

Kimlik Bilgileri

Adı Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Erçin OKSAL

E-Posta: ercin.oksal@ozal.edu.tr

Telefon (Dahili):



Eğitim Bilgileri

Mezuniyet Bilgileri	Üniversite Fakülte/Enstitü	Bölüm/Anabilim
Lisans	Ankara Üniversitesi/Ziraat Fakültesi	Bitki Koruma Bölümü/Bitki Koruma
Yüksek Lisans	Ankara Üniversitesi/Fen Bilimleri Enstitüsü	Bitki Koruma Bölümü/Fitopatoloji
Doktora	Ankara Üniversitesi/Fen Bilimleri Enstitüsü	Bitki Koruma Bölümü/Fitopatoloji
Yabancı Dil Bilgileri	İngilizce: 70	

Kadro Bilgileri

Fakülte/YO/MYO/vb.	Ziraat Fakültesi
Bölümü / Uzmanlık Alanı	Bitki Koruma Bölümü/Mikoloji
Anabilim Dalı	Bitki Koruma
Kadro Unvanı	Dr. Öğretim Üyesi
Verdiği Dersler	Bitki Mikolojisi, Bitki Fungal Hastalıkları, Bitki Bakteri Hastalıkları, Bitki Bakteriyolojisi, Organik Tarımda Bitki Koruma, Entegre Mücadele, Konukçu Patojen İlişkileri, İleri Bitki Bakteriyolojisi, Toprak Kaynaklı Bitki Patojenleri, Tohum Patolojisi

Bilimsel Çalışmalar

Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

1.OKSAL ERÇİN, Yiğit Talip, ÖZER GÖKSEL (2019). First Report Of *Neoscytalidium dimidiatum* Causing Shoot Blight, Dieback And Canker Of Apricot In Turkey. Journal Of Plant Pathology, Doi: 10.1007/S42161-019-00467-4 (Yayın No: 5645945)

2.OKSAL ERÇİN, Çelik Yusuf, ÖZER GÖKSEL (2019). *Neoscytalidium dimidiatum* Causes Canker And Dieback On Grapevine In Turkey. Australasian Plant Disease Notes, 14(33), Doi: 10.1007/S13314-019-0363-4 (Yayın No: 5460762)

3.OKSAL ERÇİN, Çelik Yusuf, ÖZER GÖKSEL (2019). First Report Of Canker And Dieback Caused By *Cytospora viticola* On Grapevine In Turkey. Journal Of Plant Pathology, Doi: 10.1007/S42161-019-00376-6 (Yayın No: 5170369)

4.TOKSÖZ ŞEYMA, OKSAL ERÇİN, AKÇA İZZET (2019). Effect Of Entomopathogenic Fungus, *Purpureocillium lilacinum* (Syn: *Paecilomyces lilacinus*) On *Blatta orientalis* And *Shelfordella tartara* Under Laboratory Conditions. Munis Entomology Zoology, 14(1), 259-264. (Yayın No: 4676757)

5.KEPENEKÇİ İLKER, TOKTAY HALİL, OKSAL ERÇİN, Bozbuğa R, İMREN MUSTAFA (2018). Effect Of *Purpureocillium Lilacinum* On Root Lesion Nematode, *Pratylenchus Thornei*. Tarım Bilimleri Dergisi (Journal Of Agricultural Sciences), 24(3), 323-328. (Yayın No: 4199663)

6. TÜLEK A, KEPENEKÇİ İLKER, OKSAL ERÇİN, HAZİR SELÇUK (2018). Comparative Effects Of Entomopathogenic Fungi And Nematodes And Bacterial Supernatants Against Rice White Tip Nematode. Egyptian Journal Of Biological Pest Control, 28(9), 1-6., Doi: 10.1186/S41938-017-0011-2 (Yayın No: 4199661)

7. KEPENEKÇİ İLKER, HAZİR SELÇUK, OKSAL ERÇİN, Lewis EE (2018). Application Methods Of *Steinernema Feltiae*, *Xenorhabdus Bovienii* And *Purpureocillium Lilacinum* To Control Root-Knot Nematodes In Greenhouse Tomato Systems.. CROP PROTECTION, 108, 31-38. (Yayın No: 4199660)

