihazlar LTD. ŞTİ., 2014

Mesleki Kurs, Genetik Çalışmalarda Biyoinformatik Uygulamalar: Genom Veri Bankaları ve DNA Dizi Analizi Programları, TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü , 2013

Mesleki Kurs, Bitkisel Üretimde Sorun Olan Fitoplazma Enfeksiyonlarının Belirlenmesi (Uygulamalı Workshop), Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü , 2013

Mesleki Kurs, Pest Risk Analysis with the CAPRA Software, European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO), 2012

Mesleki Kurs, Bahçe Bitkilerinde Moleküler İşaretleyiciler ve Islahta Kullanımı, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü, 2012

Mesleki Eğitim, Proje Hazırlama Kapasitesinin Arttırılması, Zafer Kalkınma Ajansı, 2010

Mesleki Eğitim, Fenoloji ve İklim İstasyonları, Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü, 2009

## Yaptığı Tezler

Doktora, Ege Bölgesi bağlarında asma yaprak kıvrılma hastalığı ile ilişkili virüslerin tanılanması ve karakterizasyonu, Ege Üniversitesi, Sanat ve Tasarım Fakültesi, Fitopatoloji (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Edremit Körfez bölgesindeki satsuma mandarinlerinde yaygın olan virüs ve virüs benzeri hastalıkların biyolojik ve serolojik yöntemlerle saptanması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), 2007

## Araştırma Alanları

Ziraat, Fitopatoloji, Viroloji, Biyoinformatik, Biyolojik Veritabanları

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırmacı, Université de Liège, Gembloux Agro-Bio Tech, Laboratory of Integrated and Urban Phytopathology, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), 2004 - 2007

## Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kariyer Geliştirme, Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2020 - 2023

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2020 - 2023

Bölüm Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ, 2020 - 2022  
Fakülte Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2020 - 2022

## Verdiği Dersler

Bitki Koruma, Lisans, 2022 - 2023  
Bitki Virüs Hastalıklarının Tanısında Kullanılan Yöntemler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Bitki Koruma, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Genel Mikrobiyoloji, Lisans, 2022 - 2023  
Bitki Koruma, Lisans, 2022 - 2023  
Tarımsal Biyoinformatik, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Biyoinformatik, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Bitki Koruma, Lisans, 2022 - 2023  
Üniversite Yaşamına Uyum, Lisans, 2022 - 2023  
Fitopatoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Lisans, 2020 - 2021

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Haziran, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Haziran, 2022  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, Aralık, 2021  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Şubat, 2021  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Aralık, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Genetic diversity and population structure of grapevine Roditis leaf discoloration-associated virus in Turkey vineyards**  
Ulubaş Serçe Ç., Aydınlık S., Öztürk Z. N., Önder S., Çiftçi O., Altan B.  
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, cilt.172, sa.4, ss.1-11, 2024 (SCI-Expanded)
- Molecular Identification and Pathogenicity of Fusarium Species Associated with Wood Canker, Root and Basal Rot in Turkish Grapevine Nurseries**  
Akgül D. S., Önder S., Güngör Savaş N., Yıldız M., Bülbül İ., Özarslan M.  
JOURNAL OF FUNGI, cilt.10, sa.444, ss.1-20, 2024 (SCI-Expanded)
- Detection of single nucleotide polymorphisms in virus genomes assembled from high-throughput sequencing data: large-scale performance testing of sequence analysis strategies**  
Rollin J., Bester R., Brostaux Y., Caglayan K., De Jonghe K., Eichmeier A., Foucart Y., Haegeman A., Koloniuk I., Kominek P., et al.  
PEERJ, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
- Looking beyond Virus Detection in RNA Sequencing Data: Lessons Learned from a Community-Based Effort to Detect Cellular Plant Pathogens and Pests.**  
Haegeman A., Foucart Y., De Jonghe K., Goedeffroit T., Al Rwahnih M., Boonham N., Candresse T., Gaafar Y. Z. A., Hurtado-Gonzales O. P., Kogej Zwitter Z., et al.  
Plants (Basel, Switzerland), cilt.12, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- ASSESSMENT OF A FORECAST-WARNING MODEL FOR THE CONTROL OF GRAPEVINE POWDERY**

