

بنام خدا

سوابق علمی

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سعید حرمی پور

تاریخ تولد: 1339

محل تولد: تهران

وضعیت تأهل: متأهل

آدرس:

دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده کشاورزی، گروه حشره شناسی کشاورزی، تهران صندوق پستی 14115-336

تلفن: 48292341

دورنگار: 48292200

پیام نگار (پست الکترونیک): moharami@modares.ac.ir, moharrampour@gmail.com

Saeid Moharrampour (Ph.D.)
Associate professor

Department of Entomology
Faculty of Agriculture
Tarbiat Modares University
PO Box 14115-336
Tehran, Iran

Tel: +98-21-48292341
Fax: +98-21-48292200
Mobile: +98-912 203 5653
E-mail: moharami@modares.ac.ir
Homepage: http://www.modares.ac.ir/enpage/systems/index/Schools/agr/Academic_Staff/~moharami

سوابق تحصیلی

نام دانشگاه	رشته	تاریخ فارغ التحصیلی	مقطع
تهران	علوم زراعی (گرایش گیاهپزشکی)	1364	کارشناسی
قربیت مدرس	حشره شناسی کشاورزی	1369	کارشناسی ارشد
اوکایاما (ژاپن)	حشره شناسی کشاورزی	1376	دکتری

مرتبه علمی

استاد دانشیار استادیار

عضویت در مجلات علمی

عضو انجمن حشره شناسی ایران

عضو انجمن حشره شناسی ژاپن

عضو انجمن حشره شناسی آمریکا

عضو فرهنگستان علوم ایران

داور مجلات علمی

پژوهش و سازندگی

پژوهشنامه علوم کشاورزی دانشگاه گیلان

داور جشنواره خوارزمی

علوم کشاورزی و منابع طبیعی (دانشگاه گرگان)

مجله آفات و بیماریهای گیاهی

محله پژوهشی کشاورزی دانشگاه بوعالی سینا

محله دانش کشاورزی دانشگاه تبریز

محله علوم دانشگاه شهید چمران اهواز

محله علوم کشاورزی (دانشگاه آزاد اسلامی)

مجله علوم کشاورزی مدرس

مجله علوم و تکنولوژی ایران (دانشگاه شیراز)

مجله علوم و تکنولوژی کشاورزی (JAST)

مجله نهال و بذر

نامه انجمن حشره شناسان ایران

African Journal of Biotechnology

African Journal of Microbiology Research

Crop protection

Insect Science, Blackwell

Journal of Asia-Pacific Entomology

Journal of Economic Entomology

Journal of Zhejiang University-SCIENCE

Scientific Research and Essays

Entomologia Experimentalis et

PlosOne

Neotropis

Journal of Crop Protection

Persian Journal of Acarology

زمینه ها و علایق تحقیقاتی

فیزیولوژی حشرات (اکوفیزیولوژی)

مقاومت گیاهان به آفات

نقش متابولیت‌های ثانویه گیاهی در کنترل آفات

مقالات علمی چاپ شده (نام نویسنده یانویسندگان، نام مجله، شماره مجله، سال، صفحات)
فهرست مجلاتی که مقالات در آن چاپ شده است
مجلات خارجی

Applied Entomology and Phytopathology

Applied Entomology and Zoology, Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, Tokyo, Japan.

Asian Journal of Chemistry

Barley Genetic Newsletter, Canada

Biocontrol Science and Technology

Bulletin of Research Institute for Bioresources, Okayama University, Kurashiki, Japan.

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences

Ecology and Behavior

Entomologia Experimentalis et Applicata, Blackwell Publishing, Oxford, England.

Entomological Research

Entomological Science

Environmental Entomology, Entomological Society of America, Lanham, USA

Euphytica, Netherlands.

European Journal of Entomology, Czech Academy of Science, Institute of Entomology, Ceske Budejovice, Czech Republic.

Experimental and Applied Acarology,

Insect Science, Chinese Society of Entomology, Blackwell Publishing, Oxford, England.

Italian Journal of Zoology

International Journal of Agriculture and Biology

International Journal of Tropical Insect Science

IOBC Bulletin, International Organisation for Biological Control

Japanese Journal of Applied Entomology and Zoolology, Japanese Society of Entomology, Tokyo, Japan.

Journal of Agricultural Science and Technology (JAST), Tarbiat Modares University, Tehran, Iran.

Journal of Applied Entomology, Blackwell Publishing, Oxford, England.

Journal of Asia-Pacific Entomology, Korean Society of Applied Entomology, National Institute of Agricultural Science and Technology, Entomology Division, Suwon, South Korea.

Journal of Economic Entomology, Entomological Society of America, Lanham, USA

Journal of Insect Science, University of Wisconsin Digital Collections Center and the UW-Madison Libraries' Office of Scholarly Communication and Publishing, Madison, WI 53706 | Contact: jis@insectscience.org

Journal of Pest Science

Journal of Plant Protection Research

Journal of Stored Products Research, Pergamon Elsevier Science LTD, Oxford, England.

Munis Entomology and Zoology

Pesticide Biochemistry and Physiology

Pest Management Science

Physiological Ecology

Sabraw Journal of Breeding and Genetics, Japan.

Sociobiology

Theoretical and Applied Genetics, Germany.

مجلات فارسی

محله علوم کشاورزی ایران، دانشگاه تهران.

محله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه گرگان

محله آفات و بیماریهای گیاهی، موسسه تحقیقات گیاهپرشنگی ایران، تهران.

نامه انجمن حشره شناسی ایران، انجمن حشره شناسی ایران، تهران.

محله نهال و بذر، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.

محله علوم کشاورزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران.

پژوهش و سازندگی، وزارت جهاد کشاورزی، تهران.

دانش کشاورزی، دانشگاه تبریز، تبریز.

