



کشاورزی / گیاهپزشکی

حسین

مددی

شماره تماس:

رایانامه: hmadadi@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفاایل علم سنجی:

فعالیت‌های اجرایی

■ مدیر گروه گیاه پزشکی، ۱۴۰۰-۱۴۰۲

کتب

Biological Control of Insect and Mite Pests in Iran ■

حسین مددی، جواد کریمی

Springer Nature Switzerland، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) ۱۳۹۹

Biological Control of Insect and Mite Pests in Iran ■

حسین مددی، جواد کریمی

Springer، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) ۱۳۹۹

Lady Beetles; Lots of Efforts but few Successes ■

حسین مددی

Springer، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) ۱۳۹۹

Lacewings: Research and Applied Aspects ■

حسین مددی، علی جوینده، مهدی حسن پور، محمد اسدی

Springer، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) ۱۳۹۸

Analytical Approach to Opportunities and Obstacles of Iranian Biological Pest Control ■

حسین مددی، حشمت اله سعدی، جواد کریمی، شکوفه کمالی، سید حسین گدانساز، سلیمان قاسمی، محمدرضا عطاران

Springer، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) ۱۳۹۸

Applied Ecology of Some Predacious Mites in Iran ■

حسین مددی، هاشم کمالی

Springer، شابک: ۲۵۴۳-۰۰۷۶ (electronic) (ISSN ۲۵۴۳-۰۰۷۶) ۱۳۹۸

رفتار حشرات

حسین مددی

انتشارات دانشگاه شیراز، ۱۳۹۵، شابک: ۲۵۰۶۰۶۴۴۶۶۹۷۸

- Additive intercropping system or acaricides: which one is more efficient to prevent population buildup of two-spotted spider mite
Hossein Madadi, وهاب رحیمی
Environmental Entomology, 2024
- How host plants influence the life history and population growth of *Myzus persicae* (Hemiptera: Aphididae) and its parasitoid, *Aphidius platensis* (Hymenoptera: Braconidae)
Hossein Madadi, فاطمه خاکی, Alireza Nazari, Zahra Rafiei Kohrodi
BIOCONTROL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2023
- Effect of additive intercropping kidney bean *Phaseolus vulgaris* with some aromatic plants on *Thrips tabaci* population
Hossein Madadi, وهاب رحیمی
Journal of Crop Protection, 2022
- Assessment of *Tuta absoluta* yield loss in Iranian tomato crops
Hossein Madadi, Habib Abbasipour, Elahe Rostami, Andrew Cuthbertson, J. Fu
JOURNAL OF ASIA-PACIFIC ENTOMOLOGY, 2021
- Predation and reproduction of the generalist predator *Nabis pseudoferus* preying on *Tuta absoluta*
Hossein Madadi, طبیبه السادات مهدوی, Antonio Biondi
ENTOMOLOGIA EXPERIMENTALIS ET APPLICATA, 2020
- Combined applications of an entomopathogenic fungus and a predatory mite to control fungus gnats (Diptera: Sciaridae) in mushroom production
Mohammad Khanjani, doustmorad zafari, Hossein Madadi, Faeze Tavoosi Ajvad, JP Michaud
BIOLOGICAL CONTROL, 2020
- Intraguild Predation between *Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysopidae) and *Hippodamia variegata* (Coleoptera: Coccinellidae) at Various Extraguild Prey Densities and Arena Complexities
Hossein Madadi, مریم زارعی, Abbas Ali Zamani, Oldrich Nedved
Insects, 2020
- Pest density influences on tomato pigment contents: the South American tomato pinworm scenario
Hossein Madadi, Hossein Allahyari, Habib Abbasipour, Elahe Rostami, Andrew Cuthbertson
ENTOMOLOGIA GENERALIS, 2020
- Predation rate of competing *Chrysoperla carnea* and *Hippodamia variegata* on *Aphis fabae* at various prey densities and arena complexities
Hossein Madadi, Abbas Ali Zamani, مریم زارعی, Oldrich Nedved
BULLETIN OF INSECTOLOGY, 2019
- Enhancing predator efficiency, the recent advances
Hossein Madadi
Archives of Phytopathology and Plant Protection, 2019
- Life table of *Gaeolaelaps aculeifer* (Acari: Laelapidae) feeding on larvae of *Lycoriella auripila* (Diptera: Sciaridae) with stage-specific estimates of consumption
Mohammad Khanjani, doustmorad zafari, Hossein Madadi, فائزه طاوسی اجود, JP Michaud
BIOCONTROL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2018
- FIRST REPORT OF THE PREDATORY SPIDER, *OXYOPES LINEATUS LATREILLE* (ARANEA: OXYOPIIDAE) FEEDING ON THE TOMATO LEAF MINER, *TUTA ABSOLUTA* (MEYRICK) (LEPIDOPTERA: GELECHIIDAE)
Hossein Madadi, Habib Abbasipour, Elahe Rostami, Andrew Cuthbertson
Advances in Food Science, 2018