## **MILDEW IN THE AEGEAN REGION IN TURKEY**

Savas N. G., AKGÜL D. S., Albaz E., Savas Y., ÖNDER S.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.3, ss.2840-2849, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **Phylogenetic relationships and genetic structure of populations of turnip mosaic virus in Turkey**  
Korkmaz S., Cevik B., Karanfil A., Onder S., Ohshima K.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.156, sa.2, ss.559-569, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **First Report of Grapevine Roditis leaf discoloration-associated virus Infecting Grapevine (*Vitis vinifera*) in Turkey**  
Ulubaş Serçe Ç., Altan B., Bolat V., Ayaz M., Çiftçi O., Önder S., Öztürk Z. N., Maliogka V.  
Plant Disease, cilt.102, sa.1, ss.256-257, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **SUSCEPTIBILITY OF GRAPEVINE CULTIVARS AND ROOTSTOCKS TO CROWN GALL DISEASE (RHIZOBIUM VITIS) IN THE AEGEAN REGION OF TURKEY**  
Akgül D. S., Özyılmaz Ü., Önder S., Celik S., Soltekin R. O., Benlioğlu K.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.9, ss.6229-6238, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **COMPARISON OF REAL-TIME PCR, RT-PCR AND MOLECULAR HYBRIDIZATION TECHNIQUES FOR THE DIAGNOSIS OF GYSVD-1 (GRAPEVINE YELLOW SPECKLE VIROID-1) IN GRAPEVINES**  
PAYLAN İ. C., Candar A., ÖNDER S., GÜNEŞ N., GÜMÜŞ M., Erkan S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.5A, ss.3326-3331, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **A COMPARISON OF SIX TOTAL RNA ISOLATION METHODS FOR DIAGNOSIS OF GYSVD-1 (GRAPEVINE YELLOW SPECKLE VIROID-1) ON VITIS VINIFERA L. LEAVES**  
Paylan İ. C., Candar A., Gümüş M., Pazarlar S., Önder S.  
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.46, sa.6, ss.2089-2093, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **First Report of *Campylocarpon fasciculare* Causing Black Foot Disease of Grapevine in Turkey**  
Akgül D. S., Güngör Savaş N., Önder S., Özben S., Kaymak S.  
Plant Disease, cilt.98, sa.9, ss.1277, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Detection of Citrus tristeza virus (CTV) from Satsuma Owari mandarins (*Citris unshiu*) by direct tissue blot immunoassay (DTBIA), DAS-ELISA, and biological indexing**  
Korkmaz S., Cevik B., ÖNDER S., Koc K., BOZAN O.  
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.36, sa.4, ss.239-246, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Occurrence and molecular characterization of Turkish isolates of Turnip mosaic virus**  
Korkmaz S., Tomitaka Y., Önder S., Ohshima K.  
PLANT PATHOLOGY, cilt.57, sa.6, ss.1155-1162, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Biological, serological, and molecular characterization of Citrus tristeza virus isolates from different citrus cultivation regions of Turkey**  
KORKMAZ S., Cevik B., Oender S., Koc N. K.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.32, sa.5, ss.369-379, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of Biological Properties, Double-Stranded RNA Patterns and Antigen Concentration in Satsuma Owari Mandarins Infected with Citrus tristeza virus in Aegean Region of Turkey**  
Korkmaz S., Önder S., Gümüş M.  
Plant Pathology Journal, cilt.7, sa.1, ss.85-91, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **First report of Turnip mosaic virus on Brassicaceae crops in Turkey**  
Korkmaz S., Onder S., Tomitaka Y., Ohshima K.  
PLANT PATHOLOGY, cilt.56, sa.4, ss.719, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **First report of the presence of Citrus tristeza closterovirus in the Eastern Black Sea Region of Turkey**  
Korkmaz S., Çevik B., Önder S., Koç N. K.  
Journal of Plant Pathology, cilt.88, ss.69, 2006 (SCI-Expanded)

- I. **Clonal Preselection in Grape (*Vitis vinifera* L.) Varieties of Ekşi Kara and Gök Üzüm**  
KARA Z., ÖZ M. H., SABIR A., YAZAR K., DOĞAN O., Khaleel Khaleel A. J., Omar Omar A. I., Demirtaş M. N., ÖNDER S., GÜNGÖR SAVAŞ N., et al.  
SELÇUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, cilt.37, sa.3, ss.444-456, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of Shoot Tip Size on In Vitro Regeneration and Virus Elimination of Grapevine cv. Superior Seedless**  
Saygıç S., Önder S.  
Plant Protection Bulletin, cilt.61, sa.3, ss.5-9, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Manisa ilinde Bağda külleme hastalığının (*Erysiphe necator* Schw.) kimyasal mücadelesinde farklı ilaçlama programlarının değerlendirilmesi**  
Güngör Savaş N., Albaz E., Önder S.  
Bitki Koruma Bülteni, cilt.60, sa.2, ss.55-62, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Studies on the prevalence of several newly-identified viruses infecting grapevines in Turkey**  
Ulubaş Serçe Ç., Önder S., Çiftçi O., Altan B., Öztürk Gökçe Z. N., Elçi E.  
ISHS Acta Horticulturae, cilt.1269, sa.1269, ss.105-111, 2020 (Scopus)
- V. **Fungisit uygulama programlarının cardinal ve sultani çekirdeksiz üzüm çeşitlerinde kalite kriterleri ile asma küllemesi ve mildiyö hastalıklarının kontrolüne etkileri**  
Akgül D. S., Önder S., Merken Ö., Kesgin M., Yağcı A.  
Bitki Koruma Bülteni, cilt.57, sa.3, ss.373-390, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Grapevine fanleaf nepovirus (GFLV)'ün Tanılanmasında Konvansiyonel RT-PCR ile Real-Time RT-PCR Tekniklerinin Karşılaştırılması**  
Önder S., Paylan İ. C., Gümüş M.  
The Journal of Turkish Phytopathology, cilt.45, ss.53-62, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Ege Bölgesi Bağ Alanlarında Sorun Olan Bazı Viral Etmenlerin Real-time PCR ile Teşhisi**  
Önder S., Paylan İ. C., Gümüş M.  
The Journal of Turkish Phytopathology, cilt.45, sa.1, ss.21-30, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **RNAi Teknolojisi ve Fitopatolojide Kullanım Alanları**  
Topkaya Kütük B., Önder S., Çevik B.  
Bahçe, cilt.45, ss.569-573, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ege Bölgesi'nde Yetiştirilen Üzüm Çeşitlerinde Grapevine fanleaf nepovirus (GFLV)'nin Yaygınlık Durumu**  
Önder S., Akgül D. S., Gümüş M., Paylan İ. C.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi-A, cilt.27, ss.627-636, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Farklı Asma Anaçları ile Aşılı Red Globe Üzüm Çeşidinin Fidan Randımanı Üzerine Bir Çalışma**  
İşçi B., Altındişli A., Kaçar E., Dilli Y., Soltekin R. O., Önder S., Ünal A., Savaş Y.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi-A, cilt.27, ss.17-26, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ege Bölgesi Bağ Alanlarına Ait Toprakların Bazı Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**  
Merken Ö., Önder S.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, sa.1, ss.1101-1102, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Edremit Körfez Bölgesi'ndeki Satsuma Owari Mandarinlerinde Yaygın Olan Virüs ve Viroid Hastalıklarının Biyolojik ve Serolojik Yöntemlerle Saptanması**  
Önder S., Korkmaz S.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISİ, cilt.5, sa.2, ss.205-214, 2008 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Bitkisel Üretimde Hastalıklar ve Mücadelesi**  
KORKMAZ S., ÖNDER S., TURHAN P.  
Bahçivanlık El Kitabı, Şener Sabri, Müftüoğlu Nuray Mücella, Kelkit Abdullah, Editör, As-De Basın Yayın Reklam ve

