

Doç. Dr. Gökhan AYDINLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 7520

Fax Telefonu: [+90 362 542 6761](tel:+903625426761)

E-posta: gokhanay@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/gokhanay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: qHqMOQEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3280-0411

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-5103-2022

ScopusID: 6508371089

Yoksis Araştırmacı ID: 32093

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2009

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitkisel Üretim Ve Teknolojileri Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Orta Karadeniz Bölgesi seralarındaki kök-ur nematodu (*Meloidogyne* spp.) popülasyonları üzerinde araştırmalar, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), 2014

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Nematoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bafra Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bafra Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2016 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Tarım Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2014 - 2016

Araştırma Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Tarım Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2009 - 2014

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bitki Koruma Anabilim Dalı, 2006 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bafra Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2021

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bafra Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2021

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2015 - 2016

Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Yozgat Bozok Üniversitesi, 2015 - 2016
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Yozgat Bozok Üniversitesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

BİTKİ KORUMA İLAÇLARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TIBBİ BİTKİLER HASTALIKLARI VE ZARARLILARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MEYVE BAĞ ZARARLILARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
TARLA BİTKİLERİ ZARARLILARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
NEMATOLOJİYE GİRİŞ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ORGANİK TARIMDA BİTKİ KORUMA, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TARIMSAL SAVAŞ YÖNTEMLERİ, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENTOMOLOJİ, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
NEMATOLOJİK ÇALIŞMALARDA LABORATUVAR YÖNTEMLERİ I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SÜS BİTKİLERİ HASTALIK VE ZARARLILARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SEBZE ZARARLILARI, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİTKİ KLİNİKLERİ II, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
PROJE, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİTKİ KORUMA MEKANİZASYONU, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİTKİ FİZYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2016 - 2017
NEMATOLOJİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Aydınlı G., Domateste *Meloidogyne luci*'ye karşı Mi-1.2 geni tarafından sağlanan dayanıklılığa nematod popülasyonunun, bitki genetik yapısının ve toprak sıcaklığının etkisi, Yüksek Lisans, Ş.BARUT(Öğrenci), 2022
Aydınlı G., Kök-ur nematodu *Meloidogyne luci* (Tylenchida: Meloidogynidae)'ye kültür bitkilerinin konukçuluk durumu, Yüksek Lisans, F.ŞEN(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Distribution and prevalence of root-knot nematode species in greenhouse vegetables in northern Iraq**
Hamad H., AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.46, sa.3, ss.359-369, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Prevalence of root-knot nematodes and their effects on fruit yield in kiwifruit orchards in Samsun Province (Türkiye)(1)**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.46, sa.2, ss.187-197, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Yield and resistance of tomato rootstocks to *Meloidogyne arenaria* in a greenhouse**
AYDINLI G., Mennan S.
PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA, cilt.57, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Screening of the nematicidal potential of some spice extracts against root-knot nematode, *Meloidogyne arenaria* (Neal, 1889) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae)**
Haroun H. M., AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.46, sa.3, ss.275-288, 2022 (SCI-

Expanded)