- **Life table parameters of the tomato leaf miner *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae) on different tomato cultivars**
 Hossein Madadi, Hossein Allahyari, Habib Abbasipour, Elahe Rostami, Andrew Cuthbertson
 JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY, 2017
- **Wolbachia-mediated Reproductive Alterations in Arthropod Hosts and its use for Biocontrol Program**
 Hossein Madadi, الهه رستمى, Habib Abbasipour, Shiva Sivaramakrishnan
 Korean Journal of Applied Entomology, 2016
- **Prey preference pattern of *Gaeolaelaps aculeifer* (Acari: Laelapidae) on fungus gnats, *Lycoriella auripila* (Diptera: Sciaridae); a step toward efficient release**
 Mohammad Khanjani, doustmorad zafari, Hossein Madadi, Faeze Tavoosi Ajvad
 Persian Journal of Acarology, 2016
- **Nitrogen in Hydroponic Growing Medium of Tomato Affects the Demographic Parameters of *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Hemiptera: Aleyrodidae)**
 Farshad Dashti, Hossein Madadi, mojtaba delshad, Roya Sadat Hosseini, Mojtaba Hosseini
 NEOTROPICAL ENTOMOLOGY, 2015
- **Functional response of different stages of *Hippodamia variegata* (Col.: Coccinellidae) to *Diuraphis noxia* (Hemiptera: Aphididae) on two wheat cultivars**
 Hossein Madadi, طاهره به نظر, Hossein Madadi, Hossein Madadi
 BIOCONTROL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2015
- **Effect of Nitrogen Fertilizer on Biological Parameters of the Cowpea Aphid and Associated Productivity Losses in Common Globe Amaranth**
 Hossein Madadi, Mojtaba Hosseini, Afsane Hosseini, Morteza Goldani, Javad Karimi
 Journal of Agricultural Science and Technology, 2015
- **Seasonal dynamics of: the pea aphid, *Acyrtosiphon pisum* (Harris), its natural enemies the seven spotted lady beetle *Coccinella septempunctata* Linnaeus and variegated lady beetle *Hippodamia variegata* Goeze, and their parasitoid *Dinocampus coccinellae* (Schrank)**
 Hossein Madadi, صفورا سلیمانی, Hossein Madadi, Hossein Madadi
 Journal of Plant Protection Research, 2015
- **Demographic parameters of *Diuraphis noxia* (Hemiptera: Aphididae) and *Hippodamia variegata* (Coleoptera: Coccinellidae) recorded in the context of *D. noxia* infesting resistant and susceptible cultivars of wheat**
 Hossein Madadi, Leila Zanganeh, Hossein Allahyari
 EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, 2015
- **First report of *Dinocampus coccinellae* (Hym.: Braconidae) from Iran**
 Hossein Madadi, Faeze Tavoosi Ajvad, Maryam Sobhani, Cees van Achterberg
 2014, نامه انجمن حشره شناسی ایران, 2014
- **Biochemical characterization of digestive β -glucosidase from midgut of Colorado potato beetle**
 Majid Kazzazi, Hossein Madadi, Fahimeh Dehghanikhah, Vahid Hosseini naveh
 Journal of Crop Protection, 2014
- **Evaluation of resistance to onion thrips (*Thrips tabaci* Lind.) in several Tareh Irani (Persian leek: *Allium ampeloprasum* Tareh group) landraces**
 Farshad Dashti, Hossein Madadi, morteza Akhtari, Silvia Rondon
 Archives of Phytopathology and Plant Protection, 2014
- **Influence of intraguild predation between *Episyrphus balteatus* and *Hippodamia variegata* on their prey**
 Hossein Madadi, Faeze Tavoosi Ajvad, Babak Gharali
 Archives of Phytopathology and Plant Protection, 2014
- **Biochemical characterisation of α -glucosidase and β -glucosidase in the alimentary canal of larval *Leptinotarsa decemlineata* SAY, 1824 (Coleoptera: Chrysomelidae)**