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Overview of Grapevine Trunk Diseases and Fusarium Root-Basal Rot in Turkish Grapevine Nurseries**  
Akgül D. S., Güngör Savaş N., Yıldız M., Bülbül İ., Özarslandan M., Önder S., Armengol J., Leon M.  
XX International Plant Protection Congress , Athens, Yunanistan, 1 - 05 Temmuz 2024, ss.49
- II. **Effectiveness of the Geneious Prime Software in High Throughput Sequencing Data Analysis of Plant Viruses**  
Önder S.  
3rd International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Türkiye, 15 - 16 Haziran 2024, ss.148
- III. **Comparison of reference genome mapping tools for obtaining the whole genome of plant viruses via high throughput sequencing**  
Önder S.  
2. BİLSEL INTERNATIONAL TURABDİN SCIENTIFIC RESEARCHES AND INNOVATION CONGRESS, Mardin, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2024, ss.88-96
- IV. **Comparison of de novo assembly tools for data analysis of High Throughput Sequencing Results for plant virology**  
Önder S.  
2. BİLSEL INTERNATIONAL TURABDİN SCIENTIFIC RESEARCHES AND INNOVATION CONGRESS, Mardin, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2024, ss.78-87
- V. **Revisiting high throughput sequencing data used for plant virus detection in order to find evidence of non-viral plant pathogens and pests**  
Haegeman A., Foucart Y., De Jonghe K., Goedefroit T., Al Rwahnih M., Boonham N., Candresse T., Gaafar Y., Hurtado-Gonzales O., Kogej Z., et al.  
12th International Congress of Plant Pathology, Lyon, Fransa, 20 - 25 Ağustos 2023, ss.367-368
- VI. **Manisa İli Bağ Alanlarında Phomopsis Çubuk ve Yaprak Lekesi Hastalığının (Phomopsis viticola) Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
GÜNGÖR SAVAŞ N., YILDIZ M., ÖNDER S.  
10. TÜRKİYE BAĞCILIK VE TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, Manisa, Türkiye, 03 Ekim 2022, ss.64
- VII. **Research towards elucidation of the complete genome of grapevine deformation virus isolates in Turkey**  
Mamedova S., Ulubaş Serçe Ç., Önder S.  
IV. International Turkic World Congress on Science and Engineering (TURK-COSE 2022), Niğde, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2022, ss.247-254
- VIII. **Raising awareness among plant virologists on the richness of their high-throughput sequencing data**  
Haegeman A., Foucart Y., Goedefroit T., De Jonghe K., Al Rwahnih M., Candresse T., Gaafar Y., Hurtado-Gonzales O., Kogej Z., Kutnjak D., et al.  
AAB International Advances in Plant Virology - Online, Warwickshire, Birleşik Krallık, 20 - 22 Nisan 2021
- IX. **Effects of Shoot Tip Size on Virus Elimination in Grapes**  
ULAŞ S., ÖNDER S., ÜNAL A.  
X. International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2019", Jahorina, Bosna-Hersek, 3 - 06 Ekim 2019, ss.310
- X. **Next Generation Sequencing (NGS) Applications in Diagnosis of Grapevine Viruses and Viroids**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N.  
1st International Molecular Plant Protection Congress, Adana, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, ss.90-91
- XI. **Comparison of Using Total RNA and SiRNA Templates in Next Generation Sequencing for Achievement of Grapevine Viruses and Viroids Detection**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., OLMOS A.