- V. **Host status of cultivated crops to *Meloidogyne luci***
Sen F., AYDINLI G.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.161, sa.3, ss.607-618, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Recognition of species belonging to *Meloidogyne ethiopica* group and development of a diagnostic method for its detection**
Stare B. G., AYDINLI G., DEVRAN Z., Mennan S., Strajnar P., Urek G., Sirca S.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.154, sa.3, ss.621-633, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Reproduction of root-knot nematode isolates from the middle Black Sea Region of Turkey on tomato with Mi-1.2 resistance gene**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.43, sa.4, ss.417-427, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Resistance Response of Tomato Cultivars and Rootstocks Carrying the Mi-1,2 Gene to Isolates of *Meloidogyne arenaria*, *M. incognita*, and *M. javanica* at Two Different Growing Periods**
AYDINLI G., Mennan S.
HORTICULTURAL SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.37, sa.4, ss.509-519, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Screening of *Cucurbita maxima* and *Cucurbita moschata* Genotypes for Resistance Against *Meloidogyne arenaria*, *M. incognita*, *M. javanica*, and *M. luci***
AYDINLI G., KURTAR E. S., Mennan S.
JOURNAL OF NEMATOLOGY, cilt.51, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Detection of the root-knot nematode *Meloidogyne luci* Carneiro et al., 2014 (Tylenchida: Meloidogynidae) in vegetable fields of Samsun Province, Turkey**
AYDINLI G.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.229-237, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Biofumigation Studies by Using *Raphanus sativus* and *Eruca sativa* as a Winter Cycle Crops to Control Root-knot Nematodes**
AYDINLI G., Mennan S.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.61, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Host suitability level of selected Brassicaceae plants for *Meloidogyne arenaria* (Neal) and *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White) (Tylenchida: Meloidogynidae)**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.40, sa.2, ss.197-208, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Identification of root-knot nematodes (*Meloidogyne* spp.) from greenhouses in the Middle Black Sea Region of Turkey**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.40, sa.5, ss.675-685, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of some plant extracts on *Meloidogyne arenaria* Neal, 1889 (Tylenchida: Meloidogynidae) and tomato**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.38, sa.3, ss.323-332, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **First report of the root-knot nematode *Meloidogyne ethiopica* on tomato and cucumber in Turkey**
AYDINLI G., Mennan S., Devran Z., Şirca S., Urek G.
Plant Disease, cilt.97, sa.9, ss.1262, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Screening resistance level of Brassicaceae plants to cabbage cyst nematode, *Heterodera cruciferae* Franklin, 1945 (Tylenchida: Heteroderidae)**
AYDINLI G., Mennan S.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.3-10, 2012 (SCI-Expanded)

- XVII. **First Report of Root-Knot Nematode (*Meloidogyne arenaria*) Infecting Parsley in Turkey**
Mennan S., AYDINLI G., Kati T.
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, cilt.159, sa.10, ss.694-696, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Biber (*Capsicum annuum* L.) Çeşitlerinin *Meloidogyne arenaria* (Neal, 1889) Chitwood, 1949 ve *Meloidogyne javanica* (Treub, 1885) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae)'nın Farklı Popülasyon Yoğunluklarındaki Reaksiyonları**
Arslan T., Aydın G., Mennan S.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.329-338, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Kök-ur Nematodları ile Mücadelede Tuzak Bitkilerin Kullanılma Potansiyelleri**
Aydın G., Çaltepe E., Mennan S.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.37, sa.1, ss.155-182, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Potential of Some Plant Extracts for the Control of Root-Knot Nematode *Meloidogyne arenaria* (Neal, 1889) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae)**
AYDINLI G., Sen F., Mennan S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.3, ss.414-420, 2019 (ESCI)
- IV. **Kök-Ur Nematodu (*Meloidogyne incognita*) ve Domates Bitkisinin Gelişimine Bazı Mikrobiyal Gübrelerin Etkisi**
AYDINLI G., MENNAN S.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.143-151, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Kök-Ur Nematodu *Meloidogyne luci*'nin Farklı Popülasyon Yoğunluklarının Domates Gelişimine ve Nematod Üremesine Etkileri**
AYDINLI G., CİVELEK C.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.58, sa.2, ss.111-121, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Distribution and Density of Rice White Tip Nematode (*Aphelenchoides besseyi* Christie, Aphelenchida: Aphelenchoididae) in Rice Planting Areas of Eastern Black Sea Region of Turkey**
EKER S., AYDINLI G., MENNAN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CURRENT RESEARCH, cilt.9, sa.12, ss.63123-63126, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Glucosinolates in Some Brassica Species As Sources of Bioactive Compounds Against Root Knot Nematodes**
SARIKAMIŞ G., AYDINLI G., MENNAN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH, cilt.5, sa.10, ss.271-278, 2017 (Scopus)
- VIII. **Bazı hıyar çeşitlerinin kök-ur nematodları *Meloidogyne arenaria* ve *M. incognita*'ya konukçu reaksiyonu**
AYDINLI G., İNCE E., MENNAN S.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.57, sa.4, ss.401-413, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Orta Karadeniz Bölgesi Seralarındaki Kök Ur Nematodlarının Yayılış ve Bulaşıklık Oranı**
AYDINLI G., MENNAN S.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.0, ss.189-198, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Domateste Kök-Ur Nematodları (*Meloidogyne* spp.)'na Dayanıklılık: Mi Geni ve Virulent Popülasyon Oluşumu**
AYDINLI G.
Derim, cilt.32, sa.2, ss.211-224, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kök-Ur Nematodları (Nematoda: Meloidogynidae)'nda Konukçu-Parazit İlişkisi: Hücresel ve Moleküler Bakış**
AYDINLI G., MENNAN S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.2, sa.4, ss.160-170, 2014 (Hakemli