محله علوم و فنون کشاورزی، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.

محله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، موسسه تحقیقات جنگلها و مراع، تهران.

محله حمایت و حفاظت جنگلها و مراع ایران، موسسه تحقیقات جنگلها و مراع، تهران.

محله علمی کشاورزی، دانشگاه شهید چمران، اهواز.

....

مقالات خارجی

- Tsumuki, H., Kanehisa, K. and Moharrampour, S. 1995.** Sorghum resistance to sugarcane aphid, *Melanaphis sacchari* (Zehntner): Amounts of leaf surface wax and nutritional components. Bulletin of Research Institute for Bioresources, Okayama University, 3: 27-34. (in Japanese with an English summary)
- Tsumuki, H., Kasahara, T., Kanehisa, K. and Moharrampour, S. 1996.** Relationship between resistance to cereal aphids and gramine concentration in beer barley. Bulletin of Research Institute for Bioresources, Okayama University, 4: 43-48. (in Japanese with an English summary)
- Moharrampour, S., Murata, S., Kanehisa, K. and Tsumuki, H. 1996.** Relationship between gramine concentration and cereal aphid populations in seedling and maturation stages in barley lines, Bulletin of Research Institute for Bioresources, Okayama University, 4: 49-58.
- Moharrampour, S., Tsumuki, H., Sato, K., Murata, S. and Kanehisa, K. 1997.** Effects of leaf color, epicuticular wax amount and gramine content in barley hybrids on cereal aphid populations. Applied Entomology and Zoology, 32 (1): 1-8.
- Moharrampour, S., Tsumuki, H., Sato, K. and Yoshida, H. 1997.** Mapping resistance to cereal aphids in barley. Theoretical and Applied Genetics, 44: 542-596.
- Moharrampour, S., Yoshida, H., Murai, T., and Tsumuki, H. 1997.** Host finding by alatae of the corn leaf aphid, *Rhopalosiphum maidis*, on near-isogenic barley plants. Japanese Journal of Applied Entomology and Zoology, Chugoku Branch, 39: 17-20.
- Moharrampour, S., Yoshida, H., Sato, K., Takeda, K., Iida, T. and Tsumuki, H. 1997.** Mapping cereal aphid resistance in Steptoe / Morex doubled haploid population. Barley Genetic Newsletter, 27: 48-50.
- Yoshida, H., Iida, T., Sato, K., Moharrampour, S. and Tsumuki, H. 1997.** Mapping a gene for gramine synthesis in barley. Barley. Barley Genetic Newsletter, 27: 22-24.
- Moharrampour, S., Takeda, K., Sato, K., Yoshida, H. and Tsumuki, H. 1999.** Inheritance of gramine content in barley. Euphytica, 106 (2): 181-185.
- Moharrampour, S., Yoshida, H., Takeda, K., Sato, K. and Tsumuki, H. 1999.** Inheritance of resistance to cereal aphids in crosses of wild and cultivated barley. Sabrao Journal of Breeding and Genetics, 31(1): 33-41.
- Saber, M., Hejazi, M. J., Kamali, K. and Moharrampour, S. 2005.** Lethal and sublethal effects of fenitrothion and deltamethrin residues on the egg parasitoid *Trissolcus grandis* (Hymenoptera: Scelionidae). Journal of Economic Entomology, 98(1): 35-40.

Dolatti, L., Ghareyazie, B., Moharrampour, S. and Noori-Daloii, M. R. 2005. Evidence for regional diversity and host adaptation in Iranian populations of the Russian wheat aphid. *Entomologia Experimentalis et Applicata*. 114: 171-180.

Fathipour, Y., Hosseini, A., Talebi, A. A. and Moharrampour, S. 2005. Functional response and mutual interference of *Diaeretiella rapae* (Hymenoptera: Aphidiidae) on *Brevicoryne brassicae* (Homoptera: Aphididae). *Entomologica Fennica*, 17(2): 90-97.

Fathipour, Y., Jalilian, F., Talebi, A. A. and Moharrampour, S. 2005. Voracity of larvae of three hoverfly species (Dip.: Syrphidae) as potential biological control agents of *Myzus persicae* (Hom.: Aphididae) on greenhouse crops. *IOBC wprs Bulletin*, Finland Turku 2005 April, 28(1): 91-94.

Moharrampour, S., Heidari, A., Talebi, A. A., Pourmirza, A. A. and Fathipour, A. 2005. Evaluation of susceptibility of *Trialeurodes vaporariorum* (Hom: Aleyrodidae) to pyriproxyfen and buprofezin IOBC wprs Bulletin, Finland Turku 2005 April , 28(1): 187-190.

Talebi, A. A., Asadi, R., Fathipour, Y., Kamali, K., Moharrampour, S. and Rakhshani , E. 2006. Eulophid parasitoids of agromyzid leafminers genus *Liriomyza* (Dip.: Agromyzidae) in Tehran, Iran. *IOBC wprs Bulletin*, Finland Turku 2005 Apri, 28(1): 263-266.

Moharrampour, S. and Sahaf, B. Z. 2006. Insecticidal activity of essential oil from *Vitex pseudo-negundo* against *Brevicoryne brassicae* 337-342, IOBC/wprs Bulletin Vol. 29(4) 2006 Working Group „Integrated Control in Protected Crops, Mediterranean Climate“, Proceedings of the meeting at Murcia (Spain), 14-18 May 2006. Edited by: Cristina Castañé & Juan Antonio Sánchez. ISBN 92-9067-187-2 [xii +367 pp.].

Asadi, R., Talebi, A. A., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Rakhshani, E. 2006. Identification of parasitoids and seasonal parasitism of the Agromyzid leafminers genus *Liriomyza* (Dip.: Agromyzidae) in Varamine, Iran. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 8: 293-303.

