

Doç.Dr. SİBEL YORULMAZ SALMAN

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 246 211 4875](tel:+902462114875)

E-posta: sibelyorulmaz@isparta.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/sibelyorulmaz>

Posta Adresi: Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, ,, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, ,, Türkiye Devam Ediyor

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Isparta İli Elma Bahçelerinden Toplanan Avcı Akar *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae)

Popülasyonlarının Bazı Akarisitlere ve İnsektisit- Akarisitlere Karşı Duyarlılık Düzeylerinin Bioassay ve Biyokimyasal Yöntemlerle Belirlenmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, 2012

Yüksek Lisans, *Tetranychus urticae* Koch. (Acarine:Tetranychidae)'nin Üç Farklı İnsektisit-Akarisit ile Seleksiyonundan Sonra Çoklu Direnç ve Bazı Enzim Düzeylerinin İncelenmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, 2008

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Böceklerle Mücadele, Pestisitler ve Çevre Kirliliği, Akaroloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Toxicity and repellency of sage (*Salvia officinalis* L.) (Lamiaceae) and rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) (Lamiaceae) extracts to *Neoseiulus californicus* (McGregor, 1954) and *Phytoseiulus persimilis* Athias-Henriot, 1957 (Acari: Phytoseiidae)**
Yorulmaz Salman S., Nur Ozdemir S., Sevim S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.151-160, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Contact toxicities of some plant extracts in Apiaceae family on different developmental stages of *Tetranychus urticae* Koch, 1836 (Acari: Tetranychidae)**
Yorulmaz Salman S., Bayram E.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.243-250, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Etoxazole resistance in predatory mite *Phytoseiulus persimilis* A.-H. (Acari: Phytoseiidae): Cross-resistance, inheritance and biochemical resistance mechanisms**
Salman S., AYDINLI F., Ay R.
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, cilt.122, ss.96-102, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effect of hexythiazox and spiromesifen resistance on the life cycle of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae)**
Salman S., Ay R.
EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, cilt.64, sa.2, ss.245-252, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Determination of the inheritance, cross-resistance and detoxifying enzyme levels of a laboratory-selected, spiromesifen-resistant population of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae)**
Yorulmaz-Salman S., Ay R.
PEST MANAGEMENT SCIENCE, cilt.70, sa.5, ss.819-826, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Acaricidal and Ovicidal Effects of Sage (*Salvia officinalis* L.) and Rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) (Lamiaceae) Extracts on *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae)**
YORULMAZ SALMAN S., Sarıtaş S., KARA N., AY R.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.20, sa.4, ss.358-367, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Acequinocyl resistance in *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae): inheritance, synergists, cross-resistance and biochemical resistance mechanisms**
Salman S., SARITAŞ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.40, sa.6, ss.428-435, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Analysis of hexythiazox resistance mechanisms in a laboratory selected predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae)**
Yorulmaz Salman S., Ay R.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.37, sa.4, ss.409-422, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Determination of the Resistance Levels, Synergists and Detoxification Enzymes of the Predatory Mite *Neoseiulus californicus* (McGregor) (Acari: Phytoseiidae) Populations to Milbemectin**
Yorulmaz Salman S., YAMAN Y., AYDINLI F., Ay R.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.3, ss.207-218, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Determination of the susceptibility and detoxification enzyme levels of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) populations against three different acaricides**
Yorulmaz Salman S., Ay R.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.105-116, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Inheritance and detoxification enzyme levels in *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) strain selected with chlorpyrifos**
Ay R., Yorulmaz S.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.83, sa.2, ss.85-93, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Multiple resistance, detoxifying enzyme activity, and inheritance of abamectin resistance in *Tetranychus urticae* Koch (Acarina: Tetranychidae)**
Yorulmaz S., Ay R.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.33, sa.4, ss.393-402, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Predator akar *Neoseiulus californicus* (McGregor) (Acari: Phytoseiidae)'un dört farklı popülasyonunun spirodiclofen, hexythiazox, etoxazole karşı direnç düzeyleri ve direnç mekanizmalarının belirlenmesi**
YORULMAZ SALMAN S., Aydın F., AY R.
TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.81-98, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determination of the susceptibility level of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) populations collected from the apple orchards in Isparta to etoxazole by using bioassay, synergists and detoxification enzymes levels. Integrated protection of fruit crops**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
IOBC-WPRS Bulletin, cilt.91, ss.189-190, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Bazı pestisitlerin avcı akar *Phytoseiulus persimilis* Athias-Henriot (Acari:Phytoseiidae)'e laboratuvar koşullarında yan etkilerinin belirlenmesi.**
YORULMAZ SALMAN S., Tekel E., Uysal Ö., AY R.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.19-27, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Farklı Bitkiler Üzerinde Yetiştirilen *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae)'nin Esteraz ve Glutathion S-Transferaz Enzim Düzeylerinin Belirlenmesi.**
YORULMAZ SALMAN S., Bayrak F., Kılıçoğlu R., Sancar İ., AY R.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-3, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Isparta İli Elma Bahçelerinden Toplanan Avcı Akar *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) Popülasyonlarının Bazı Akarisitlere Karşı Direnç Düzeyleri ve Direnç Mekanizmaları**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.122-132, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Akar ve böceklerde pestisitlerin detoksifikasyonunda rol oynayan enzimler**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
U.Ü. Ziraat Fakültesi dergisi, cilt.24, sa.2, ss.137-148, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Bifenthrin'e Dirençli *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae)'de Çoklu Direnç, Direnç Kalıtımı ve Sitokrom P450 Aktivitesinin Belirlenmesi.**
AY R., YORULMAZ SALMAN S.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.49, sa.2, ss.67-78, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Isparta İli Elma Bahçelerinde Yaygın Kullanılan Bazı İlaçların Kalıntı Düzeylerinin Belirlenmesi**
AY R., YAŞAR B., DEMİRÖZER O., aslan B., YORULMAZ SALMAN S., kaya M., KARACA İ.
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ, cilt.31, sa.4, ss.297-306, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Genetiği Değiştirilmiş Organizmaların Entomoloji Alanındaki Uygulama Olanakları.**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.53-59, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of resistance level against imidacloprid of *Leptinotarsa decemlineata* Say (Coleoptera: Chrysomelidae) populations collected from Afyonkarahisar province**
YORULMAZ SALMAN S.
International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Mart 2019, ss.13
- II. **Diyarbakır İli Pamuk Alanlarından Toplanan *Tetranychus urticae* Koch (Acari:Tetranychidae) Popülasyonlarında Abamectin Direnç Gelişimi**
YORULMAZ SALMAN S.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Türkiye, 2 - 08 Eylül 2018, ss.179

- III. **Bazı Bitki Ekstraktlarının Predatör Akar *Neoseiulus californicus* (McGregor)(Acari:Phytoseiidae)'xxa Kontakt Toksisiteleri**
YORULMAZ SALMAN S., Sarıtaş S., AY R.
International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.28-36
- IV. **Bazı Bitki Ekstraktlarının Predatör Akar *Neoseiulus californicus* (McGregor) (Acari:Phytoseiidae)'xxa Kontakt Toksisiteleri . Antalya/TURKEY 16-18 November 2017.**
YORULMAZ SALMAN S., SARITAŞ S., AY R.
International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2017, ss.28-37
- V. **Antalya İli Kumluca İlçesi Kavun Seralarından Toplanan *Tetranychus urticae* Koch (Acari:Tetranychidae) Popülasyonlarının Abamectin ve Spirodiclofen'e Karşı Direnç Düzeyleri**
TURAN İ., YORULMAZ SALMAN S., AY R.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.277
- VI. **Farklı pH'lardaki Sularda Hazırlanan Bazı Akarisitlerin *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae)'de Etkilerinin Belirlenmesi.**
ÇAĞATAY N. S. , Kaymak V., SARITAŞ E., YORULMAZ SALMAN S., AY R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.64
- VII. **Ada çayı (*Salvia officinalis*) ve Biberiye (*Rosmarinus officinalis*) Ekstraktlarının *Tetranychus urticae* Koch (Acari:Tetranychidae)'ye Akarisit Etkilerinin Belirlenmesi**
YORULMAZ SALMAN S., SARITAŞ S., AYDINLI F., KARA N., AY R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.63
- VIII. **Lavanta (*Lavandula x intermedia* Emeric ex Loisel.) ve Çördük Otu (*Hyssopus officinalis*) Uçucu Yağlarının *Tetranychus urticae* Koch (Acari:Tetranychidae)'ye Toksik Etkilerinin Belirlenmesi**
YORULMAZ SALMAN S., SARITAŞ S., AYDINLI F., KARA N., AY R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.65
- IX. **Bazı Akarisitlerin *Neoseiulus californicus* (McGregor) ve *Phytoseiulus spersimilis* A.-H. (Acari:Phytoseiidae)'de Yan Etkilerinin Belirlenmesi**
YORULMAZ SALMAN S., AYDINLI F., TURAN İ., AY R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.323
- X. **Böceklerde İnsektisit Direnç Yönetimi**
AY R., YORULMAZ SALMAN S., İŞÇİ M., YAMAN Y.
I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2013, ss.269-281
- XI. **Avcı Akar *Neoseiulus californicus* (McGregor)(Acari: Phytoseiidae)'un Bazı Akarisitlere Karşı Direnç Düzeyleri ve Sinerjistlerinin Belirlenmesi**
YORULMAZ SALMAN S., YAMAN Y., AY R.
I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2013, ss.253-267
- XII. **Determination of the susceptibility level of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) populations collected from the apple orchards in Isparta to some acaricides by using bioassay, and detoxification enzymes levels**
AY R., YORULMAZ SALMAN S.
7th Symposium of the European Association of Acarologists, Wien, Avusturya, 9 - 13 Temmuz 2012, ss.77-78
- XIII. **Determination of the resistance characteristic of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) selected with spiromesifen**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
7th Symposium of the European Association of Acarologists, Wien, Avusturya, 9 - 13 Temmuz 2012, ss.115
- XIV. **Isparta İli Elma Bahçelerinden Toplanan Avcı Akar *Neoseiulus californicus* (McGregor)(Acari: Phytoseiidae) Popülasyonlarının Spiromesifen'e Karşı Duyarlılık Düzeylerinin ve Sinerjistlerinin Belirlenmesi.**
YORULMAZ SALMAN S., AY R.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.129
- XV. **Bifenthrin ile Seleksiyon Yapılmış *Tetranychus urticae* Koch (Acarina: Tetranychidae)'nin Çoklu Direnç, Direnç Kalıtımı ve Sitokrom P450 Enzim Aktivitesinin İncelenmesi**

YORULMAZ SALMAN S., AY R.

Türkiye 3. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.24

- XVI. **Isparta İli Elma Bahçelerinden Toplanan Tetranychus urticae Koch (Acarina: Tetranychidae) Popülasyonlarının Cyhexatin ve Propargite Karşı Duyarlılıklarının Belirlenmesi**

YORULMAZ SALMAN S., KAPLAN P., Boztürk D., ÇOBANOĞLU S., AY R.

Türkiye 3. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.26

- XVII. **Determination of the resistance characteristic of the Tetranychus urticae Koch' s (Acarina: Tetranychidae) population selected with propargite.**

YORULMAZ SALMAN S., AY R.

Proceeding of the Sixty Congress of the European Association of Acarologists, Montpellier, Fransa, 21 - 25 Temmuz 2008, ss.480-488

- XVIII. **The evaluation of the esterase and glutathion s-transferase enzymes in two-spotted spider mite Tetranychus urticae Koch. (Acari: Tetranychidae) selected with bifenthrin**

AY R., YORULMAZ SALMAN S.

Proceeding of the Sixty Congress of the European Association of Acarologists, Montpellier, Fransa, 21 - 25 Temmuz 2008, ss.419-424

- XIX. **Chlorpyrifos ile Selekte Edilmiş Tetranychus urticae Koch. Populasyonun Direnç Karakterinin İncelenmesi**

YORULMAZ SALMAN S., AY R.

Türkiye II.Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.63

- XX. **Isparta İli Elma Bahçelerinde Yaygın Kullanılan Diazinon, Parathion-methly ve Methidathion Kalıntı Düzeylerinin GC ile Belirlenmesi.**

AY R., YAŞAR B., DEMİRÖZER O., Aslan B., YORULMAZ SALMAN S., Kaya M., KARACA İ.

Türkiye II.Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.204

Desteklenen Projeler

YORULMAZ SALMAN S., TÜBİTAK Projesi, Adaçayı ve Biberiye Bitki Ekstraktlarının İki Predatör Akar, Neoseiulus californicus (McGregor) ve Phytoseiulus persimilis Athias-Henriot (Acari:Phytoseiidae)'e Karşı Toksik ve Repellent Etkileri, 2016 - 2017

YORULMAZ SALMAN S., TÜBİTAK Projesi, Isparta İli Merkez İlçe Karanfil Seralarından Toplanan Tetranychus urticae Koch (Acari:Tetranychidae) Populasyonlarının İki Akarisite Karşı Duyarlılık Düzeyleri ve Esteraz Enzimleri, 2015 - 2016

YORULMAZ SALMAN S., TÜBİTAK Projesi, Lamiaceae Familyasındaki Bazı Bitkilerin Uçucu Yağlarının Tetranychus urticae Koch.(Acari: Tetranychidae) Üzerindeki Kontakt ve Repellent Etkilerinin Belirlenmesi, 2013 - 2014

AY R., YORULMAZ SALMAN S., TÜBİTAK Projesi, Avcı akar Phytoseiulus persimilis A.-H. (Acari:Phytoseiidae)'in acequinocly ve etoxazole direnç ve direnç mekanizmalarının belirlenmesi, 2013 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):65

h-indeksi (WOS):5