Dergi)

- XII. **Occurrence and Interactions Among Sugar Beet Cyst Nematode and Beet Soilborne Viruses in Northern Turkey**
MENNAN S., KUTLUK YILMAZ N. D., AYDINLI G., ÇANKAYA S.
PAKISTAN JOURNAL OF NEMATOLOGY, cilt.30, sa.2, ss.115-127, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bitkilerde Nematodlara Dayanıklılık**
AYDINLI G., MENNAN S.
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ BÜLTENİ, cilt.1, sa.1, ss.35-47, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bazı Yabancı Otların Meloidogyne luci'ye Karşı Konukçuluk Seviyeleri**
YILMAZ E., AYDINLI G., MENNAN S.
6. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, 03 Kasım 2023
- II. **POTENTIAL AND MECHANISMS OF TRICHODERMA SPECIES IN BIOLOGICAL CONTROL OF ROOT-KNOT NEMATODES**
EREN H. B., AYDINLI G., MENNAN S.
74th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 23 Mayıs 2023
- III. **Detection of Root-Knot Nematodes in Northern Iraq**
KANABI H. H., AYDINLI G., MENNAN S.
7th International Congress of Nematology, Antibes, Fransa, 1 - 06 Mayıs 2022, ss.467
- IV. **Effects of Some Spice Extracts on Meloidogyne areanaria**
HAROUN H. M., AYDINLI G., MENNAN S.
7th International Congress of Nematology, Antibes, Fransa, 1 - 06 Mayıs 2022, ss.297
- V. **The Relations Between Glyphosate and Soil Health Based on Nematode Trophic Groups in Turkish Hazelnut Orchards**
MENNAN S., AYDINLI G., BRANTS I., BELVAUX X., MENNAN H.
7th International Congress of Nematology, Antibes, Fransa, 1 - 06 Mayıs 2022, ss.70
- VI. **Evaluation of Commercial Tomato Rootstocks for Resistance Against Meloidogyne luci Populations**
BARUT Ş., AYDINLI G.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.49
- VII. **Biyofumigant Potansiyele Sahip Sorgum-Sudanotu Melezi ve Rokanın Kök-Ur Nematodlarına Konukçuluk Durumu**
AYDINLI G., YAVUZ M., EREN H. B., MENNAN S.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.198
- VIII. **Farklı Kültür Bitkilerinin Gelişimine Meloidogyne luci'nin Etkisi**
ŞEN F., AYDINLI G.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.202
- IX. **Domates Yetiştirilen Alanlarda Meloidogyne luci'nin Mi-Virulent Populasyonunun Mücadelesinde Kullanılabilecek Potansiyel Rotasyon Bitkileri**
AYDINLI G., ŞEN F.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.147
- X. **Survey of Root-Knot Nematode (Meloidogyne spp.) in Vegetable Greenhouses of Northern Iraq**
HAMAD H. K., AYDINLI G., JALAL B. S., MENNAN S.
1st International Conference of Agri Sciences, Erbil, Irak, 6 - 07 Kasım 2019, ss.82
- XI. **Classification of Species M. ethiopica, M. luci and M. inornata into Meloidogyne ethiopica Group**
GERIC STARE B., AYDINLI G., DEVRAN Z., MENNAN S., STRAJNAR P., SUSIC N., UREK G., SIRCA S.
1st International Molecular Plant Protection Congress, Adana, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, ss.57
- XII. **The effects of nicotine on the root-knot nematodes**
Söğütçü İ., AYDINLI G., MENNAN S.