■ Biochemical characterization of digestive β -glucosidase from midgut of *Leiptinotarsa decemlineata* (Coleoptera: Chrysomelidae)

Majid Kazzazi, Hossein Madadi, Fahimeh Dehghanikhah, Vahid Hosseini naveh
Journal of Crop Protection, 2014

■ مطالعه پارامترهای موثر بر پراکنش *Tortrix viridana* L. در جنگل های بلوط مریوان

حسین مددی، سونیا سیفی، حامد غباری، مهتاب پیرباوقار
تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران، ۱۴۰۲

■ رقابت درونگونه ای و ارتباط آن با برخی فاکتورهای بیولوژیکی زنبور *Habrobracon hebetor* در کنترل پیله خوار نخود

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
پژوهش های حفاظت گیاهان ایران، ۱۴۰۱

■ پاسخ *Trichogramma brassicae* به افزایش دما با تکیه بر روشهای مولکولی و زیستی

حسین مددی، آرش زیبایی، پوریا آبرون، فواد فاتحی
نامه انجمن حشره شناسی ایران، ۱۴۰۱

■ ترجیح میزبان گیاهی، ترجیح مرحله رشدی میزبان و رفتار سوئیچینگ زنبور (*Aphidius platensis* (Hym.: Braconidae) نسبت به

شته سبز هلو
حسین مددی، فاطمه خاکی، علیرضا نظری، زهرا رفیعی کرهرودی
تحقیقات آفات گیاهی، ۱۴۰۰

■ اولین گزارش دو زنبور پارازیتوئید *Trioxys pallidus* و *Aphidius platensis* و یک زنبور هیپریپارازیتوئید *Pachyneuron aphidis* از استان مرکزی

حسین مددی، فاطمه خاکی، علیرضا نظری، زهرا رفیعی کرهرودی
فصلنامه تخصصی تحقیقات حشره شناسی، ۱۳۹۹

■ جدول زندگی، نرخ شکارگری و انبارش سرد سن شکارگر آفات محصولات کشاورزی، (*Nabis pseudoferus* (Hemiptera: Nabidae)

حسین مددی، زکیه احمدی
نامه انجمن حشره شناسی ایران، ۱۳۹۹

■ جدول زندگی دوجنسی سن - مرحله زیستی و شبیه سازی رشد جمعیت سوسک شکارگر *Atheta coriaria* با تغذیه از پشه قارچ خوراکی

Lycoriella auripila و مگس سرکه
حسین مددی، حانیه مختاری
مهار زیستی در گیاه پزشکی، ۱۳۹۸

■ جدول زندگی و نرخ شکارگری کنه ی (*Gaeolaelaps aculeifer* Raumlben (Acari: Laelapidae)

(*Lycoriella auripila* Winnertz (Dip: Sciaridae)
محمد خانجانی، حسین مددی، بهاره آصف پور
پژوهش های کاربردی در گیاه پزشکی، ۱۳۹۶