Negahban M., Moharrampour S. and Sefidkon F. 2006. Insecticidal activity and chemical composition of *Artemisia sieberi* Besser essential oil from Karaj, Iran. *Journal of Asia-Pasific Entomology*, 9(1): 61-66.

Razmjou, J., Moharrampour, S., Fathipour, Y. and Mirhoseini, S. Z. 2006. Effect of cotton cultivar on performance of cotton aphid, *Aphis gossypii* Glover (Homoptera: Aphididae) in Iran. *Journal of Economic Entomology*. 99(5): 1820-1825.

Razmjou, J., Moharrampour, S., Fathipour, Y. and Mirhoseini, S. Z. 2006. Demographic parameters of cotton aphid *Aphis gossypii* Glover (Homoptera: Aphididae) on five cotton cultivars. *Insect Science*, 3(3):205-210.

Negahban, M., Moharrampour, S. and Sefidkon, F. 2006. Chemical composition and insecticidal

activity of *Artemisia scoparia* essential oil against three coleopteran stored-product insects. Journal of Asia-pacific Entomology, 9(4): 381-388.

Negahban, M., Moharramipour, S. and Sefidkon, F. 2007. Fumigant toxicity of essential oil from *Artemisia sieberi* Besser against three stored-product insects. Journal of Stored Products Research, 43: 123-128.

Negahban, M. and Moharramipour, S. 2007. Fumigant toxicity of *Eucalyptus intertexta*, *Eucalyptus sargentii* and *Eucalyptus camaldulensis* against stored-product beetles. Journal of Applied Entomology, 131(4): 256-261.

Sahaf, B. Z., Moharramipour, S. and Meshkatsadat, M. H. 2007. Chemical constituents and fumigant toxicity of essential oil from *Carum copiticum* against two stored product beetles. Insect Science, 14: 213-218.

Meshkatsadat, M. H., Sadeghi Sarabi, R. and Moharramipour, S. 2007. Chemical constituents of *Thymus eriocalyx* leaves of Iranian origin plant. Asian Journal of Chemistry, 19(2): 1648-1650.

Atapour, M., Moharramipour, S. and Barzegar, M. 2007. Seasonal changes of fatty acid compositions in overwintering larvae of rice stem borer, *Chilo suppressalis* (Lepidoptera: Pyralidae). Journal of Asia Pacific Entomology 10(1) 33-38..

Khani, A., Moharramipour, S. and Barzegar, M. 2007. Comparison of fatty acid composition in total lipid of diapause and non-diapause larvae of *Cydia pomonella* (Lepidoptera: Tortricidae). Insect Science, 14: 125-131.

Khani, A. and Moharramipour, S. 2007. Seasonal change of cold hardiness in the codling moth, *Cydia pomonella* (Lepidoptera: Tortricidae). Pakistan Journal of Biological Science 10(15): 2591-2594.

Sadeghi, S. E., Rajabi-Mazhar, N. A. and Moharramipour, S. 2007. A study on the incidence of poplar wooly aphid, *Phloeomyzus passerinii* (Hom.: Aphididae) on poplar species and clones in Hamedan province of Iran. Journal of Entomological Society of Iran, 26(2): 47-59.

Alimousavi, S. A., Hassandokht, M. R. and Moharramipour, S. 2007. Evaluation of Iranian onion germplasms for resistance to Thrips. International Journal of Agriculture and Biology, 9(3) 455-458.

Karimpour, Y., Fathipour, Y., Talebi, A. A. and Moharramipour, S. 2007. Biology of *Chamaesphecia schizoceriformis* (Lepidoptera: Sesiidae) a biocontrol agent of *Euphorbia boissieriana* (Euphorbiales: Euphorbiaceae) in North West of Iran. Journal of Entomological Society of Iran, 26(2): 35-45.

Meshkatsadat, M. H., Sadeghi Sarabi, R., Moharramipour, S., Akbari, N. and Pireai, M. 2007. Chemical constituents of the essential oils part of the *Stachys lavandulifolia* Vahl and *Stachys inflata* Benth

from Iran. Asian Journal of Chemistry, 19(6): 4805-4808 .

Khani, A., Moharramipour, S. and Barzegar, M. 2007. Cold tolerance and trehalose accumulation in overwintering larvae of the codling moth, *Cydia pomonella* (Lepidoptera, Tortricidae). European Journal of Entomology, 104(3): 385–392.

Habibpour, B., Mossadegh, M. S., Henderson, G. and Moharramipour, S. 2008. Laboratory evaluation of two insect growth regulators (IGRs) on *Microcerotermes diversus* (Silvestri) (Isoptera: Termitidae) in Southwest Iran. Sociobiology, 51(1): 1-11.

Sedaratian, A., Fathipour, Y., Moharramipour, S. and Talebi, A. A. 2008. Effects of different soybean varieties on bionomics of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). Munis Entomology and Zoology, 3: 716-730.

Sahaf, B. Z. and Moharramipour, S. 2008. Fumigant toxicity of *Carum copticum* and *Vitex pseudo-negundo* essential oils against eggs, larvae and adults of *Callosobruchus maculatus*. Journal of Pest Science, 81: 213-220.

Arabi, F., Moharramipour, S. Sefidkon, F. 2008. Chemical composition and insecticidal activity of essential oil from *Perovskia abrotanoides* (Lamiaceae) against *Sitophilus oryzae* (Coleoptera: Curculionidae) and *Tribolium castaneum* (Coleoptera: Tenebrionidae). International Journal of Tropical Insect Science 28 (3): 144–150.

Sahaf, B. Z., Moharramipour, S. and Meshkatalasadat, M. H. 2008. Fumigant toxicity of essential oil from *Vitex pseudo-negundo* against *Tribolium castaneum* (Herbst) and *Sitophilus oryzae* (L.). Journal of Asia-Pacific Entomology, 11: 175–179.