8. TOKSÖZ ŞEYMA, OKSAL ERÇİN, SARUHAN İSLAM, KEPENEKÇİ İLKER (2018). Pathogenicity Of The Entomopathogenic Fungus, *Purpureocillium Lilacinum* TR1 Against *Ambrosia Beetles*, *Xylosandrus Germanus* (Blandford) And *Xyleborus Dispar* (Fabricius) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae). Munis Entomology Zoology, 13(2), 471-481. (Yayın No: 4199671)

9. KEPENEKÇİ İLKER, SAĞLAM HAYRİYE DİDEM, OKSAL ERÇİN, YANAR DÜRDANE, YANAR YUSUF (2017). Nematicidal Activity Of *Beauveria Bassiana* (Bals.-Criv.) Vuill. Against Root-Knot Nematodes On Tomato Grown Under Natural Conditions. Egyptian Journal Of Biological Pest Control, 27(1), 117-120. (Yayın No: 3519747)

10. OKSAL HATİCE DİĞDEM, KAYA APAK FULYA, OKSAL ERÇİN, TURSUN NİHAT, SİPAHİOĞLU HİKMET MURAT (2017). Detection And Molecular Characterization Of Two 'Candidatus *Phytoplasma Trifolii*' Isolates Infecting Peppers At The Same Ecological Niche. INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE BIOLOGY, 19(6), 1372-1378., Doi: 10.17957/IJAB/15.0420 (Yayın No: 3653954)

11. KEPENEKÇİ İLKER, OKSAL ERÇİN, SAĞLAM HAYRİYE DİDEM, ATAY TURGUT, TÜLEK ADNAN, EVLİCE EMRE (2015). Identification Of Turkish Isolate Of The Entomopathogenic Fungi *Purpureocillium Lilacinum* Syn *Paecilomyces Lilacinus* And Its Effect On Potato Pests *Phthorimaea Operculella* Zeller Lepidoptera Gelechiidae And *Leptinotarsa Decemlineata* Say Coleoptera Chrysomalidae. Egyptian Journal Of Biological Pest Control, 25(1), 121-127. (Yayın No: 1740419)

12. KEPENEKÇİ İLKER, OKSAL ERÇİN (2015). Evaluation Of Entomopathogenic Fungi *Purpureocillium Lilacinum* TR1 For The Control Of The Root Knot Nematodes *Meloidogyne Javanica* M *Incognita* And *M Arenaria*. JOURNAL OF ENTOMOLOGY, 39(3), 311-318., Doi: [Http://Dx.Doi.Org/10.16970/Ted.23903](http://Dx.Doi.Org/10.16970/Ted.23903) (Yayın No: 1740176)

13. ÖZER GÖKSEL, BAYRAKTAR HARUN, OKSAL ERÇİN (2011). First Report Of *Fusarium Proliferatum* Causing Crown And Root Rot Of *Asparagus Officinalis* In Turkey. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 93(4), Doi: Doi:10.4454/Jpp.V93i4.2410 (Yayın No: 1746948)

14. BAYRAKTAR HARUN, OKSAL ERÇİN (2011). Molecular Physiological And Pathogenic Variability Of *Pyrenochaeta Lycopersici* Associated With Corky Rot Disease Of Tomato Plants In Turkey. Phytoparasitica, 39(2), 165-174., Doi: 10.1007/S12600-011-0150-Z (Yayın No: 1746973)

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1. OKSAL ERÇİN (2019). Co2 Artışının Nohut Antraknozu [*Ascochyta Rabiei* (Pass.) Labr.]'Nun Hastalık Şiddeti Üzerine Etkileri. ANADOLU KONGRELERİ 3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 163 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5710542)