■ ارزیابی ترجیح طعمه ای سن شکارگر *Nabis pseudoferus* نسبت به شته جالیز *Aphis gossypii* و مینوز گوجه فرنگی *Tuta absoluta*

در شرایط آزمایشگاه

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
گیاه پزشکی - دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۹۵

■ زیست شناسی و آماره های جدول زندگی سن شکارگر *Nabis pseudoferus* با تغذیه از شته جالیز
حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
کنترل بیولوژیک آفات و بیماری های گیاهی، ۱۳۹۴

■ تاثیر مقاومت ارقام گندم بر ترجیح غذایی کفشدوزک *Hippodamia variegata* نسبت به شته روسی گندم *Diuraphis noxia*
Mordvilko
حسین مددی، طاهره به نظر، فائزه طاوسی اجود
مدیریت آفات کشاورزی، ۱۳۹۳

■ واکنش تابعی سن شکارگر *Orius albidipennis* نسبت به شته جالیز، *Aphis gossypii* و کنه تارتن دولکه ای، *Tetranychus urticae*
حسین مددی، فرزانه نوروزی، رضا طلایی حسنلویی
پژوهش های کاربردی در گیاه پزشکی، ۱۳۹۲

■ تاثیر دو رقم مقاوم و حساس گندم بر زیست شناسی و نرخ شکارگری کفشدوزک *Hippodamia variegata* در تغذیه از شته روسی گندم
مجید کزازی، حسین مددی، لیلا زنگنه، حسین اللهیاری
دانش گیاه پزشکی ایران، ۱۳۹۲

■ تعیین الگوی توزیع فضایی شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* و زنبور پارازیتوئید *Diaeretiella rapae* و ایجاد یک برنامه نمونه برداری با سطح دقت ثابت
حسین مددی، بهاره امینی
تحقیقات آفات گیاهی، ۱۳۹۲

■ الگوی پراکنش فضایی جمعیت شته ی نخود، *Acyrtosiphon pisum* و کفشدوزک های شکارگر *Hippodamia variegata* و *Coccinella septempunctata* در مزارع یونجه استان همدان
حسین مددی، صفورا سلیمانی
کنترل بیولوژیک آفات و بیماریهای گیاهی، ۱۳۹۱

■ اثرات شکارگری مرکب مگس شکارگر *(Episyrphus balteatus (Dip., Syrphidae)* و کفشدوزک *(Hippodamia variegata)* روی جمعیت *(Col., Coccinellidae)* *Aphis gossypii (Hem., Aphididae)*
مجید کزازی، حسین مددی، فائزه طاوسی اجود، بابک قرالی
فصلنامه تخصصی تحقیقات حشره شناسی، ۱۳۹۱

مقالات علمی ارائه شده در همایشها

■ The effect of intraspecific competition on cold storage of pupae and adults of *Habrobracon hebetor*
Say

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
دومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

The mutual interference of *Habrobracon hebetor* Say against *Heliiothis viriplaca* ■

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
دومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

ارزیابی نرخ شکارگری سوسک شکارگر *Kraatz* (*Atheta coriaria* (Coleoptera: Staphylinidae) با تغذیه از پشه قارچ خوراکی *Lycoriella auripila* و مگس سرکه

حسین مددی، حانیه مختاری
بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران

اثر رقابت درون گونه ای بر پارامترهای زیستی و شایستگی *Habrobracon hebetor* Say

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران

بررسی تراکم جمعیت کنه (*Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) تحت تاثیر کشت مخلوط افزایشی لوبیا قرمز و برخی گیاهان آروماتیک و استفاده از آفتکش گیاهی دایابون

حسین مددی، وهاب رحیمی
بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران

تاثیر کود نانو روی پراسنج‌های رشد جمعیت بالتوریسبز (*Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysopidae) با تغذیه از شته جالیز *Aphis gossypii* روی گیاه خیار

حسین مددی، لیلا زنگنه، جبرائیل رزمجو، مهدی حسن پور، مهدی بهنامیان
بیست و چهارمین کنگره گیاهپزشکی ایران