Askarianzadeh, A., Moharramipour, S., Kamali, K. and Fathipour, F. 2008. Evaluation of damage caused by stalk borers, *Sesamia* spp. (Lepidoptera: Noctuidae), on sugarcane quality in Iran. Entomological Research, 38: 263–267.

Shojaaddini, M., Moharramipour, S. and Sahaf, B. Z. 2008. Fumigant toxicity of essential oil from *Carum copticum* against indian meal moth, *Plodia interpunctella*. Journal of Plant Protection Research, 48(4): 411-419.

Moharramipour, S., Taghizadeh, A., Meshkatalasadat, M. H., Talebi, A. A. and Fathipour, Y. 2008. Repellent and fumigant toxicity of essential oil from *Thymus persicus* against *Tribolium castaneum* and *Callosobruchus maculatus*. Communications in Agricultural and Applied Biological Sciecnces, 73(3): 639-642.

Ahamdi, M., Moharramipour, S., Mozdarani, H. and Negahban, M. 2008. Combined effects of gamma radiation and *Perovskia atriplicifolia* for the control of red flour beetle, *Tribolium castaneum*.

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences, 73(3): 643-650.

Sedaratian, A., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Talebi, A. A. 2008. Evaluation of resistance in fortheen soybean genotypes of *Tetranychus urticae* (Acaridae: Tetranychidae). Journal of Pest Science, 82: 163-170.

Atapour, M. and Moharrampour, S. 2009. Changes of cold hardiness, supercooling capacity and major cryoprotectants in overwintering larvae of the rice stem borer, *Chilo suppressalis* Walker (Lepidoptera: Pyralidae). Environmental Entomology, 38: 260-265.

Naseri, B., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Hosseini naveh, V. 2009. Comparative life history and fecundity of *Helicoverpa armigera* (Hubner) (Lepidoptera: Noctuidae) on different soybean varieties. Entomological Science, 12: 147-154.

Naseri, B., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Hosseininaveh, V. 2009. Life table parameters of the cotton bollworm, *Helicoverpa armigera* (Lep: Noctuidae) on different soybean cultivars. Journal of Entomological Society of Iran. 29(1): 25-40.

Kambouzia, J., M. Negahban, and S. Moharrampour. 2009. Fumigant toxicity of *Eucalyptus Leucoxylon* against stored product insects. American-Eurasian Journal of Sustainable Agriculture 3: 229-233.

Razmjou, J., Vorburger, Ch., Moharrampour, S., Mirhoseini, S. Z. and Fathipour, Y. 2010. Host-associated differentiation and evidence for sexual reproduction in Iranian population of the cotton aphid, *Aphis gossypii*. Entomologia Experimentalis et Applicata. 134: 191-199.

Taghizadeh Saroukolai, A., Moharrampour, S. and Meshkatsadat, M. H. 2010. Insecticidal properties of *Thymus persicus* essential oil against *Tribolium castaneum* and *Sitophilus oryzae*. Journal of Pest Science. 83: 3-8.

Zahiri, B., Fathipour, Y., Khanjani, M., Moharrampour, S. and Zalucki, M. P. 2010. Preimaginal development response to constant temperatures in *Hypera postica* (Coleoptera: Curculionidae): picking the best model. Environmental Entomology, 39(1): 177-189.

Talebi, A. A., Izadpanah, A., Moharrampour, S., Fathipour, Y. and Naseri, B. 2010. Demographic study of the green leafhopper, *Empoasca decipiens* (Hemiptera: Cicadellidae) on four sugar beet cultivars. Applied Entomology and Phytopathology. 77(2):1-13.

Khani, A. and Moharrampour, S. 2010. Cold hardiness and supercooling capacity in the overwintering larvae of the codling moth, *Cydia pomonella*. Journal of Insect Science 10: 83, Available online: insectscience.org/10.83

Zahiri, B., Fathipour, Y., Khanjani, M., Moharrampour, S. and Zalucki, M. P. 2010. Modelling demographic response to constant temperature in *Hypera postica* (Coleoptera: Curculionidae). Journal of Economic Entomology 103(2):292-301.

Naseri, B., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Hosseininaveh, V. 2010. Nutritional indices of the cotton bollworm, *Helicoverpa armigera*, on 13 soybean varieties. Journal of Insect Science. 10:

Naseri, B., Fathipour, Y., Moharrampour, S., Hosseininaveh, V., Gatehouse, A. MR. 2010. Digestive proteolytic and amylolytic activities of *Helicoverpa armigera* in response to feeding on different soybean cultivars. Pest Management Science, 66: 1316–1323.

Talebi, A. A., Izadpanah, A., Moharrampour, S., Fathipour, Y., Naseri, B. 2010. Demographic study of the green leafhopper *Empoasca decipiens* (Hemiptera: Cicadellidae) on four sugar beet cultivars. Applied Entomology and Phytopathology, 77(2): 1-13.

Pahlavanyal, M., Moharrampour, S., Sadeghi, E. and Razmjou, J. 2010. Influence of poplar clones on fertility life-table parameters of *Chaitophorus leucomelas* (hemiptera: aphididae). Journal of Economic Entomology, 103(6): 2223-2228.

Sedaratian, A., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2010. Comparative life table analysis of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) on 14 soybean genotypes. Insect Science, 18: 541–553.

Shojaaddini, M., Moharrampour, S., Khodabandeh, M. and Talebi, A. A. 2010. Development of a cost effective medium for production of *Bacillus thuringiensis* bioinsecticide using food barley. Journal of Plant Protection Research, 50(1): 9-14.