Final Meeting of COST-DIVAS Action: HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses, Liege, Belçika, 26 Kasım 2018, ss.77

- XII. **Molecular Characterization of Grapevine pinot gris virus (GPGV) Isolates by Deep Sequencing**  
ÖNDER S., OLMOS A.  
Final Meeting of COST-DIVAS Action: HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses, Liege, Belçika, 26 - 30 Kasım 2018, ss.30
- XIII. **Klonal Preselection in Grapevine Variety Ekşi Kara (Vitis vinifera L.)**  
Kara Z., Sabır A., Yazar K., Doğan O., Öz M. H., Demirtaş M. N., Önder S., Güngör Savaş N.  
VI. International KOP Regional Development Symposium, Konya, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2018
- XIV. **The research on the prevalence of several newly identified grapevine-infecting viruses in Turkey**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÇİFTÇİ O., ALTAN B., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., ELÇİ E.  
30th International Horticultural Congress, S28- Innovative Plant Protection in Horticulture (2nd International Symposium), İstanbul, Türkiye, 12 - 17 Ağustos 2018, ss.3-4
- XV. **Comparison of Different De novo Assembly Tools for Perceiving the Success of Grapevine Viruses and Viroids Detection in Next Generation Sequencing Data via Blastn**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., OLMOS A.  
30th International Horticultural Congress, S28- Innovative Plant Protection in Horticulture (2nd International Symposium), İstanbul, Türkiye, 12 - 17 Ağustos 2018, ss.30-31
- XVI. **The Effects of In Vitro Drought Stress on Some Biochemical Properties of Two Grape Rootstocks**  
ULAŞ S., ÖNDER S., GÜLER A., CANDEMİR A.  
IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.234
- XVII. **Complete Sequence and Molecular Characterization of a Turkish Grapevine Pinot gris virus Isolate**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., OLMOS A.  
Power of Viruses International Conference, Poreč, Hırvatistan, 16 - 18 Mayıs 2018, ss.91
- XVIII. **Molecular Characterization of Complete Genome of TR-N34 Grapevine Pinot gris virus Isolate in Turkey**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.640
- XIX. **Deep Sequencing of Vitis vinifera L. cv. Narince for Diagnosis of Viral Agents**  
ÖNDER S., ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.473
- XX. **Occurrence of Grapevine Roditis leaf discoloration-associated virus in Mediterranean Commercial Vineyards in Turkey**  
ULUBAŞ SERÇE Ç., DOĞANER M. M., ALTAN B., ÖNDER S., ÇİFTÇİ O., ELÇİ E., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N.  
19th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Santiago, Şili, 9 - 12 Nisan 2018, ss.44-45
- XXI. **Grapevine Syrah virus-1 and Grapevine Pinot gris virus prevalence and variability in Turkish Grape Varieties**  
ULUBAŞ SERÇE Ç., ÖNDER S., ÇİFTÇİ O., ALTAN B., ELÇİ E., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N.  
19th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Santiago, Şili, 9 - 12 Nisan 2018, ss.174-175
- XXII. **Deep Sequencing of a Local Grapevine Variety in Turkey for Diagnosis of Viruses and Viroids via Next Generation Sequencing Techniques**  
ÖNDER S., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., ULUBAŞ SERÇE Ç.  
Workshop on the use of NGS technologies for plant pest diagnostics, Bari, İtalya, 22 - 23 Kasım 2017, ss.18
- XXIII. **Diagnosis of Viruses and Viroids via Next Generation Sequencing in Local Grapevine, Turkey**  
ÖNDER S., ÖZTÜRK GÖKÇE Z. N., ULUBAŞ SERÇE Ç.  
Workshop on the use of NGS technologies for plant pest diagnostics, Bari, İtalya, 22 Kasım 2017, ss.18
- XXIV. **Baz Materyal Üretim Sürecindeki Bazı Üzüm Çeşitlerinde Saptanan Virüs Enfeksiyonlarının Değerlendirilmesi**  
ÖNDER S., ULAŞ S., TOPRAK ÖZCAN E., YILDIZ N., KESGİN M.

9. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2017

- XXV. **Bornova Misketi Klonlarında Meristem Rejenerasyonlarının ve Virüsten Arındırma Başarısının İncelenmesi**  
ULAŞ S., ÖNDER S., YILDIZ N.  
9. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2017
- XXVI. **Manisa İlinde Bağ Küllemesi (Erysiphe necator Schw.) Hastalığının Mücadelesinde Tahmin ve Erken Uyarı Modeli Kullanım Olanaklarının Araştırılması**  
GÜNGÖR SAVAŞ N., SAVAŞ Y., ALBAZ E., AKGÜL D. S., ÖNDER S., ONOĞUR E.  
9. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2017
- XXVII. **COST Action FA1407: Empowering NGS Technologies for the Study and Diagnostic of Plant Viruses**  
Ulubaş Serçe Ç., Önder S., Olmos A., Boonham N., Büttner C., Candresse T., Felix R., Glasa M., Jalkanen R., Kominek P., et al.  
International Workshop Plant Health: Challenges and Solutions, Antalya, Türkiye, 23 - 28 Nisan 2017, ss.62
- XXVIII. **New Generation Sequencing Technologies for Diagnosis of Viruses and Viroids in Grapevine**  
Önder S., Olmos A., Ulubaş Serçe Ç., Öztürk Z. N.  
International Workshop Plant Health: Challenges and Solutions, Antalya, Türkiye, 23 - 28 Nisan 2017, ss.55-56
- XXIX. **Strobilurin ve Triazol İçeren İlaçlama Programlarının Cardinal ve Sultani Çekirdeksiz Üzüm Çeşitlerinde Kalite Kriterlerine Etkileri**  
AKGÜL D. S., ÖNDER S., MERKEN Ö., KESGİN M., YAĞCI A.  
3. Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.12
- XXX. **Molecular survey and deep sequencing of Grapevine Pinot gris virus in Turkey**  
Ulubaş Serçe Ç., Önder S., Çiftçi O., Altan B., Elçi E., Öztürk Gökçe Z. N.  
International Advances in Plant Virology (in conjunction with COST Action FA1407), London, Birleşik Krallık, 7 - 09 Eylül 2016
- XXXI. **Grapevine rupestris stem pitting-associated virus (GRSPaV)'ün UPL Probu ile Real-time RT-PCR Sistemiyle Tanılanmasında Dejenere Primer Tasarımı ve Sertifikasyon Analizlerinde Kullanımı**  
ÖNDER S., ERİLMEZ S., PAYLAN İ. C., CEYHAN M.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.564
- XXXII. **Ege Bölgesi Bağlarında Asma Uru Hastalığı Etmeni (Agrobacterium vitis)'nin Moleküler Karakterizasyonu, Yaygın Asma Anacı ve Üzüm Çeşitlerinin Hastalığa Duyarlılıkları**  
AKGÜL D. S., ÖZYILMAZ Ü., ÖNDER S., BENLİOĞLU K., ÇELİK Ş., SOLTEKİN R. O.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.567
- XXXIII. **Bağda Külleme Hastalığına (Erysiphe necator Schw.) Karşı Farklı İlaçlama Programlarının Etkinliğinin Belirlenmesi**  
GÜNGÖR SAVAŞ N., ÖNDER S., ALBAZ E.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.582
- XXXIV. **Tomato spotted wilt virüs (TSWV)'ün Pelargonium spp., Gloxinia spp. ve Dahlia spp. Bitkilerinde Tespiti ve Karakterizasyonu**  
UZUNOĞULLARI N., ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.562
- XXXV. **Detection and Partial Molecular Characterization of Sharka Virus Disease (Plum pox virus=PPV) on Stone Fruit Trees in Marmara Region**  
UZUNOĞULLARI N., ÖNDER S.  
3rd International Symposium on Plum Pox Virus, Antalya, Türkiye, 8 - 13 Mayıs 2016, ss.48
- XXXVI. **First Report of Australian grapevine viroid (AGVd) in the Aegean Region Vineyards of Turkey**  
ÇANDAR A., ÖNDER S., USTA M., PAYLAN İ. C., SİPAHİOĞLU H. M., GÜMÜŞ M.  
18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.196-197
- XXXVII. **Molecular characterization of Grapevine yellow speckle viroid 1 detected in the Aegean Region vineyards of Turkey**  
ÇANDAR A., ÖNDER S., USTA M., PAYLAN İ. C., SİPAHİOĞLU H. M., GÜMÜŞ M.



- 18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.198-199
- XXXVIII. **Biological indexing of Grapevine leafroll-associated viruses (GLRaVs) in Aegean Vineyards, Turkey**  
ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.176-177
- XXXIX. **Comparison of molecular hybridization, real time PCR and classical PCR techniques for diagnosis of GYSVD-1 (Grapevine yellow speckle viroid-1)**  
PAYLAN İ. C., ÇANDAR A., ÖNDER S., GÜNEŞ N., GÜMÜŞ M.  
18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.206-207
- XL. **Partial molecular characterization of Grapevine leafroll-associated virus 4 (GLRaV-4) in Aegean Vineyards, Turkey**  
ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.178-179
- XLI. **Occurrence of Grapevine leafroll-associated viruses (GLRaVs) in Aegean Vineyards, Turkey**  
ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
18th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Ankara, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.44-45
- XLII. **Ege Bölgesi Bağ Alanlarında Grapevine fanleaf nepovirus (GFLV)'nin Tanılanmasında Konvansiyonel RT-PCR İle Real - Time RT-PCR Tekniklerinin Karşılaştırılması**  
ÖNDER S., PAYLAN İ. C., ERGÜN M., GÜMÜŞ M.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.166
- XLIII. **RNAi Teknolojisi ve Fitopatolojide Kullanım Alanları**  
TOPKAYA KÜTÜK B., ÖNDER S., ÇEVİK B.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.151
- XLIV. **Ege Bölgesi Bağ Alanlarında Sorun Olan Bazı Viral Etmenlerin Real - Time RT-PCR İle Tanılanması**  
ÖNDER S., GÜMÜŞ M., PAYLAN İ. C.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.144
- XLV. **In Vitro Kuraklık Stresi Uygulamalarının 1613C Asma Anacında Osmotin Gen Ekspresyonuna Etkisi**  
ULAŞ S., ÖNDER S.  
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.526
- XLVI. **Examination of Some Physical Properties of Aegean Region Vineyard Soils**  
MERKEN Ö., ÖNDER S.  
Agribalkan Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.665
- XLVII. **Ege Bölgesi Bağ Alanlarında Yaprak Kıvrılması Hastalığı ile İlişkili 4 Yeni Ampelovirus**  
ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.200
- XLVIII. **Farklı Asma Anaçları ile Aşılı Red Globe Üzüm Çeşidinin Fidan Randımanı Üzerine Bir Çalışma**  
İŞÇİ B., ALTINDİŞLİ A., KAÇAR E., DİLLİ Y., SOLTEKİN R. O., ÖNDER S., ÜNAL A., SAVAŞ Y.  
Türkiye 8. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Konya, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2013, ss.73
- XLIX. **Ege Bölgesi'nde Yetiştirilen Üzüm Çeşitlerinde Grapevine fanleaf nepovirus (GFLV)'nin Yaygınlık Durumu**  
ÖNDER S., AKGÜL D. S., GÜMÜŞ M., PAYLAN İ. C.  
Türkiye 8. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Konya, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2013, ss.22
- L. **Triazole ve Strobilurin Ağırlıklı İlaçlama Programlarının Cardinal ve Sultani Çekirdeksiz Asmalarındaki Meyve Kalite Kriterleri ve Yapraklardaki Besin Elementi İçeriğine Etkileri**  
AKGÜL D. S., ÖNDER S., MERKEN Ö., YAĞCI A.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.434
- LI. **Effects of Fungicide Spray Programs on Quality Criteria in Sultana Seedless Grape**