Intraspecific Competition Among the Larvae of *Habrobracon hebetor* on *Ephestia kehniella* ■

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
نخستین کنفرانس الکترونیکی حشره شناسی

Effect of Additive Series Intercropping Kidney Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) with some Aromatic Plants on *Tetranychus urticae* Koch. (Acari: Tetranychidae) Population

حسین مددی، وهاب رحیمی، بهاره شاه نظری
نخستین کنفرانس الکترونیکی حشره شناسی

The effect of competition on searching efficiency of *Habrobracon hebetor* ■

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
اولین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

Host stage, host plant preference and Switching of *Aphidius platensis* to green peach aphid *Myzus persicae* (Sulzer)

حسین مددی، فاطمه خاکی
اولین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

اولین گزارش زنبور پارازیتوئید شتهی (*Myzus persicae* (Hemi., Aphididae) از استان مرکزی

حسین مددی، فاطمه خاکی، علیرضا نظری، زهرا رفیعی کرهرودی
نهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ معرفی سوسک شکارگر (*Atheta coriaria* (Coleoptera: Staphylinidae) به‌عنوان شکارگر پشه قارچ خوراکی
حسین مددی، حانیه مختاری

نهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ Crop loss assessment of tomato leafminer *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae) in Hamedan province

حسین مددی، حسین اللهیاری، حبیب عباسی پور، الهه رستمی
دومین کنگره بین المللی حشره شناسی ایران

■ Improving biological control of *Lycoreilla auripila* (Diptera: Sciaridae) through combined use of *Metarhizium anisopliae* and *Gaeolealaps aculeifer*

دوستمراد ظفری، حسین مددی، فائزه طاوسی اجود
دومین کنگره بین المللی حشره شناسی ایران

■ تاثیر دما بر واکنش حشرات کامل ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* به تغییر تراکم شکار

حسین مددی، حسین اللهیاری، معصومه ابراهیمی ارفع
بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی ایران

■ تداخل متقابل حشرات کامل ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* روی شته *Aphis gossypii*

حسین مددی، حسین اللهیاری، معصومه ابراهیمی ارفع
بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی ایران

■ ارزیابی بیماری زایی قارچ *Metarhizium anisopliae* روی پشه‌ی سیارید *Lycoriella auripila*

حسین مددی، فائزه طاوسی اجود
بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی ایران

■ زیست‌شناسی و فراسنج‌های جدول زندگی سن شکارگر *Nabis pseudoferus* (Hemiptera: Nabidae)

حسین مددی، عاطفه حشمتی، زکيه احمدی
بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی ایران

■ تعیین نرخ شکارگری و زادآوری *Nabis pseudoferus* Remane با تغذیه از شته جالیز

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی
بیست و دومین کنگره گیاه پزشکی ایران

■ تزجیح غذایی و نرخ شکارگری کنه *Gaeolaelaps aculeifer* با تغذیه از پشه قارچ *Lycoriella auripila*

حسین مددی، فائزه طاوسی اجود
سومین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ مقایسه روند تغذیه مراحل پورگی *Nabis pseudoferus* روی لارو سن اول و چهارم *Tuta absoluta*

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی

سومین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ ارزیابی جدایه بومی باکتری *Bacillus thuringiensis* علیه *Bradysia ocellaris*

غلام خداکرمیان، حسین مددی، فائزه طاوسی اجود، فهیمه صفدرپور

سومین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ تعیین نرخ شکارگری و میزان تخم گذاری *Nabis pseudoferus* Remane با تغذیه از تخم و لارو سن اول شب پره مینوز گوجه فرنگی

Tuta absoluta Meyrick

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی

اولین کنگره بین المللی حشره شناسی ایران

■ زیست شناسی و نرخ شکارگری کنه (*Gaeolaelaps aculeifer* (Acari: Laelapidae) با تغذیه از پشه قارچ، *Lycoriella auripila*