Ahadiyat, A., Sadeghi, S. E., Ostovan, H., Moharrampour, S., Nouri Ganbalani, G. and Zeinali, S. 2010. Antixenosis component of resistance in poplar species and clones (*Populus* spp.) to the willow and poplar lace-bug, *Monosteira unicostata* (Mulsant & Rey) (Hemiptera: Tingidae). Munis Entomology and Zoology, 5 (Supplimentary): 1125-1135.

Meshkatalasadat, M. H., Safaei-Ghom, J., Moharrampour, S. and Nasseri, M. 2010. Chemical characterization of volatile components of *Tagetes minuta* L. Cultivated in south west of Iran by nano scale injection. Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 5: 101-106.

Naseri, B., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Hosseininaveh, V. 2011. Comparative Reproductive Performance of *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae) Reared on Thirteen Soybean Varieties. Journal of Agricultural Science and Technology, 13: 17-26.

Hasheminiaa, S. M., Jalali Sendi, J. , Talebi Jahromi, K. and Moharrampour, S. 2011. The effects of *Artemisia annua* L. and *Achillea millefolium* L. crude leaf extracts on the toxicity, development, feeding

efficiency and chemical activities of small cabbage *Pieris rapae* L. (Lepidoptera: Pieridae). Pesticide Biochemistry and Physiology 99: 244–249.

Asadia, R., Talebia, A. A., Khalghani, J., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Daane, K. M. 2011. Life history and demography of *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae), a potential candidate for biological control of olive psylla, *Euphyllura pakanica* (Hemiptera: Psyllidae). Biocontrol Science and Technology, 21(7): 765-778.

Sedaratian, A., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2011. Comparative life table analysis of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) on 14 soybean genotypes. Insect Science, 18: 541–553.

Ghasemi, V., Moharrampour, S. and Tahmasbi, G. 2011. Biological activity of some plant essential oils against *Varroa destructor* (Acari: Varroidae), an ectoparasitic mite of *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae). Experimental and Applied Acarology, 55:147–154.

Basij, M., Askarianzaeh, A., Asgari, S., Moharrampour, S. and Rafezi, R. 2011. Evaluation of resistance of cucumber cultivars to the vegetable leafminer (*Liriomyza sativae* Blanchard) (Diptera: Agromyzidae) in greenhouse. Chilean Journal of Agricultural Research, 71(3): 395-400.

Behroozi Moghadam, E., Izadi, H., Samih, M. A., Moharrampour S. and Mahdian, K. 2011. Effect of insect growth regulators, temperature and overwintering on larvae of pistachio leaf white borer (*Ocneria terebinthina*). International Journal of Agriculture and Biology, 13: 375–380.

Soudi, S. and Moharrampour, S. 2011. Cold Tolerance and Supercooling Capacity in Overwintering Adults of Elm Leaf Beetle *Xanthogaleruca luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). Environmental Entomology, 40(6): 1546-1553.

Rafiei-Karahroodi, Z., S. Moharrampour, H. Farazmand, and J. Karimzadeh-Esfahani. 2011. Insecticidal effect of six native medicinal plants essential oil on Indian meal moth, *Plodia interpunctella* Hübner (Lep.: Pyralidae). Munis Entomology & Zoology 6: 339-345.

Shojaaddin, M., López, M. J., Moharrampoura, S., Khodabendeh, M., Talebi, A. A., Vilanova, C., Latorre, A., and Porcar, M. 2012. A *Bacillus thuringiensis* strain producing epizootics on *Plodia interpunctella*: A case study. Journal Stored Products Research, 48: 52-60.

Behroozi, E., Izadi, H., Samih, M. A.. and Moharrampour, S. 2012. Physiological strategy in overwintering larvae of pistachio white leaf borer, *Ocneria terebinthina* Strg. (Lepidoptera: Lymantriidae) in Rafsanjan, Iran. Italian Journal of Zoology, 79:44-49.

Mehrkhous, F., Talebi, A.A., Moharrampour, S. and Hosseini Naveh, V. 2012. Demographic parameters of *Spodoptera exigua* (lepidoptera: noctuidae) on different soybean cultivars. Environmental Entomology, 41(2):326-332.

- Soudi, S. and Moharrampour, S. 2012.** Seasonal patterns of the thermal response in relation to sugar and polyol accumulation in overwintering adults of elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). *Journal of Thermal Biology* 37: 384–391.
- Khodayaria, S., Moharrampour, S., Kamalia, K., Jalali Javaran, M. and Renault, D. 2012.** Effects of acclimation and diapause on the thermal tolerance of the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae*. *Journal of Thermal Biology* 37: 419–423.
- Mehrkhou, F., Talebi, A.A., Moharrampour, S., Hosseini Naveh, V. and Farahani, S. 2012.** Development and fecundity of *Spodoptera exigua* (Hubner) (Lepidoptera: Noctuidae) on different soybean cultivars. *Archives of Phytopathology and Plant Protection* 45(1): 90–98.
- Ziaeef, M. and Moharrampour, S. 2012.** Efficacy of Iranian diatomaceous earth deposits against *Tribolium confusum* Jacquelin du Val (Coleoptera: Tenebrionidae). *Journal of Asia-Pacific Entomology*, 15: 547–553.
- Soleimannejad, S., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Zalucki, M. P. 2010.** Evaluation of potential resistance in seeds of different soybean cultivars to *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) using demographic parameters and nutritional indices. *Journal of Economic Entomology* 103 (4): 1420–1430.
- Jarrahi, A. Moharrampour, S., and Imani, S. 2012.** Chemical composition and fumigant toxicity of essential oil from *Thymus carmanicus* against two stored product beetles. *Munis Entomology & Zoology*, (7)1:215–221.
- Asadia, R., Talebia, A. A., Khalghani, J., Fathipour, Y., Moharrampour, S. and Askari Siahooei, M. 2012.** Age-specific functional response of *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae), parasitoid of *Euphyllura pakistanica* (Hemiptera: Psyllidae). *Journal of Crop Protection*, 1 (1): 1-15.
- Saeidi, F., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2012.** Seasonal patterns of cold hardiness and cryoprotectant profiles in *Brevicoryne brassicae* (Hemiptera: Aphididae). *Environmental Entomology* 41: 1638–1643.
- Ziaeef, M. and Moharrampour, S. and Dadkhahipour, K. 2012.** Effect of particle size of two Iranian diatomaceous earth deposits and a commercial product on *Sithophilus granarius*. *Journal of Entomological Society of Iran*. (in press).
- Hamedi, N., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2013.** Temperature dependent chemical components accumulation in *Hippodamia variegata* (Coleoptera: Coccinellidae) during overwintering. *Environmental Entomology*, (in press).