2. YILDIRIM YASEMİN, ATAY TURGUT, ÖZDEMİR İŞİL, OKSAL ERÇİN, Erdoğan F Dolunay, KEPENEKÇİ İLKER (2017). Pathogenicity of Entomopathogenic Fungi *Purpureocillium lilacinum* TR1 (syn: *Paecilomyces lilacinus*) against Pea Aphid, *Acyrtosiphon pisum* (Hemiptera: Aphididae) Under Laboratory Conditions. 6th Entomopathogens And Microbial Control Congress, 48 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3610806)

3. TOKSÖZ ŞEYMA, OKSAL ERÇİN, ATAY TURGUT, AKÇA İZZET, KEPENEKÇİ İLKER (2017). Effect of Entomopathogenic Fungus, *Purpureocillium lilacinum* (syn: *Paecilomyces lilacinus*) on *Blatta orientalis* and *Shelfordella tartara* under Laboratory Conditions. 6th ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL CONGRESS, 43 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3610818)

4. KEPENEKÇİ İLKER, OKSAL ERÇİN (2017). Evaluation of Entomopathogenic fungi [*Purpureocillium lilacinum* TR1 (syn: *Paecilomyces lilacinus*)] against *Meloidogyne javanica* infesting eggplant under greenhouse-pot studies. 2nd International Balkan Agriculture Congress, 134 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3610370)

5.OKSAL ERÇİN,OKSAL HATİCE DİĞDEM (2017). First Report of Resistance to Metalaxyl in Downy Mildew of Sunflower Caused by *Plasmopara halstedii* in Turkey. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3519751)

6.OKSAL HATİCE DİĞDEM, KAYA APAK FULYA,OKSAL ERÇİN,TURUN NİHAT,SİPAHİOĞLU HİKMET MURAT (2017). Detection and molecular characterization of two 'Candidatus *Phytoplasma trifolii*' isolates infecting peppers at the same ecological niche. International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3696216)

7.KEPENEKÇİ İLKER,OKSAL ERÇİN,fatma dolunay erdoğan (2015). Turkish isolate of entomopathogenic fungus *Purpureocillium lilacinum* syn *Paecilomyces lilacinus* using control of root knot nematodes *Meloidogyne arenaria* M incognita and M javanica. 5th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, 96-96. (Özet Bildiri/)(Yayın No:1740755)

8.KEPENEKÇİ İLKER,ATAY TURGUT,GÜLEÇ NİYAZİ,BAYSAL EMİNE,OKSAL ERÇİN (2015). Pre studies on the effect of Turkish isolate of entomopathogenic fungus *Purpureocillium lilacinum* syn *Paecilomyces lilacinus* on the adults of bean weevil *Acanthoscelides obtectus* Say Coleoptera Bruchidae. 5th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, 81-81. (Özet Bildiri/)(Yayın No:1951582)

9.KEPENEKÇİ İLKER,SAĞLAM HAYRİYE DİDEM,OKSAL ERÇİN,YANAR DÜRDANE,YANAR YUSUF (2015). Nematicidal activity of *Beauveria bassiana* Bals Criv Vuill against root knot nematode in tomato grown under natural conditions. 5th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, 44-44. (Özet Bildiri/)(Yayın No:1951570)

10.KEPENEKÇİ İLKER,ERTÜRK SAİT,OKSAL ERÇİN,OKSAL HATİCE DİĞDEM,ATAY TURGUT (2014). Efficacy of entomopathogenic fungal isolates from Turkey against stored grain insectpests. The 7th International Conference on Biopesticides (ICOB7), 140-140. (Özet Bildiri/)(Yayın No:2012394)

11.BAYRAKTAR HARUN,ÖZER GÖKSEL,OKSAL ERÇİN (2013). Phylogenetic analysis of *Alternaria* spp. and related fungi associated with cumin blight based upon analysis of nuclear ITS and *Alt a1* gene sequences. 1st Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2013) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3755438)

Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1.OKSAL ERÇİN, MADEN SALİH (2019). Determination of the races of *Plasmopara halstedii* (Farl.) Berl. de Toni, the causal agent of sunflower downy mildew in Turkey and reactions of some commercial sunflower varieties against these races. Bitki Koruma Bülteni, 59(4), 77-84. (Kontrol No: 5645972)