در شرایط آزمایشگاهی

حسین مددی، فائزه طاوسی اجود

اولین کنگره بین المللی حشره شناسی ایران

■ محاسبه ویژگیهای زیستی *Nabis pseudoferus* با تغذیه از شته جالیز *Aphis gossypii*

حسین مددی، طیبه السادات مهدوی

بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی

■ تاثیر تغذیه کفشدوزک *Hippodamia variegata* از تراکم های مختلف شته سیاه باقلا (*Aphis fabae*) روی وزن حشرات کامل و

ویژگی های تخم آن

حسین مددی، فاطمه مختاری

بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی

■ اولین گزارش از جداسازی و شناسایی *Paecilomyces* sp. از زنجیره مو *Psalmocharias alhageos* در ایران

دوستمراد ظفري، حسین مددی، سارا عظیمیان

سومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات

■ جداسازی و شناسایی *Lecanicillium dimorphum* از شته جالیز

دوستمراد ظفري، حسین مددی، سارا عظیمیان، رضا طلائی حسنلویی

اولین کنگره قارچ شناسی ایران

■ بررسی امکان کنترل پروانه آرد *Ephestia kuehniella* با استفاده از قارچ *Trichoderma atroviridae* در شرایط آزمایشگاهی

دوستمراد ظفري، حسین مددی، سارا عظیمیان، فاطمه قبادی انور

همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ دمای بهینه برای تولید انبوه شته ی نخود به عنوان منبع غذایی برای دشمنان طبیعی

حسین مددی، حسین اللهیاری، فرهاد فرهودی، سید رامین میرخلیل زاده ارشادی

همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ مقایسه ی واکنش تابعی حشرات کامل ماده کفشدوزک *Hippodamia variegata* روی شته جالیز در دو دمای مختلف

حسین مددی، حسین اللهیاری، معصومه ابراهیمی ارفع

■ مقایسه پارامترهای جدول زندگی کفشدوزک *Hippodamia variegata* (Col.: Coccinellidae) و شته جالیز (*Aphis gossypii*) (Hem.: Aphididae)

حسین مددی، حسین اللهیاری، بهاره بیگدلو
همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ تاثیرات سه سطح غذایی ارقام مقاوم و حساس گندم نسبت به شته روسی *Diuraphis noxia*، روی برخی ویژگی های زیست شناسی و وزن کفشدوزک *Hippodamia variegata*

حسین مددی، حسین اللهیاری، لیلا زنگنه
همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

■ واکنش عددی کفشدوزک *Hippodamia variegata* و اثر تراکم های مختلف شته سیاه باقلا (*Aphis fabae*) روی برخی ویژگی های زیستی آن

حسین مددی، فاطمه مختاری
همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ تغییرات فیزیولوژیکی و زیستی زنبور پارازیتوئید *Trichogramma brassicae* در پاسخ به تغییرات دمایی

۱۴۰۲

■ تاثیر نوع میزبان بر رقابت درون گونه ای زنبور پارازیتوئید *Habrobracon hebetor*

۱۴۰۲

■ تاثیر کشت مخلوط لوبیا و برخی گیاهان آروماتیک همراه با کاربرد کنه کشهای مصنوعی آلی و گیاهی بر تراکم جمعیت کنه تارتن دولکهای (*Tetranychus urticae* Koch.) در شرایط مزرعه

۱۴۰۱

■ برهم کنش های قارچ بیماریگر *Metarhizium anisopliae* و کنه *Gaeolaelaps aculifer* روی کنترل جمعیت *Lycoriella auripila* در تولید قارچ خوراکی

۱۳۹۶

■ جدول زندگی و ارزیابی خسارت شب پره مینوز گوجه فرنگی (*Tuta absoluta* Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) در منطقه

همدان

۱۳۹۵

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ بهینه سازی پرورش سوسک آرد *Tenebrio molitor* در شرایط آزمایشگاهی

۱۴۰۲

■ تعیین ارزش غذایی کرم آرد و کرم مولد کمپوست (*Eisenia*) با استفاده از روش های آزمایشگاهی