مقالات فارسی

طالبی جهرمی، خ.، رحمانی مقدم، م. و محرمی پور، س. 1380. بررسی حساسیت جمعیت‌های مختلف پسیل پسته به حشره کش فوزالون در استان کرمان. علوم کشاورزی ایران، جلد 32، شماره 3، ص. 495-500.

فتحی‌پور، ی.، کمالی، ک.، خلقانی، ج.، محرمی‌پور، س. و طالبی، ع. 1380. عکس‌العمل زنبور پارازیت‌وئید تخم سن گندم (*Trissolcus grandis* Thom.) به علائم شیمیایی ارقام گندم. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد 8، شماره 3، ص. 37-43.

بغدادی، ا.، محرمی‌پور، س.، ربانی چادگانی، ع. و عبدالله‌ی، ع. 1380. استراتژی مقاومت به سرما و تغییرات فصلی آن در سن معمولی گندم (*Eurygaster integriceps* Put.). مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 69 شماره 1، ص 51-59.

بغدادی، ا.، ربانی چادگانی، ع.، عبدالله‌ی، ع. و محرمی‌پور، س. 1380. جداسازی و شناسایی پروتئین ضد یخ از سن معمولی گندم (*Eurygaster integriceps* Put. (Hes. Scutelleridae)). مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 69 شماره 2، ص 1-15.

ضرابی، م. نوری قنبلانی، ق.، خلقانی، ج.، محرمی‌پور، س. 1380. زیست‌شناسی سرخرطومی چغندر قند *Bothynoderes obliquefasciatus* Menetries در ناحیه گرم و خشک استان اصفهان. مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 70، شماره 1، ص 37-47.

صابر، م.، حجازی، م.، ج.، کمالی، ک. و محرمی‌پور، س. 1380. اثرات فنیتروتیون و دلتامترین روی مراحل نابالغ و پارامترهای زیستی پارازیت‌وئید تخم سن گندم (*Trissolcus semistriatus* Nees (Hym., Scelionidae)). مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 69 شماره 1، ص 119-134.

محرمی‌پور، س.، موحدی، ا.، سعیدی، ع.، طالبی، ع.، ا. و فتحی‌پور، ی. 1381. ارزیابی مقاومت لاین‌های پیشرفته گندم به شته روسی (*Diuraphis noxia* (Mordvilko)). مجله نهال و بذر، جلد 18، شماره 2، ص 215-228.

طالبی، ع.، کمالی، ک.، فتحی‌پور، ی.، محرمی‌پور، س.، صحراء‌گرد، ا. و خلقانی، ج. 1381. واکنش تابعی زنبورهای پارازیت‌وئید به تراکم‌های مختلف پوره (*Bemisia tabaci*) و (*Eretmocerus mundus*) و (*Encarsia lutea*). مجله علوم کشاورزی، جلد 8، شماره 1، ص 83-94.

- دولتی، ل.، محرمی‌پور، س.، قره یاضی، ب. و نوری دلویی، م. ر. 1381. بررسی تنوع بیوتیپی جمعیت‌های شته روسی گندم (*Diuraphis noxia* (Mordvilko) و توان تهاجمی آنها در ایران. پژوهش و سازندگی، جلد 55 ص. 99-103.
- رجبی مظہر، ن.، محرمی‌پور، س. و صادقی، س. ا. 1381. مقاومت آنتیزنوز در کلن‌های مختلف شته مومی صنوبر نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران، جلد 22، شماره 2: 31-44.
- منفرد، ع. ر.، محرمی‌پور، س. و فتحی‌پور، ی. 1382. ارزیابی مقاومت 27 لاین، هیبرید و رقم کلزا (*Brassica napus* L.) به شته مومی کلم (*Brevicoryne brassicae* L.) در شرایط آلودگی طبیعی در مزرعه. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد 34، شماره 4، ص. 1-8.
- سمیع، م. ا.، کمالی، ک.، طالبی، ع. ا.، محرمی‌پور، س. و فتحی‌پور، ی. 1382. مقایسه پارامترهای تولید مثل ویژه سن در 10 جمعیت منطقه‌ای سفید بالک پنبه (*Bemisia tabaci* (Genn.) (Hom. Aleyrodidae)، جلد 13 شماره 1، 51-61.
- محرمی‌پور، س.، ناظمی‌ربيع، ج.، مروتی، م. طالبی، ع. و فتحی‌پور، ی. 1382. تاثیر عصاره‌های خرزهره (*Nerium oleander*) اسطوخدوس (*Ferula assafoetida*) و آنفوزه (*Lavandula officinalis*) بر شاخص‌های تغذیه‌ای حشرات کامل شپشه آرد (*Tribolium castaneum*) نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران، جلد 23، شماره 1: 69-89.
- فتحی‌پور، ی.، حقانی، م.، عطاران، م. ر.، طالبی، ع. محرمی‌پور، س. 1382. واکنش تابعی زنبور پارازیتویید روی دو میزبان آزمایشگاهی. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 23، شماره 1: 41-54.
- فتحی‌پور، ی.، کمالی، ک. عبدالهی، ع.، صالحی، ع. ا. و محرمی‌پور، س. 1382. تلفیق رقم گندم و حشره‌کش فنیتروتیون برای کنترل سن گندم (*Eurygaster integriceps* Put.). نهال و بذر، جلد 19، شماره 2، 245-261.
- محرمی‌پور، س.، منفرد، ع. ر. و فتحی‌پور، ی. 1382. مقایسه نرخ ذاتی افزایش جمعیت و میانگین نرخ رشد نسبی شته مومی کلم (*Brevicoryne brassicae*) بر روی چهار رقم کلزا (*Brassica napus* L.) در اتاق رشد. دانش کشاورزی، جلد 13 شماره 3 صفحات 79-86.

