

## Arş. Gör. Dr. CEMİLE TEMUR ÇINAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ctemur@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/ctemur/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Melikgazi, Kayseri.

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0248-1835

Yoksis Araştırmacı ID: 158381

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2012 - 2019

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 2004 - 2009

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, PPV ile inoküle edilen test bitkilerinde virüs hareketini kantitatif olarak belirlenmesi ve Kayseri ilinde PPV-T ırkını epidemiyolojisinin araştırılması, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Elmalarda hasat sonu çürüklüğü oluşturan *Penicillium expansum*' un ışınlama ve ışınlama+sodyum karbonat kombine uygulamasıyla engellenmesi üzerine araştırmalar, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, 2012

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Viroloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2011 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

BİTKİ VİRÜS HASTALIKLARI, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

VİROLOJİ, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

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

- I. **Susceptibility of different prunus rootstocks to natural infection of plum pox virus-Turkey (PPV-T) in Central Anatolia**  
Temur Çınar C., Çağlayan K., Gazel M., Kaya K., Olmos A.  
PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, sa.119, ss.12-22, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Adaptation and validation of QuEChERS method for the analysis of trifluralin in wind-eroded soil**  
Temur C., Tiryaki O., Uzun O., BAŞARAN M.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, cilt.47, sa.9, ss.842-850, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of The Potential of Some Weeds to be Used as An Indicator Plant in Studies On Plum-pox virus-T**  
Temur Çınar C., Dertli E., Kaya Y., Işık D.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.27, sa.5, ss.1087-1094, 2024 (ESCI)
- II. **Domates Sarı Yaprak Kıvrıcıklık Virüsünün (Tomato Yellow Leaf Curl Virus-TYLCV) Doğal Konukçuları: Yabancı Otlar**  
ERDOĞAN T., TEMUR C., IŞIK D.  
Türkiye Herboloji Derg., cilt.25, sa.2, ss.145-150, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Combination of Irradiation and Sodium Carbonate to Control Postharvest Penicillium Decay of Apples**  
TEMUR ÇINAR C., TİRYAKİ O.  
The Journal of Turkish Phytopath, sa.42, ss.47-56, 2014 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Gamma Irradiation on Penicillium expansum Isolated from "Golden Delicious" Apples**  
TEMUR ÇINAR C., TİRYAKİ O.  
The Journal of Turkish Phytopathology, cilt.1, ss.1, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Pestisit Kalıntı Analizlerinde Kalite Sistemleri: ISO 17025 ve OECD-GLP**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.270-279, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Irradiation alone or comined with other alternative treatments to control postharvest diseases**  
TEMUR C., TİRYAKİ O.  
African Journal of Agricultural Research, cilt.8, sa.5, ss.421-434, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Irradiation alone or comined with other alternative treatments to control postharvest disease**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.8, sa.5, ss.421-434, 2013 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Yemlerde Mikotoksin Oluşumu, Toksisiteleri ve Mikotoksin Kalıntı Analizleri.**  
TİRYAKİ O., SEÇER E., TEMUR C.  
Anadolu Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.44-58, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Fate of Pesticide in the Environment**  
Temur Çınar C., Tiryaki O.  
Journal of Biological and Environmental Sciences, cilt.4, sa.10, ss.29-38, 2010 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ŞEFTALİ VİRÜS VE VİROİD HASTALIKLARI**  
Temur Çınar C., Erdoğan T.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Çerezlik kabakta (Cucurbita pepo L.) ZYMV'ye dayanıklı hatların belirlenmesi ve geliştirilmesi**  
ÖZDAL H. S., DALDA ŞEKERCİ A., TEMUR ÇINAR C., FİDAN H., GÜLŞEN O.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Türkiye, 23 Kasım 2022
- II. **Investigation of Potential Use of Some Corn Lines and Cultivars as a Trap Plant Against Broomrape (Orabanche Spp.).**  
IŞIK D., FATMA T., TEMUR C.  
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.430-434
- III. **Allelopathic Potential of Some Essential Oil Bearing Plant Extracts on Setaria spp.**  
IŞIK D., TEMUR C.  
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.435-443
- IV. **Bazı Yabancı ot Türlerinin Plum Pox Virus'e Konukçuluk Etme Potansiyeli.**  
TEMUR C., IŞIK D.  
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.159-163
- V. **DETERMINATION OF PLANT PROTECTION PROBLEMS IN SUGAR BEET GARDEN İNKAYSERİ PROVINCE OF TURKEY**  
TEMUR C., IŞIK D.  
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.152-157
- VI. **Allelopathic Potential of Some Essential Oil Bearing Plant Extracts on Chenopodium album L.**  
IŞIK D., TEMUR C.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.443-447
- VII. **Determination of plant protection problems in Peache garden in Mersin province of Turkey. .**  
IŞIK D., TEMUR C.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.741-743
- VIII. **Determination of the reaction to Plum Pox Virus-Turkey (PPV-t) infection of different prunus rootstocks in open field in Kayseri province.**  
TEMUR ÇINAR C., Gazel M., GÜRCAN K., Çağlayan K.  
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.86
- IX. **Organik Tarımda Zararlı Hastalık ve Yabancı Otlarla Mücadelede Uçucu Yağların Etkisi.**  
IŞIK D., TEMUR C., ÇOLAK E. Ş., YÜKSEL E.  
International' EURASIAN Natural Nutrition and Healthy Life Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.245-248
- X. **Erzincan'da Gıda ve Tıbbi Olarak Kullanılan Yabancı Otlar.**  
IŞIK D., ÇOLAK E. Ş., TEMUR ÇINAR C., BİNGÖL S.  
International' EURASIAN Natural Nutrition and Healthy Life Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.111-115
- XI. **Develi'de Gıda ve Tıbbi Olarak Kullanılan Yabancı Otlar.**  
IŞIK D., TEMUR C., ÇOLAK E. Ş., TAŞKESEN Y. E.  
International' EURASIAN Natural Nutrition and Healthy Life Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.84-87
- XII. **Bitki Koruma Etmenleri ile Mücadelede Yeni Strateji: RNA İnterferans**  
TEMUR ÇINAR C., YÜKSEL E., Bulut H., IŞIK D., CANHİLAL R.  
Uluslararası Tarım Kongresi, Komrat, Moldova, 3 - 06 Mayıs 2018, ss.111
- XIII. **Türkiye'de Entomofagi Hakkında Bir Kamuoyu Araştırması**