■ بررسی اثرات زیرکشنندگی اسانس گیاه رازیانه همدان بر پراسنجه های جدول زیستی زنبور اکتوپارازیت هابروبراکن هبتور

۱۴۰۰

■ بررسی اثرات زیرکشنندگی اسانس گیاه رازیانه روی پراسنجه های جدول زندگی زنبور اکتوپارازیت *Habrobracon hebetor*

۱۴۰۰

■ واکنش تابعی زنبور *Habrobracon hebetor* به لاروهای شب پره مدیترانه ای آرد *Ephestia kuehniella* تغذیه شده با رژیم های

غذایی مختلف

۱۴۰۰

■ ارزیابی مقاومت سه توده سیر نسبت به تریپس پیاز (*Thrips tabaci* Lindeman)

۱۳۹۹

■ مقایسه اثرکشنندگی جدایه های مختلف قارچ *Beauveria bassiana* و *B. varroae* علیه پشه قارچ، *Lycoriella auripila*

۱۳۹۸

■ مقایسه اثر کشنندگی ایزوله های مختلف قارچ *Beauveria bassiana* و *B. varroae* علیه پشه قارچ *Lycoriella auripila*

۱۳۹۸

■ ارزیابی ویژگی های زیستی سوسک شکارگر *Atheta* sp. (Coleoptera: Staphylinidae) با تغذیه از پشه قارچ خوراکی

Lycoriella auripila و مگس سرکه

۱۳۹۸

■ سمیت حاد نانو کپسول اسانس پونه روی سن شکارگر *Nabis pseudoferus* Renane

۱۳۹۶

■ بررسی تراکم جمعیت آفات مهم گلخانه های با استفاده از پردازش تصاویر دیجیتال تللهای چسبان زردرنگ جهت تعیین زمان سمپاشی

۱۳۹۶

■ بهینه سازی پرورش انبوه سن شکارگر *Nabis pseudoferus* Remane

۱۳۹۵

■ پارامترهای جدول زندگی و نرخ برداشت کفشدوزک (*Goeze*) *Hippodamia variegata* با تغذیه از شته مومی کلم، شته جالیز و رژیم

غذایی مصنوعی

۱۳۹۴

■ نرخ شکارگری *Hypoaspis aculeifer* با تغذیه از دوبالان قارچ خوار *Lycoriella* sp. (Dip: Phoridae) و *Megaselia* sp.

۱۳۹۴

■ تعیین نرخ شکارگری و ترجیح غذایی سن شکارگر *Nabis pseudoferus* با تغذیه از *Tuta absoluta* و *Aphis gossypii*

۱۳۹۳

■ اثر تراکم شته سیاه باقلا بر شکارگری درون رسته ای بین بالتوری سبز *Chrysoperla carnea* و کفشدوزک *Hippodamia variegata*

۱۳۹۳

■ بررسی تنوع ساپونین در یونجه های (*Medicago sativa* L.) حساس، نیمه حساس و مقاوم به لارو سرخرطومی برگ یونجه (*Hypera postica* Gyll) با کمک تکنیک کروماتوگرافی لایه نازک

۱۳۹۲

■ نوسانات فصلی و تغییرات جمعیت کفشدوزک های *Hippodamia Variegata*, *Coocinella septempunctata* و زنبور پارازیتوئید *Dinocampus coccinellae* در منطقه دستجرد استان همدان

۱۳۹۲

■ اثر دما بر میزان تداخل و واکنش تابعی کفشدوزک (*Hippodamia variegata* (Col: Coccinellidae) روی شته *Aphis gossypii* ((Hem: Aphididae

۱۳۹۲

■ مطالعه قارچهای بیمارگر حشرات و اثر بیوکنترلی آنها روی پروانه ارد (*Ephestia Kuehniella*)

۱۳۹۲

اختراعات و اکتشافات

■ تشکیل شرکت پیش رشد اکباتان زیست ارگانیک

حسین مددی

۱۴۰۱