AKGÜL D. S., ÖNDER S., MERKEN Ö., YAĞCI A., UÇKUN Z.

34. World Congress of Vine and Wine, "The Wine Construction", Porto, Portekiz, 20 - 27 Haziran 2011

- LII. **Bağlarımızı Tehdit Eden Önemli Bir Virüs Hastalığı: Grapevine fanleaf nepovirüs (GFLV)**  
ÖNDER S.  
I. Ulusal Sarıgöl İlçesi ve Değerleri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2011, ss.158-164
- LIII. **Detection and identification of Citrus tristeza virus isolates from different citrus growing regions of Turkey**  
KORKMAZ S., ÇEVİK B., ÖNDER S., KOÇ N. K.  
XVII. Conference of the International Organization of Citrus Virologist (IOCV), Adana, Türkiye, 22 - 26 Ekim 2007, ss.59
- LIV. **Ülkemiz turunçgil alanlarında Turunçgil Tristeza virüsünün biyolojik, serolojik ve moleküler yöntemlerle tanınması ve karakterizasyonu**  
KORKMAZ S., ÇEVİK B., ÖNDER S., KOÇ N. K.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.112
- LV. **Ege Bölgesi Satsuma Mandarinlerinde Sorun Oluşturan Turunçgil Tristeza Closterovirüsünün (CTV) Biyolojik Özelliklerinin, Double-Stranded Yapılarının ve Antijen Konsantrasyonlarının Belirlenmesi**  
KORKMAZ S., ÖNDER S., GÜMÜŞ M.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.309
- LVI. **Direkt Doku Bastırma, DAS-ELISA ve Biyolojik İndeksleme Yöntemleriyle Poncirus trifoliata Üzerine Aşılı Satsuma Mandarinlerinde Turunçgil Tristeza Closterovirüsünün (CTV) Tanısının Yapılması**  
KORKMAZ S., ÇEVİK B., ÖNDER S., KOÇ N. K., BOZAN O.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.308
- LVII. **Güney-Batı Marmara Bölgesinde Şalgam Mozaik Virüsünün (Turnip mosaic virus=TuMV) Brassica Cinsi Bitkilerde Biyolojik ve Serolojik Yöntemlerle Saptanması**  
KORKMAZ S., ÖNDER S.  
VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2006, ss.381-385
- LVIII. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Domateslerde Domates Lekeli Solgunluk Virüsünün Serolojik Yöntemlerle Saptanması**  
TURHAN P., ÖNDER S., KORKMAZ S.  
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.250-253

## **Diğer Yayınlar**

- I. **Asma gövde çukurlaşması virüs hastalığı (Rugose wood complex)", Bağ Entegre Mücadele Teknik Talimatı**  
Kaya A., Önder S.  
Teknik Rapor, ss.79-80, 2017
- II. **Asma yaprak kıvrılma virüs hastalığı (Grapevine leafroll associated viruses, GLRaVs), Bağ Entegre Mücadele Teknik Talimatı**  
Kaya A., Önder S.  
Teknik Rapor, ss.77-79, 2017
- III. **Asma kısa boğum virüs hastalığı (Grapevine fanleaf nepovirus, GFLV), Bağ Entegre Mücadele Teknik Talimatı**  
Kaya A., Önder S.  
Teknik Rapor, ss.75-77, 2017

## **Desteklenen Projeler**

EDİZKAN R., KEÇELİ M., GEREK Ö. N., ÖNDER S., ÖZTÜRK D. P. K., YAVUZ D. Ş., KELEŞ D., YILMAZ F., YAVUZ H. S.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)'ün Sera Koşullarında Yapay Zeka ve Makine Öğrenme Teknikleri ile Erken Dönemde Tespiti, 2023 - Devam Ediyor