Uluslararası katılımlı Bitki koruma kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.107-113

XIII. **Nikotin Kök-Ur Nematodları  zerine Etkileri**

S G T C  İ., AYDINLI G., MENNAN S.

Uluslararası Katılımlı Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.107-113

XIV. **Kök-Ur Nematodu Meloidogyne luci'ye Bazı Sebze  eřitlerinin Konuk luk Durumu**

ŞEN F., AYDINLI G.

5. Ulusal Tarım Kongresi, Bursa, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018, ss.43

XV. **Utilisation of Some Plant Based Oils in Controlling of Root-Knot Nematode (Meloidogyne javanica)**

AYDINLI G., MENNAN S.

33th Symposium of the European Society of Nematologists, Ghent, Belçika, 9 - 13 Eylül 2018, ss.297

XVI. **Detection of Root-Knot Nematodes in Kiwifruit Orchards in Turkey**

AYDINLI G., MENNAN S.

33th Symposium of the European Society of Nematologists, Ghent, Belçika, 9 - 13 Eylül 2018, ss.283

XVII. **The Host Status of Some Pepper Varieties to Different Initial Population Densities of Meloidogyne arenaria and M. javanica**

DEMİR T., AYDINLI G., MENNAN S.

33th Symposium of the European Society of Nematologists, Ghent, Belçika, 9 - 13 Eylül 2018, ss.298

XVIII. **Biocontrol Potentials of Trichoderma spp. Isolates on Meloidogyne luci**

DEMİR T., AYDINLI G., MENNAN S.

33th Symposium of the European Society of Nematologists, Ghent, Belçika, 9 - 13 Eylül 2018, ss.323

XIX. **Weed Host of Root-Knot Nematodes (Meloidogyne spp.) Found in Vegetable Growing Areas in Turkey**

MENNAN S., AYDINLI G., MENNAN H.

18th European Weed Research Society Symposium, Ljubljana, Slovenya, 17 - 21 Haziran 2018, ss.263

XX. **Researches on Growing Winter Brassica Species to Reduce the Damage of Root Knot Nematodes in Tomato Fields**

AYDINLI G., MENNAN S.

70th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 22 Mayıs 2018, ss.73

XXI. **Yenilebilir Bitkilerin Sulu Ekstraktlarının K k-ur Nematodu Meloidogyne arenaria'nın M cadelesinde Kullanılabilme Potansiyelinin Belirlenmesi**

AYDINLI G., ŞEN F., MENNAN S.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.424

XXII. **Meloidogyne arenaria'nın 2. D nem Larvalarına Bazı Fungal Kültür Filtratlarının Etkilerinin Belirlenmesi**

AYDINLI G., TUNALI B., MALDAR B. M., EREN H. B., MENNAN S.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.425

XXIII. **Lahanagiller ile Biyofumigasyon**

MENNAN S., AYDINLI G.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.441

XXIV. **Bazı Endemik Bitki Ekstraktlarının Kök-Ur Nematodu Meloidogyne arenaria'ya Karşı Nematisit Etkilerinin Saksı Denemeleri ile AraŐtırılması**

AYDINLI G., ŞEN F., KOÇ M., MENNAN S.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.440

XXV. **Meloidogyne arenaria'xxnın 2. dönem larvalarına Bazı fungal kültür filtratlarının etkilerinin belirlenmesi**

AYDINLI G., TUNALI B., MALDAR M., EREN H. B., MENNAN S.

XIII: Congress of Ecology and Environment with International Participation, 12 - 15 Eylül 2017