YÜKSEL E., TEMUR ÇINAR C., CANHİLAL R., IŞIK D.

Uluslararası Tarım Kongresi, Komrat, Moldova, 3 - 06 Mayıs 2018, ss.161

**XIV. Public Attitudes Towards Insects as Animal Feed**

YÜKSEL E., TEMUR ÇINAR C., KALİBER M., BÜYÜKKILIÇ BEYZİ S., IŞIK D., CANHİLAL R.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.82

**XV. MICROBIAL PESTICIDES IN IPM**

YÜKSEL E., TEMUR ÇINAR C., IŞIK D., CANHİLAL R.

3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.10

**XVI. Determination of plant protection problems in potato field in Kayseri province of Turkey**

TEMUR C., YÜKSEL E., MERT M., IŞIK D., CANHİLAL R.

3rd INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS, Skopje, Makedonya, 14 - 18 Ağustos 2017, ss.90

**XVII. Allelopathic effects of medical plants essential oils on *Parapholis incurva***

TEMUR C., YETÜK G., BULUT H., YÜKSEL E., BEYZİ E., IŞIK D., ARSLAN M.

3rd IAC and 3rd ICVAS CONGRESS, Skopje, Makedonya, 14 - 18 Ağustos 2017, ss.32

**XVIII. The Role of Biopesticides in Crop Protection**

YÜKSEL E., TEMUR ÇINAR C., CANHİLAL R., IŞIK D.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.134

**XIX. New Approach to Plant Protection**

TEMUR ÇINAR C., YÜKSEL E., IŞIK D., CANHİLAL R.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.489

**XX. "Investigation On The Herbicidal Effects Of Essential Oil Obtained From Two Mint Species On *Parapholis incurva***

TEMUR ÇINAR C., IŞIK D., BEYZİ E., YÜKSEL E., BULUT H., YETÜK G.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 ], Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.522

**XXI. Entomopathogenic Nematodes as Bio-control Agents in Agriculture**

YÜKSEL E., TEMUR ÇINAR C., CANHİLAL R.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.314

**XXII. Investigation on the Herbicidal Effects of Essential Oil Obtained from Two Mint Species on *Parapholis incurva***

TEMUR C., YETÜK G., BULUT H., YÜKSEL E., BEYZİ E., IŞIK D., ARSLAN M.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.522

**XXIII. TÜRKİYE'DE PESTİSİT KULLANIMI, KALINTI VEDAYANIKLILIK SORUNLARI, ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**

DELEN N., TİRYAKİ O., TÜRKSEVEN S. G., TEMUR C.

Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015, ss.558-779

**XXIV. First report on Grapevine leafroll associated virus 1 infecting pomegranate trees (*Punica granatum L.*) in Turkey**

Çağlayan K., Gazel M., Elçi E., TEMUR ÇINAR C.

14th Mediterranean Phytopathological Union (MPU) Congress, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2014, cilt.54, sa.1, ss.175

**XXV. Elmalarda Hasat Sonu Çürüklüğü Oluşturan *Penicillium expansum*' un Işınlama ve Işınlama+Sodyum Karbonat Kombine Uygulamasıyla Engellenmesi**

TEMUR ÇINAR C., TİRYAKİ O.