ÖNDER S., AYDOĞAN Ç., SAYGAÇ S., ULUBAŞ SERÇE Ç., GÜNGÖR SAVAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asma Baz Materyal Üretim Sürecindeki Bazı Viral Etmenlerin Realtime Multiplex RT-PCR Analizleri ile Eş Zamanlı Tanılanabilmesi İçin Spesifik Teşhis Protokollerinin Oluşturulması, 2023 - Devam Ediyor

ÜNAL F., AYDOĞAN Ç., TURHAN E., ÖNDER S., DUMAN K., YAPRAK A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuz Gölü halofilik bitkilerinde kolonize olan endofitik fungus ve bakteri türlerinin tespiti ve marul bitkisinin tuz stresi toleransına etkileri, 2022 - Devam Ediyor

Saygıç S., Teker T., Turhan E., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Yerel Üzüm Çeşitlerinde Kuraklık Stresine Toleransın Fizyolojik, Biyokimyasal ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2024 - 2028

Özkan K., Çömlekçioğlu N., Seke E., Ünal F., Bozbuğa R., Önder S., Kartal Y., TÜBİTAK Projesi, Yapay Zeka ile Sera Koşullarındaki Hıyar Yetiştiriciliğinde Bazı Hastalık Ve Zararlıların Erken Dönemde Tanısı Ve İzlenmesi, 2023 - 2025

Öz M. H., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ekşi Kara (Vitis Vinifera L.) Üzüm Çeşidinde Klon Seleksiyonu - II. Aşama (TAGEM/BBAD/B/20/A1/P6/1755), 2020 - 2024

Keleş Öztürk P., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Akdeniz Bölgesi Örtüaltı Domates ve Biber Alanlarında Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)'in Durumu, Moleküler Teşhis Protokollerinin Geliştirilmesi, Genetik Çeşitliliğinin ve Çeşit Reaksiyonlarının Belirlenmesi (TAGEM/BSAD/Ü/21/A2/P1/2564), 2021 - 2023

Uzunoğulları N., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Marmara Bölgesi'nde Domates Üretim Alanlarında Dayanıklılık Kırıcı Tomato spotted wilt virus (TSWV) İzolatları ile Vektör Yoğunluğunun Belirlenmesi ve Farklı Domates Genotiplerinin TSWV'ye Dayanıklılıklarının Moleküler Yöntemlerle Araştırılması (TAGEM/BSAD/B/20/A2/P1/1934), 2020 - 2023

Gök Güler P., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Doğu Akdeniz Bölgesi Şeftali ve Nektarin Üretim Alanlarında Sorun Olan Viroidlerin Moleküler Olarak Tanımlanması, Olası Vektörlerin Belirlenmesi ve Mücadele Olanaklarının Araştırılması (TAGEM/BSAD/B/20/A2/P1/2088), 2020 - 2023

Kiraz M. E., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Mersin İlinde Tilkikuyruğu Üzüm Çeşidinde Klon Seleksiyonu - II. Aşama (TAGEM/BBAD/B/19/A1/P6/08), 2019 - 2023

Haegeman A., Önder S., AB Destekli Diğer Projeler, Plant Health Bioinformatics Network (PHBN) - (EUPRESCO), 2019 - 2022

Albayrak S., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Doğu Anadolu ve Ege Bölgesi Bağ Alanlarında Phomopsis Çubuk ve Yaprak Lekesi Hastalığının (Phomopsis viticola) Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu ile Farklı Mücadele Programlarının Etkinliğinin Belirlenmesi (TAGEM/BSAD/B/19/A2/P1/1221), 2019 - 2021

Aslan K. A., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Horoz Karası, Hatun Parmağı ve Besni Üzüm Çeşitlerinde Klon Seleksiyonu (TAGEM/BBAD/17/A08/P04/03), 2017 - 2021

Karakaş A. A., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Görüntü İşleme Ve Makina Öğrenmesi Teknikleri İle Üzüm ve Zeytinde Verim Ve Hasar Tespiti Projesi (TAGEM-18/AR-GE/50), 2018 - 2020

Çelik Ş., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Krayotekniğinin Asma Gen Kaynağı Muhafazası ve Virüsten Ari Fidan Elde Edilmesinde Kullanılma Olanakları (TAGEM/BBAD/13/A08/P04/05), 2013 - 2020

Ulubaş Serçe Ç., Önder S., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Asmada Yeni Tanımlanan Bazı Virüslerin Ülkemizdeki Durumunun Belirlenmesi, Yeni Nesil Dizileme Teknolojileri ile Grapevine Fanleaf Virus ve Arabis Mosaic Virus'ün Genetik Çeşitliliğinin Araştırılması (TÜBİTAK COST 2515-1150014), 2015 - 2019

Soltekin R. O., Önder S., Erasmus Projesi, Sofralık Üzüm Yetiştiriciliğinde Çevre Dostu Üretim Tekniklerinin (Organik-İyi Tarım uygulamalarının) İncelenmesi" - (ERASMUS 2015-1-TR01-KA104-018668), 2016 - 2017