- XXVI. **Ectoparasitic Root Nematode Xiphinema pachtaicum (Tulaganov, 1938) Kirjanova, 1951 from Hazelnut Orchards in Turkey**
AKYAZI F., AYDINLI G., MENNAN S.
IX. International Congress on Hazelnut, Samsun, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2017, ss.170
- XXVII. **Ectoparasitic root nematode Xiphinema pachtaicum (Tulaganov 1938) Kirjanova 1951, from hazelnut orchards in Turkey**
AKYAZI F., AYDINLI G., MENNAN S.
IX. Interbational Congres on Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017
- XXVIII. **Effects of Methanol Extracts of Achillea millefolium and Bifora radians Against Meloidogyne arenaria on Tomato**
AYDINLI G., ŞİMŞEK Ş., MENNAN S.
69th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 23 Mayıs 2017, ss.121
- XXIX. **Comparative Analysis Based on Morphometrics of Meloidogyne luci from Different Countries and Differences Between Other Close Species (M. ethiopica and M. inornata) of M. ethopica-Group**
AYDINLI G., SIRCA S., GERIC STARE B., UREK G., DEVRAN Z., MENNAN S.
69th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 23 Mayıs 2017, ss.120
- XXX. **Possible Use of Brassica Species for Biofumigation of Root Knot Nematodes**
AYDINLI G., MENNAN S.
69th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 23 Mayıs 2017, ss.122
- XXXI. **Comparative analysis based on morphometrics of Meloidogyne luci from different country and differences between other close species (M. ethiopica and M. inornata) of M. ethopica-group**
AYDINLI G., SIRCA S., GERIC STARE B., UREK G., DEVRAN Z., MENNAN S.
69th International Symposium on Crop Protection, 23 Mayıs 2017
- XXXII. **Evaluation of Plant Extracts of Sudangrass (Sorghum sudanense) and Sorghum-Sudangrass Hybrid (S. bicolor x S. sudanense) on Juvenile Immobilization and Egg Hatching of Meloidogyne arenaria**
GÜÇ K., AYDINLI G., ŞİMŞEK Ş., GÜLÜMSER E., MENNAN S.
69th International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 23 Mayıs 2017, ss.131
- XXXIII. **Novel PCR Based Identification Tools for the Meloidogyne ethiopica Group and the Tropical Group of Root-Knot Nematodes**
GERIC STARE B., DEVRAN Z., AYDINLI G., UREK G., MENNAN S., SIRCA S.
13th Slovenian Conference on Plant Protection With International Participation, Rimske Toplice, Slovenya, 7 - 08 Mart 2017, ss.93
- XXXIV. **Structure and Presence of Map-1 Genes, Putative Effectors in Tropical Root-Knot Nematodes Meloidogyne ethiopica and M. luci**
GERIC STARE B., KERIN A., DEVRAN Z., AYDINLI G., UREK G., MENNAN S., SIRCA S.
4th Annual Conference of the Cost SUSTAIN Action, Bled, Slovenya, 1 - 03 Mart 2017, ss.43
- XXXV. **Türkiye deki Meloidogyne ethiopica Whitehead 1968 Populasyonlarının Morfometrik Karakterizasyonu**
AYDINLI G., Sirca S., Urek G., DEVRAN Z., Geric Stare B., MENNAN S.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5 - 09 Eylül 2016
- XXXVI. **Çeltik Beyaz Uç Nematodu Aphelenchoides besseyi Christie 1942 nun Karadeniz Bölgesi Çeltik Alanlarındaki Yayılışı ve Bulaşıklık Oranı**
EKER S., AYDINLI G., MENNAN S.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXVII. **Tarla Şartlarında Anaçların Kök Ur Nematodu Meloidogyne arenaria ya Dayanıklılığının ve Veriminin Değerlendirilmesi**
AYDINLI G., Ocaklı O., Mutlu A., TOKSÖZ Ş., MENNAN S.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXVIII. **Türkiye'nin Orta Karadeniz Bölgesi Seralarındaki Kök-Ur Nematodu (Meloidogyne spp.) Popülasyonlarının Mi Geni Taşıyan Domatesteki Virulensliğinin Belirlenmesi**
AYDINLI G., MENNAN S.

Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.256

- XXXIX. **Screening of nematicidal activity of three plant extracts on *Meloidogyne arenaria* in vitro**
AYDINLI G., Şimşek Ş., MENNAN S.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XL. **Novel molecular identification methods for the *Meloidogyne ethiopica* and the tropical group of root knot nematodes**
Geric Stare B., DEVRAN Z., AYDINLI G., Urek G., MENNAN S., Sirca S.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLI. **Evaluation of 21 brassicaceous plants as biofumigants for *Meloidogyne arenaria* and *M incognita***
MENNAN S., AYDINLI G.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLII. **Durability of resistance in tomato cultivars and rootstocks bearing the *Mi* gene to populations of *Meloidogyne arenaria*, *M incognita* and *M javanica***
AYDINLI G., MENNAN S.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLIII. **Reproductive ability of *Meloidogyne ethiopica* populations on tomato plant with *Mi* resistance gene**
AYDINLI G., MENNAN S.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLIV. **The effects of root knot nematodes *Meloidogyne incognita*, *M arenaria* and *M javanica* initial populations density on plant growth and damage on cucumber**
Şeker S., MENNAN S., AYDINLI G.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, Braga, Portekiz, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLV. **Host suitability of some weeds to *Meloidogyne arenaria* and *M ethiopica***
TOKSÖZ Ş., MENNAN S., KAYA ALTOP E., MENNAN H., AYDINLI G.
32nd International Symposium of the European Society of Nematologists, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLVI. **Host suitability of some weeds for *Meloidogyne arenaria* and *Meloidogyne ethiopica***
TOKSÖZ Ş., MENNAN S., KAYA ALTOP E., MENNAN H., AYDINLI G.
32nd symposium ESN Braga, PORTUGAL, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLVII. **Root knot Nematodes *Meloidogyne* spp from Vegetable Growing Greenhouses in Middle Black Sea Region of Turkey**
AYDINLI G., MENNAN S.
Plant Health Sustainable Agriculture Conference. Slovenia, 11 - 12 Mayıs 2015, ss.52
- XLVIII. **Root-Knot Nematodes (*Meloidogyne* spp.) from Vegetable Growing Greenhouses in the Middle Black Sea Region of Turkey**
AYDINLI G., MENNAN S.
Plant Health Sustainable Agriculture Conference, Ljubljana, Slovenia, 11 - 12 Mayıs 2015, ss.52
- XLIX. **Orta Karadeniz Bölgesi Seralarındaki Kök ur Nematodlarının Yayılış ve Bulaşıklık Oranı**
MENNAN S., AYDINLI G.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.63
- L. **Farklı Hıyar Çeşitlerinin Kök ur Nematodlarına Karşı Konukçuluk Durumunun Belirlenmesi**
İNCE E., AYDINLI G., MENNAN S.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.568
- LI. **Domates Bitkisinde Kök-Ur Nematodu (*Meloidogyne* spp.)'na Dayanıklılık: *Mi* Geni ve Virulent Populasyon Oluşumu**
AYDINLI G.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.566
- LII. **Samsun'da Yoğun Tarımı Yapılan Farklı Domates Çeşitlerinin Kök-ur Nematodlarına Karşı Konukçu Seviyelerinin Belirlenmesi**
MUTLU A., TOKSÖZ Ş., OCAKLI O., MENNAN S., AYDINLI G.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.161

- LIII. **Host Suitability Level of Brassica Plants for *M. incognita* and *M. arenaria***
MENNAN S., AYDINLI G., ŞEKER S.
31st International Symposium of the European Society of Nematologists, Adana, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2012, ss.176
- LIV. **Actinoplanes abujanensis'in 3 Farklı İzolatının *Meloidogyne incognita* ve Domates Bitkilerine Etkileri**
MENNAN S., ŞEKER S., AYDINLI G., KALKIŞIM N., SAZAK A., ŞAHİN N.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.374
- LV. **Bazı Biopreparatların Kök-Ur Nematodu (*Meloidogyne incognita*) ve Domates Bitkilerinin Gelişimi Üzerine Etkileri**
AYDINLI G., MENNAN S.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.153
- LVI. **Host Suitability of Some Weeds for *Meloidogyne arenaria* and *Meloidogyne incognita***
MENNAN S., AYDINLI G., ŞEKER S., MENNAN H.
23rd Asian-Pacific Weed Science Society Conference, Queensland, Avustralya, 26 - 29 Eylül 2011, ss.31
- LVII. **Samsun İli Sebze Seralarında Belirlenen Atipik Esteraz Fenotipine Sahip Kök ur Nematodu *Meloidogyne* sp Populasyonları**
AYDINLI G., MENNAN S.
. Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011
- LVIII. **Bazı Tıbbi Bitkilerin Kök-Ur Nematodu (*Meloidogyne incognita*)'na Konukçuluk Durumları**
MENNAN S., ÇETİNKAYA S., ŞEKER S., AYDINLI G., KATI T., ODABAŞ M. S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.259
- LIX. **Can fluorescent *Pseudomonas* spp. Suppress Root Knot Nematodes in Petri, Pot and Commercial Greenhouses?**
MENNAN S., KATI T., AYDINLI G., AKSOY H. M.
30th International Symposium of the European Society of Nematologists, Vienna, Avusturya, 19 - 23 Eylül 2010, ss.84
- LX. **Effect of Some Plant Extracts on *Meloidogyne arenaria* and Tomato**
AYDINLI G., MENNAN S.
30th International Symposium of the European Society of Nematologists, Vienna, Avusturya, 19 - 23 Eylül 2010, ss.142
- LXI. **Management of *Meloidogyne arenaria* with *Raphanus sativus* and *Eruca sativa* on Tomato**
MENNAN S., AYDINLI G., KATI T.
30th International Symposium of the European Society of Nematologists, Vienna, Avusturya, 19 - 23 Eylül 2010, ss.187
- LXII. **Effect of 3 Different *Streptomyces* spp. Isolates on Tomato Plant Growth and Root Knot Nematode (*Meloidogyne arenaria*) (Heteroderidae: Tylenchida: Nematoda)**
MENNAN S., AYDINLI G., ŞAHİN N., SAZAK A., KIZILKAYA R.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.1086-1091
- LXIII. **Effects of 3 different *Streptomyces* spp isolates on tomato plant growth and root knot nematode *Meloidogyne arenaria* Heteroderidae Tylenchida Nematoda**
MENNAN S., AYDINLI G., ŞAHİN N., SAZAK ÇAMAŞ A., KIZILKAYA R.
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.1086-1091
- LXIV. **Samsun İli Sebze Seralarında Kök-Ur Nematodlarının Doğal Düşmanı Olan Fungal Etmen ve Predatör Nematod Türleri**
MENNAN S., KATI T., AYDINLI G., ERPER İ.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.316
- LXV. **Bazı Bitki Ekstraktlarının Lahana Kist Nematodu (*Heterodera cruciferae* Franklin) ve Lahana Bitkilerinin Gelişimine Olan Etkileri**
AYDINLI G., MENNAN S.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.50

- LXVI. **Screening of Cabbage Genotypes for Resistant to *Heterodera cruciferae***
AYDINLI G., MENNAN S.
COST 872 Meeting, Toledo, Filipinler, 25 - 28 Mayıs 2009, ss.72
- LXVII. **Fungi Associated With Egg Masses Females and Second Stage Juveniles of Root Knot Nematodes in Samsun Greenhouses, Turkey**
MENNAN S., KATI T., AYDINLI G., ERPER İ.
61st International Symposium on Crop Protection, Ghent, Belçika, 19 Mayıs 2009, ss.65
- LXVIII. **Orta Karadeniz Bölgesi Şekerpancarı Üretim Alanlarında Vektör *Polymxa betae* Keskin ile Taşınan Toprak Kökenli Virüsler ve Şekerpancarı Kist Nematodu (*Heterodera schachtii* Schmidt)'nun Bulunma Oranları ile Bulunuşları Arasındaki İlişkiler**
KUTLUK YILMAZ N. D., MENNAN S., AYDINLI G.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.315
- LXIX. **Samsun İli Lahana Ekim Alanlarında Saptanan Kist Nematodları (Nemata: Tylenchida: Heteroderidae)'nın Morfolojik Farklılıkları**
MENNAN S., HANDOO Z., AYDINLI G., KATI T.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.251
- LXX. **Lahana Kist Nematodu (*Heterodera cruciferae* Franklin) (Nemata: Tylenchida: Heteroderidae)'nun Yumurta Açılımını Etkileyen Bazı Faktörler Üzerinde Bir Araştırma**
MENNAN S., AYDINLI G.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.80

Desteklenen Projeler

- Aydınlı G., Gürel S., Mennan S., Kutluk Yılmaz N. D., Gürel E., Kolçak M., Baloğlu P., Çelik Altunoğlu Y., Meşrefoğlu S., Demirci F., et al., TÜBİTAK Projesi, Şeker Pancarında Hastalıklara Ve Nematoda Karşı Çoklu-Dayanıklı Ebeveyn Hatların Geliştirilmesi, Dayanıklılı Yabancı Pancar Türlerinin Seçimi Ve Transkriptom Seviyesinde Dayanıklılıkla İlişkili Genlerin Belirlenmesi, 2023 - 2026
- Aydınlı G., Mennan S., Koç M., D'Addabbo T., De Luca F., Veronico P., Fanelli E., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, The Nematicidal Potential of Endemic Species of Asteraceae in Türkiye, 2023 - 2025
- Aydınlı G., Mennan S., Özer H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seralarda sürdürülebilir hıyar yetiştiriciliği için kök-ur nematodu ile mücadelede tuzak bitki uygulaması ve rotasyon ile entegrasyonu, 2022 - 2025
- Kavas M., Yıldırım K., Aydınlı G., TÜBİTAK Projesi, Crispr-Act3.0 Sistemi Kullanılarak Kök-Ur Nematoduna (*Meloidogyne incognita*) Dayanıklılı Domates Bitkisinin Geliştirilmesi, 2021 - 2024
- Aydınlı G., Kavas M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domates bitkisindeki AP2/ERF gen ailesine ait bazı genlerin CRISPR/Cas9 Sistemi kullanılarak susturulmasının meyve yumuşaması ve biyotik stres toleransı üzerindeki etkisinin belirlenmesi, 2021 - 2024
- Aydınlı G., Barut Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domateste *Meloidogyne luci*'ye karşı Mi-1.2 geni tarafından sağlanan dayanıklılığa nematod popülasyonunun, bitki genetik yapısının ve toprak sıcaklığının etkisi, 2020 - 2022
- Mennan S., Brants I., Aydınlı G., Belvaux X., Kaya Altop E., Mennan H., Diğer Ülkelerin Sanayi Kuruluşları Tarafından Desteklenmiş Proje, The relations between glyphosate and soil health based on nematode trophic groups in Turkish hazelnut orchards, 2018 - 2022
- Aydınlı G., Mennan S., Kurtar E. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dihaploidizasyon Tekniğiyle Geliştirilmiş Kestane (*Cucurbita maxima* Duch.) ve Balkabağı (*Cucurbita moschata* Duch.) Genotiplerinin Kök-Ur Nematodu Türlerine (*Meloidogyne* spp.) Konukçuluk Seviyelerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018
- Mennan S., Aydınlı G., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Türkiye ve Slovenya dan elde edilen *Meloidogyne ethiopica* popülasyonlarının moleküler ve morfolojik karakterizasyonu, 2015 - 2018
- Özkaraman F., Mennan S., TÜBİTAK Projesi, Orta Karadeniz Bölgesi seralarındaki kök-ur nematodu popülasyonlarının dağılışı bulaşıklık seviyesi teşhisleri ve konukçu parazit ilişkilerine mücadele yaklaşımli bakışlar, 2012 - 2015
- Mennan S., Aydınlı G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök ur Nematodları (*Meloidogyne arenaria* ve *Meloidogyne incognita*)'na Bazı Domates ve Hıyar Çeşitlerinin Konukçuluk Durumunun Belirlenmesi, 2012 - 2013

Mennan S., ankaya S., Seyis F., TÜBİTAK Projesi, Kök Ur Nematodları İle Mücadelede Biyofumigasyon, 2010 - 2013
Mennan S., Balkaya A., TÜBİTAK Projesi, Lahana Kist Nematodu Heterodera cruciferae Franklin Nemata Tylenchia
Heteroderidae 'na Karşı Kimyasal Mücadeleye alternatif Yöntemler zerinde Araştırmalar Dayanlı eřit Saptanması ve
Bazı Bitki Ekstratlarının Etkileri, 2005 - 2007