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.210

**XXVI. Phytoremediation: An Environmentally Approach to Remove Pesticides from Contaminated Soil.**

- TEMUR C., TİRYAKİ O., ÜLKÜCÜ Ş., YILDIZ M.  
8th MGPR International Symposium of Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries and MGPR Annual Meeting, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.45
- XXVII. **Bioremediation: a tool for environmental cleaning of pesticide contaminated soil.**  
TEMUR C., TİRYAKİ O., AKAR N., KARNAS Z.  
8th MGPR International Symposium of Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries and MGPR Annual Meeting, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.111
- XXVIII. **Trifluralin Analysis in Wind-Eroded Soils by QuEChERS Method**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
9th European Pesticide Residue Workshop-EPRW, Avusturya, 1 - 04 Haziran 2012, ss.322
- XXIX. **Quality Systems for Pesticide Residue Analysis: ISO 17025 and OECD-GLP**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
7th MGPR International Symposium "Paolo Cabras" Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries, Yunanistan, 1 - 04 Kasım 2011, ss.65
- XXX. **Tarım İlaçları ve Gıda Güvenliği (Pesticides and Food Safety).**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
Uluslararası Katılımlı 1.Ulusal Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2011, ss.1031-1042
- XXXI. **The use of 14C-labelled compound for the uncertainty measurement in pesticide residue analysis**  
TİRYAKİ O., TEMUR C.  
MGPR and GRIFA 2010, Pesticides in the Mediterranean Area, İtalya, 1 - 04 Kasım 2010, ss.36
- XXXII. **Yemlerde mikotoksin kalıntı analizleri.**  
TİRYAKİ O., SEÇER E., TEMUR C.  
Kümes Hayvanları Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, ss.44

## Desteklenen Projeler

- KARAMAN K., ŞİMŞEK Ö., DALDA ŞEKERCİ A., OKUMUŞ O., SAĞDIÇ O., TEMUR ÇINAR C., TUĞRUL Ö., AKIN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir tarım uygulamalarında laktik asit bakterisi ve postbiyotiklerinin biyostimülant ve biyokoruyucu olarak kullanım potansiyelinin araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
- IŞIK D., ERDOĞAN T., TEMUR ÇINAR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Yabancı Otlardan Domates Sarısı Yaprak Kıvrıcılık Virüsünün Tomato yellow leaf curl virusTYLCV İzolasyonunun Optimizasyonu, 2023 - Devam Ediyor
- TEMUR ÇINAR C., HORUZ S., KIZILASLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domateste sorun olan Tomato yellow leaf curl virus ve Pseudomonas syringae pv tomato domates neden olduğu farklı simptomların transkriptom düzeyinde araştırılması ve farklılaşan genlerin belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor
- Işık D., Say A., Temur Çınar C., Çolak E. Ş., Güven O., TÜBİTAK Projesi, Seker Pancarı Ekim Alanlarında Kullanılan Bazı Herbisitlere Karşı Chenopodium album ve Amaranthus spp.'nin Dayanıklılık Durumunun Araştırılması , 2022 - 2025
- Işık D., Temur Çınar C., Kale K., Arslan M., TÜBİTAK Projesi, Endüstriyel Kenevir (Cannabis Sativa L.)De Yabancı Ot Mücadelesi Üzerine Araştırmalar, 2022 - 2023
- TEMUR ÇINAR C., ALTEMEL C., SARAY F., ÜNSAL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aspir Carthamus tinctorius L Yetiştiriciliğinde Alternatif Yabancı Ot Mücadele Yöntemlerinin Araştırılması, 2022 - 2023
- TİRYAKİ O., TEMUR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elmalarda hasat sonu çürüklüğü oluşturan Penicillium expansum? un ışınlama ve ışınlama+sodyum karbonat kombine uygulamasıyla engellenmesi üzerine araştırmalar, 2011 - 2013
- TİRYAKİ O., UZUN O., TEMUR C., BAŞARAN M., HORUZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konya Karapınar Ovasında Trifluralin Uygulaması Sonrasında Rüzgar Erozyonu ile Herbisit Taşınmasının Araştırılması, 2010 - 2012

## Metrikler

Atıf (WoS): 91

Atıf (Scopus): 20

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi , Çalışma Grubu, Adana, Türkiye, 2018

2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Çalışma Grubu, Samsun, Türkiye, 2018

Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı) , , Çalışma Grubu, Muğla, Türkiye, 2018

International' EURASIAN Natural Nutrition and Healthy Life Congress, , Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2018

Uluslararası Tarım Kongresi, Çalışma Grubu, Comrat, Moldova, 2018

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies,, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2018

3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY,, Çalışma Grubu, Budapest, Macaristan, 2017

3rd INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS, , Çalışma Grubu, Skopje, Makedonya, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), , Çalışma Grubu, Nevşehir, Türkiye, 2017

Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, , Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2015

14th Mediterranean Phytopathological Union (MPU) Congress, , Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2014

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi,, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2014

8th MGPR International Symposium of Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries and MGPR Annual Meeting, Çalışma Grubu, Nevşehir, Türkiye, 2013

9th European Pesticide Residue Workshop-EPRW, Çalışma Grubu, Vienna, Avusturya, 2012