2.ÖZER GÖKSEL,BAYRAKTAR HARUN,OKSAL ERÇİN (2012). Yer elması yetiştiriciliğinde Beyaz Küf Hastalığı. Hasad-Bitkisel Üretim Dergisi (Kontrol No: 1747078)

Proje Çalışmaları

1. *Cydia pomonella* granulo virus CpGV'ünün Malatya ilinde elma içkurdu *Cydia pomonella* L Lep Tortricidae populasyonlarındaki yaygınlığının araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi,

Araştırmacı: ERÇİN OKSAL 08/08/2017 - 21/12/2017 (ULUSAL, BAP)

2. Malatya İli Bağlarında Gövde Fungal Hastalıklarının Morfolojik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi,

Yürütücü: ERÇİN OKSAL, 28/03/2018 - 11/10/2019 (ULUSAL, BAP)

3. Malatya'da Cucurbit yetiştiriciliğini etkileyen önemli virüs ve fitoplazma hastalıklarının moleküler (RT-PCR ve Nested-PCR) yöntemler ile araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi,

Araştırmacı: ERÇİN OKSAL, , 09/03/2018 (ULUSAL)

4. Malatya İli Arapgir İlçesi Bağlarında Fungal Kuruma Nedenlerinin Tespiti Üzerine Araştırmalar, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç),

Yürütücü: ERÇİN OKSAL, 05/05/2018 - 11/09/2019 (ULUSAL, MALATYA VALİLİĞİ)

5. Malatya İlinde Kayısı Sürgün ve Dallarında Görülen Ani Kurumalar Üzerine Araştırmalar, ARAŞTIRMA PROJESİ,

Yürütücü: ERÇİN OKSAL 03/01/2018 – 2020 (ULUSAL, BAP)

6. Ayçiçeği Mildiyösü *Plasmopara halstedii* Farl Beri De Toni nün Patojenik ve Genetik Farklılıkları İle Çeşit Reaksiyonlarının Belirlenmesi Ve Moleküler Tespit Yöntemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç),

Yürütücü: ERÇİN OKSAL 01/01/2009 - 01/03/2015 (ULUSAL, TAGEM)

7. Ziraat Mühendisliği Eğitiminde Mikroskop Kullanımına Bağlı Laboratuvar Uygulamalarının Geliştirilmesi ve Öğrenci Başarısındaki Rolünün Araştırılması,

Araştırmacı: ERÇİN OKSAL 28/03/2018 - 11/04/2019 (ULUSAL, BAP)

8. Kayısı Fidanlıklarında Zarar Yapan *Capnodis tenebrionis* L. (Coleoptera:Buprestidae)'in Larva ve Yumurta Dönemlerine Karşı *Purpureocillium lilacinum* TR1 (Thom.) Luangsa-Ard'in Etkinliğinin Araştırılması, ARAŞTIRMA PROJESİ,

Yürütücü: ERÇİN OKSAL 28/03/2018 - 28/07/2019 (ULUSAL BAP)

9. Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliğinde Sorun Olan Kök Ur Nematodları *Meloidogyne* Spp na Karşı Alternatif Mücadele Olanaklarının Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ,

Araştırmacı: ERÇİN OKSAL 01/05/2012 - 01/05/2015 (ULUSAL, TÜBİTAK)

10. Patates Kist Nematodları Teşhis Metotlarının Halka Testi ve Dayanıklılık Testi EUPHRESCO PROJESİ , Avrupa Birliği, Araştırmacı,

Araştırmacı: ERÇİN OKSAL 01/01/2008 - 03/03/2009 (ULUSLARARASI, EUPHRESCO)

11. Şekerpancarında *Cercospora* Yaprak Lekesi Hastalığının Entegre Savaşımı, TÜBİTAK PROJESİ,

Bursiyer: ERÇİN OKSAL 2005-2008 (ULUSAL, TÜBİTAK)