Saygıç S., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Farklı Anaçlar Üzerine Aşılı Sultani Çekirdeksiz Üzüm Çeşidinde Kurağa Toleransın In vitro Koşullarda Belirlenmesi (TAGEM/BBAD/14/A08/P04/03), 2014 - 2017

Güngör Savaş N., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bağda Külleme Hastalığına (Erysiphe necator Schw.) Karşı Farklı İlaçlama Programlarının Etkinliğinin Belirlenmesi (TAGEM-BS-15/08-04/02-01(1)), 2015 - 2016

Güngör Savaş N., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Manisa İlinde Bağ Küllemesi Hastalığının (Erysiphe necator Schw.) Mücadelesinde Tahmin-Uyarı Modeli Kullanım Olanaklarının Araştırılması (TAGEM-BS-13/08-05/02-12), 2014 - 2016

Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Bağlarında Asma Yaprak Kıvrılma Hastalığı ile İlişkili Virüslerin Tanınması ve Karakterizasyonu (TAGEM-BS-11/04-01/02-08), 2011 - 2015

Çelik Ş., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Yabancı Kökenli Bazı Üzüm Çeşitlerinin Manisa Koşullarındaki Ampelografik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2011 - 2015

Gümüş M., Önder S., TÜBİTAK Projesi, Ege Bölgesi Bağ Alanlarındaki Viroidlerin Moleküler Karakterizasyonu (TÜBİTAK 1002 - 1130209), 2013 - 2014

Akgül D. S., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Bağlarında Bağ Kanseri Hastalığı (Agrobacterium vitis) Etmeninin Karakterizasyonu, Bazı Önemli Asma Anaç ve Çeşitlerinin Duyarlılıkları Üzerine Araştırmalar (TAGEM-BS-09/04-01/02-13), 2011 - 2014

Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Bağlarında Grapevine Fanleaf Nepovirus (GLV)'ün Epidemiyolojisinde Virüs-Vektör İlişkilerinin Belirlenmesi (TAGEM-BS-10/04-01 / 02-14), 2011 - 2013

Karabat S., Önder S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Manisa Bağcılık Araştırma İstasyonu Müdürlüğü'nün Ar-Ge ve Laboratuvar Alt Yapısının Geliştirilmesi (2010PTC01-h7bgf), 2011 - 2012

Akgül D. S., Önder S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bağlarda Triazole ve Strobilurin Fungisitlerini İçeren Farklı İlaçlama Programlarının Sultani Çekirdeksiz, Italia ve Cardinal Üzüm Çeşitlerinde Verim-Kalite Kriterleri İle Makro Besin Elementleri Alımına Etkilerinin Araştırılması (TAGEM/BBADB/10/A08/P-04/), 2010 - 2012

Korkmaz S., Önder S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güney Marmara Bölgesi'nde Brassica Cinsi Bitkilerde Şalgam Mozaik Virüsü'nün (TuMV) Teşhisi ve Bazı Biyolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi (ÇOMÜ BAP, 2005/106), 2005 - 2008

Korkmaz S., Önder S., TÜBİTAK Projesi, Turunçgil Tristeza Virüsü (CTV) İzolatlarının Biyolojik Özelliklerinin ve Double-Stranded RNA (dsRNA) Yapılarının Belirlenmesi (TÜBİTAK 1001-1040129), 2005 - 2008

Korkmaz S., Önder S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Edremit Körfez Bölgesindeki Satsuma Mandarinlerinde Yaygın Olan Virüs ve Virüs Benzeri Hastalıkların Sörveyi ve Biyolojik İndekslenmesi Üzerine Araştırmalar (ÇOMÜ BAP, 2005/25), 2005 - 2007

## Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Mediterranean Agricultural Sciences, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Nisan 2022

Advances in Agriculture, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

Plant Protection Bulletin, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2021

3 BIOTECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

Anadolu Journal of Agricultural Sciences, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2021

FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ocak 2021

Journal of Agricultural Faculty of Ege University, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2020

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ekim 2020

FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

Journal of Agricultural Faculty of Ege University, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mart 2020

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Eylül 2019

Journal of Agricultural Faculty of Ege University, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2019

Plant Protection Bulletin, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mayıs 2019

Plant Protection Bulletin, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Eylül 2018

Acta Horticulturae, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018  
Plant Protection Bulletin, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018  
Journal of Plant Pathology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017  
The Journal of Turkish Phytopathology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2017  
Plant Protection Bulletin, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2015

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Teker T., Önder S., 10. TÜRKİYE BAĞCILIK VE TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Manisa, Türkiye, Ekim 2022

## **Metrikler**

Yayın: 91  
Atıf (WoS): 37  
Atıf (Scopus): 47  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 4

## **Akademi Dışı Deneyim**

Bakanlık, Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Bitki Sağlığı Bölümü  
Bakanlık, Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Bitki Sağlığı Bölümü  
Bakanlık, Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü, Teknik ve İdari Hizmetler  
Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü  
Bakanlık, Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü, Bitki Sağlığı Bölümü  
Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü  
Suşehri İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü  
Bakanlık, Tarım ve Orman Bakanlığı, Suşehri İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü  
Bakanlık, Tarım ve Orman Bakanlığı , Suşehri İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü  
Suşehri İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü