



Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ramazan Rişvanlı



İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21627

E-posta: risvanli@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/risvanli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YtGUJ4cAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5882-0533

Publons / Web Of Science ResearcherID: AEX-0968-2022

ScopusID: 57222708420

Yoksis Araştırmacı ID: 247165

Biyografi

Mehmet Ramazan Rişvanlı received Bachelor's degree (2012): Kahramanmaraş Sütcü Imam University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, Kahramanmaraş, Turkey. MSc degree (2015): Kahramanmaraş Sütcü Imam University, Institute of Science, Department of Entomology, Kahramanmaraş, Turkey.

Current status: Asst. Prof.

Research interests: Insect ecology, interactions between plants, microbes, and arthropods

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Bilim ve Teknoloji Politikası, Scope of TÜBİTAK ULAKBİM + WILEY Free Open Access Article Publication Agreement, John Wiley & Sons, Inc., Wiley, 2024
- II. Diğer, Tarımsal Yayım Ve Danışmanlık Sertifikası, T.C. GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜDÜRLÜĞÜ, 2012
- III. Diğer, Bitki Koruma Ürünleri Bayi veya Toptancılık Sertifikası, T.C. GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜDÜRLÜĞÜ, 2012

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, *Trichoderma harzianum* uygulanmış patates ve pamuk bitkisi üzerinde, *Spodoptera exigua*'nın popülasyon performansı ve beslenme kapasitesinin belirlenmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022
- II. Yüksek Lisans, Spinosin insektisidi *Spinetoram* 'ın Amerikan Hamam Böceği (*Periplaneta americana*)' nın 3-4. dönem nimf ve ergin dönemine karşı residual kontak toksisitesinin belirlenmesi, Kahramanmaraş Sütcü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma /Entomoloji , 2015

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

- I. Bitki Mikroorganizma ve Böcek İnteraksiyonları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of different Charleston pepper cultivars on the demographic parameters and the antioxidant levels of *Myzus persicae* (Sulzer, 1776) (Hemiptera: Aphididae)**
Özgökçe M., Kusoglu D., Konus M., Kara H., Rişvanlı M. R., Çetin D.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.133-147, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Innovative application of set theory, Cartesian product, and multinomial theorem in demographic research**
Chi H., Kara H., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Günçan A., Rişvanlı M. R.
Entomologia Generalis, cilt.42, sa.6, ss.863-874, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A more refined mathematical model for the Mycorrhiza-potato plant-Colorado potato beetle interactions**
Seminarı M., Atlıhan R., Britton N. F., Demir S., Rişvanlı M. R., Venturino E.
ECOLOGICAL COMPLEXITY, cilt.46, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Distribution and DNA Barcoding of Anomalini Beetles (Coleoptera: Scarabaeidae: Rutelinae) in Wheat Fields of Van, Türkiye**
Özgökçe M. S., Göksugüzel G., Kara H., Rişvanlı M. R., Doğaç M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.34, sa.2, ss.271-285, 2024 (Scopus)
- II. **Adult Population Dynamics of the European Grapevine Moth [*Lobesia botrana* Denis & Schiffermüller (Lepidoptera: Tortricidae)] in Midyat Vineyards**
Argış F., Rişvanlı M. R., Atlıhan R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.1155-1163, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Can symbiotic fungi protect plants from insect pests? A simple mathematical model**
Atlıhan R., Britton N., Demir S., Papisidero A., Rişvanlı M. R., Seminarı M., Venturino E.
Computational and Mathematical Methods, ss.1-16, 2020 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Nanotechnology: A New Frontier in Sustainable Agricultural Pest and Disease Management**
Sabbour M. M. A., Rişvanlı M. R., Boyno G.

Nanotechnology and Plant Disease Management, Irshad Mahmood, Rizwan Ali Ansari, Rose Rizvi, Editör, Crc Press-Taylor & Francis Group, London, ss.1-22, 2024

II. **Bio-Nanomaterials: The Next-Generation Weapon against Plant-Parasitic Nematodes in Commercial Crops**

Boyno G., Rişvanlı M. R., El-Abeid S. E., Mosa M. A., Ibrahim D. S. S.

Nanotechnology and Plant Disease Management, Irshad Mahmood, Rizwan Ali Ansari, Rose Rizvi, Editör, Crc Press-Taylor & Francis Group, London, ss.1-26, 2024

III. **Using Stored-Product Pest in Feeding Fish Larvae Culture: A Focus on Mealworm**

Sepil A., Rişvanlı M. R., Karataş B.

Advancements in Aquaculture: Sustainable Practices, Innovations, and Applications, Aysun KOP, Boran KARATAŞ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.267-278, 2023

IV. **Bitki - Trichoderma - Böcek İlişkileri**

Rişvanlı M. R., Özgökçe M. S., Atlıhan R.

Bitkilerde Stres Direncini Artırma Yöntemleri, Abdurrahim YILMAZ, Hilal YILMAZ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.153-178, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Beneficial Soil-Born Microorganisms for Weed and Insect Pest Management in Agriculture: Potential and Limitations**
Rişvanlı M. R., Fidan E.
7. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Adana, Türkiye, 20 - 21 Ağustos 2024, ss.249-255
- II. **Van İli Toprak Yapısı, Bitki ve Zararlı Arthropod Etkileşimleri ve Entegre Zararlı Yönetim Stratejileri**
Rişvanlı M. R., Özgökçe M. S.
International Vision Van Congress, Van, Türkiye, 8 - 09 Şubat 2024, ss.314
- III. **Midyat Bağ Alanlarında Salkım Güvesi Lobesia Botrana [(Denis & Schiffermüller) (Lepidoptera: Tortricidae)]'nin Ergin Popülasyon Değişimi**
Argış F., Rişvanlı M. R., Atlıhan R.
9. International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Burdur, Türkiye, 19 - 20 Mart 2022, ss.157
- IV. **Assessment of Using Three-Way Interactions Between Plants, Microbes and Arthropods in Pest Management: A Case Study of the Three-Way Interaction Between Potato Plant, Mycorrhizal Fungi and Colorado Potato Beetle**
Atlıhan R., Demir S., Rişvanlı M. R.
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Temmuz 2019, ss.35
- V. **Using Three-Way Interactions Between Plants, Microbes and Arthropods to Enhance Crop Resistance To Insect Pests; A Case Study of the Colorado Potato Beetle on Potato Plants Inoculated by Arbuscular Mycorrhizal Fungi**
Atlıhan R., Demir S., Rişvanlı M. R.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.444
- VI. **Determination of residual contact toxicity of semi-synthetic spinosyn insecticide, Spinetoram, against 3-4 nymph stages of American cockroaches, Periplaneta americana L.**
Rişvanlı M. R., Sağlam Ö., Tunaz H., Işıkber A. A., Özcan K., Er M. K.
IOBC/wprs (OILB/srop) , Ljubljana, Slovenya, 3 - 05 Temmuz 2017, ss.107
- VII. **Chrysoperla carnea (Stephens) (Neuroptera: Chrysopidae)'nın Avlanma Oranına Sıcaklığın Etkisi**
KANTARCIOĞLU M., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Rişvanlı M. R.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.84
- VIII. **Determination of Residual Contact Toxicity of Semi-Synthetic Spinosyn Insecticide, Spinetoram**

Against Nymph and Adult of German Cockroaches, *Blatella germanica*

KÜÇÜKSARI F., TUNAZ H., IŞIKBER A. A., SAĞLAM Ö., Rişvanlı M. R.

International Conference on Biopesticide 7(ICOP7), Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2015, ss.104

Desteklenen Projeler

- I. Özgökçe M. S., Başı F. H., Rişvanlı M. R., Kara H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yonca hortumlu böceği *Hypera postica* Gyllenhal Coleoptera Curcuilonidaenm Van ili ve çevresindeki yonca alanlarında popülasyon değişimi ve doğal düşmanlarının moleküler karakterizasyon yöntemleriyle belirlenmesi, 2021 - 2023
- II. Atlıhan R., Erdinç Ç., Demirer Durak E., Önalın Ş., TÜBİTAK Projesi, Ticari ve yerel bazı *Trichoderma* türlerinin pamuk bitkisi aracılığıyla *Spodoptera exigua*'ya etkilerinin belirlenmesi, 2020 - 2022
- III. Atlıhan R., Erdinç Ç., Demirer Durak E., Rişvanlı M. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Trichoderma harzianum* Uygulanmış Patates ve Pamuk Bitkisi Üzerinde *Spodoptera exigua*'nın Popülasyon Performansı ve Beslenme Kapasitesinin Belirlenmesi, 2019 - 2022
- IV. Demir S., Rişvanlı M. R., ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- I. Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences,, Editör, 2021 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- I. BRAGANTIA, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
- II. Yüzüncü Yil Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Temmuz 2023
- III. Journal of Agriculture, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Temmuz 2023

Burslar

- I. 2250-Lisansüstü Bursları, TÜBİTAK, 2022 - 2022
- II. TUBİTAK 1001 (2190359) Araştırma Projesi, TÜBİTAK, 2020 - 2022
- III. COST Action: FA1405, Short Term Scientific Mission, Avrupa Birliği Komisyonu, 2018 - 2018

Ödüller

- I. Rişvanlı M. R., TÜBA TEKNOFEST DOKTORA BİLİM ÖDÜLLERİ, Türkiye Bilimler Akademisi (Tüba), Ocak 2024
- II. Rişvanlı M. R., COST Action: FA1405, Short Term Scientific Mission (COST-STSM-FA1405-39678), Cost, Ocak 2018