ظهیری، ب.، محرومی پور، س.، طالبی، ع. ا. و فتحی پور، ی. 1382. مقاومت آنتی زنوزی ارقام مختلف لوپیا به مگس مینوز *Liriomyza sativae* (Dip.: Agromyzidae) در اتفاق رشد. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 23 شماره 2 صفحات 75-59.

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرومی پور، س. و مشکوه السادات، م. ه. 1382. سمیت تنفسی و دورکنندگی اسانس گیاه درمنه کوهی *Artemisia aucheri* Boiss روی چهار گونه آفت انباری. مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 71، شماره 2 صفحات 75-61.

حیدری، ا.، محرومی پور، س.، پورمیرزا، ع. ا. و طالبی، ع. ا. 1382. اثرات حشره کش‌های بوپروفزین، پیری پروکسی فن و فنپروپاترین روی پارامترهای تولید مثلی *Trialeurodes vaporariorum* Westwood (Hom.: Aleyrodidae). مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 71 شماره 2، صفحات 46-29.

خانی، ع.، محرومی پور، س.، حسینی، س. م.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1383. تعیین آستانه حرارتی و نیازهای دمایی رشد و نمو و مجموع حرارت موثر تر پیس پیاز *Thrips tabaci* Lindeman در شرایط آزمایشگاهی. (پذیرش دارد) (مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد 11 شماره 2 صفحات 78-92).

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرومی پور، س. و مشکوه السادات، م. ه. 1383. اثرات سه اسانس گیاهی روی فعالیت‌های زیستی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* F. (Coleoptera :Bruchidae). مجله علوم کشاورزی ایران جلد 35، شماره 4، صفحات 965-972.

محرومی پور، س.، رجبی مظہر، ن.، و صادقی، س. ا. 1383. مقایسه پارامترهای جمعیت پایدار شته مومی صنوبر روی دوازده کلن صنوبر. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 24، شماره 1، صفحات 97-83.

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرومی پور، س. و مشکوه السادات، م. ه. 1383. سمیت تنفسی و اثر دورکنندگی اسانس گیاه مریم گلی روی چهار گونه آفت انباری. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 24، شماره 2، صفحات 50-35.

عسکریان زاده، ع.، محرومی پور، س.، کمالی، ک. و فتحی پور، ی. 1384. مقاومت آنتی زنوز در ارقام نیشکر به ساقه‌خوار *Sesamia nonagrioides* (Lef.) مجله علوم کشاورزی ایران، جلد 36 شماره 2، صفحات 485-492.

حیدری، ا.، محرومی پور، س.، پورمیرزا، ع. ا. و طالبی، ع. ا. 1384. اثرات حشره کش های بوپروفزین، پیری پروکسی فن و فنپروپاترین روی شاخص های رشد جمعیت سفید بالک گلخانه *Trialeurodes vaporariorum* Westwood (Hom.: Aleyrodidae) مجله علوم کشاورزی ایران، جلد 36، شماره 2، صفحات 353-361.

عسکریانزاده، ع.، محرومی پور، س.، کمالی، ک. و فتحی پور، ی. 1384. ارزیابی مقاومت ارقام نیشکر به ساقه خواران *Sesamia* spp. در زمان برداشت. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، جلد 12: شماره 3، صفحات 89-98.

فتحی پور، ی.، حسینی، ع.، طالبی، ع. ا. محرومی پور، س.، عسگری، ع. 1384. تاثیر دماهای مختلف بر پارامترهای زیستی شته موی کلم (L.). *Brevicoryne brassicae* مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی جلد 9 شماره 2، 185-1.94.

حیدری، ا.، محرومی پور، س.، پورمیرزا، ع. ا. و طالبی، ع. ا. 1384. اثرات سموم بوپروفزین، پیری پروکسی فن و فنپروپاترین روی پارامترهای تولید مثلی *Encarsia formosa* (Hymenoptera.: Aphelinidae) نامه ای انجمن حشره شناسی ایران، جلد 25، شماره 2، صفحات 17-34.

کریم پور، فتحی پور، ی.، محرومی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1384. تعیین شاخص های تغذیه ای لاروهای شب پره برگ خوار فرفیون (Simyra dentinosa) روی گونه های مختلف علف های هرز فرفیون. نامه ای انجمن حشره شناسی ایران، جلد 25، شماره 1، 13-25.

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع. ا. و محرومی پور، س. 1384. زیست شناسی شب پره فرفیون *Simyra dentinosa* (Lep., Noctuidae) و شناسایی پارازیتوئیدهای آن در ارومیه. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد 36، شماره 2، صفحات 475-484.

ظهیری، ب.، محرومی پور، س.، طالبی، آ. و فتحی پور، ی. 1384. مقاومت آنتی بیوزی شش رقم لوپیا به مگس مینوز در اتاقک رشد. مجله علوم کشاورزی ایران، جلد 36، شماره 6، صفحات 1445-1.454.

طالبی، ا.، زمانی، ع.، محمدی گل قیه، ا.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1384. بررسی خصوصیات بیولوژیک مگس *Megaselia halterata* (Dip.: Phoridae) روی آفت قارچ خوارکی دکمه ای (*Agaricus bisporus* Lange) در کرج. دانش کشاورزی، جلد 15، شماره 4، صفحات 53-61.

لشگری، ع. ا. طالبی، ع. ا. فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1384. ویژگی‌های رفتاری زنبور *Trichogramma* روی سه گونه میزبان آزمایشگاهی. دانش کشاورزی، جلد 15، شماره 4، صفحات 279-296

شاپوری ارانی، ش.، طالبی، ع. ۵. فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1384 مقایسه پارامترهای جمعیت بالتوری *Telenomus acrobates* Giard (Hym.: Chrysopidae) و زنبور پارازیتوئید تخم آن *Chrysoperla carnea* (Steph.) (Neu.: Chrysopidae). مجله علوم کشاورزی، جلد 11، شماره 1، صفحات 107-115.

عسکریان زاده، ع.، محرمی‌پور، س.، کمالی، ک. و فتحی‌پور، ی. 1385. ارزیابی مقاومت ارقام نیشکر به ساقه‌خواران در مرحله پنجه زنی. نهال و بذر، جلد 22، شماره 1، صفحات 117-128.

رضایی، و.، محرمی‌پور، س.، فتحی‌پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1385. برخی از ویژگی‌های زیستی پروانه سفید آمریکایی در استان گیلان. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 25، شماره 1، صفحات 33-36.

43

رضایی، و.، محرمی‌پور، س.، فتحی‌پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1385. شاخص‌های تغذیه و ترجیح میزبانی لاروهای پروانه‌ی سفید آمریکایی (Lepidoptera: Arctiidae) در استان گیلان. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 25، شماره 1، صفحات 57-72.

پهلوان یلی، م.، صادقی، س. ا. محرمی‌پور، س.، زینالی، س. و علی، ب. 1385. مقایسه طول دوره پیش از بلوغ، طول دوره پس از بلوغ، طول عمر و باروری شته برگ صنوبر *Chaitophorus leucomelas* (Hom: Aphididae) روی کلن‌های صنوبر در شرایط آزمایشگاهی مجله حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران جلد 4، شماره 1، صفحات 1-6.

حبیب‌پور، ب.، مصدق، م. س. و محرمی‌پور، س. 1385. ارزیابی آزمایشگاهی مواد شیمیایی افزودنی به عنوان محرک‌های تغذیه‌ای برای موریانه (*Microcerotermes diversus* Silvestri) (Isoptera: Termitidae) مجله علمی کشاورزی جلد 29، شماره 2، صفحات 33-42.

نگهبان، م. و محرمی‌پور، س. 1385. اثر دور کنندگی و دوام اسانس *Artemisia sieberi* روی سه گونه آفت انباری. فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. جلد 22، شماره 4، صفحات 293-302.

جعفری، ع.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع. و محرمی‌پور، س. 1385. ترجیح سنین مختلف پورگی سنک قوزه پنبه

12 شماره 1، صفحات 57-66. مجله علوم کشاورزی، Creontiades pallidus و *Nabis capsiformis* و *Chrysoperla carnea* توسط شکارگرهای 12 شماره 1، صفحات 57-66.

طالبی، ع.ا.، شاهپوری ارانی، ش.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1385. مطالعه ویژگیهای زیستی زنبور *Telenomus* پارازیتوبی دخنی بالتوری (Hym.: Scelionidae) *Chrysoperla carnea* (Neu.: Chrysopidae) پارازیتوبی دخنی آفات و بیماریهای گیاهی. جلد 74 شماره 1، صفحات 79-65.

کریم پور، ی.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع.ا. و محرمی‌پور، س. 1385. زیست شناسی شبپره *Hyles euphorbiae* (Lep.) روى گونه‌های فرفیون و شناسایی پارازیتوبیهای آن در آذربایجان غربی. علوم کشاورزی ایران، جلد 37 شماره 4 صفحات 727-736.

علی موسوی، س.ع.، حسن‌دخت، م.ر.، محرمی‌پور، س. و نوری رودسری، ا. 1385. ارزیابی خصوصیات موثر در مقاومت به تریپس پیاز (Thrips tabaci L.) در 15 توده بومی پیاز ایرانی، علوم محیطی، جلد 3 شماره 11، 35-42.

نگهبان، م. و محرمی‌پور، س. 1386. کارایی اسانس دو گونه درمنه (*Artemisia scoparia* و *Artemisia sieberi* Besser) بر شاخه‌های تغذیه شپشه آرد (Tribolium castaneum (Col.: Tenebrionidae) فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 23 شماره 1، صفحات 22-13.

نگهبان، م. و محرمی‌پور، س. 1386 کارایی اسانس گیاهان *Artemisia scoparia* و *Artemisia sieberi* روی فعالیت زیستی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات (*Callosobruchus maculatus* F. (Col.: Bruchidae) فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. جلد 23 شماره 2، صفحات 146-156.

عطای‌پور، م.، محرمی‌پور، س. و کامبوزیا، ج. 1386. استراتژی مقاومت به سرما در لاروهای دیاپوزی ساقه خوار برنج (*Chilo suppressalis* Walker (Lepidoptera: Pyralidae) مجله علوم محیطی، جلد 4 شماره 4 صفحات 89-98.

ناظمی رفیع، ج. و محرمی‌پور، س. 1386. اثرات دورکنندگی عصاره‌های گیاهان خرزه‌های (*Nerium oleander* L.) و آنگوزه (*Ferula assafoetida* L.) و آنگوزه (*Lavandula officinalis* L.) اسوطخدوس (Herbst) مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 23 شماره 4 صفحات 443-452.

صحاف، ب.ز. و محرمی‌پور 1386. بررسی مقایسه ای اثر اسانس دو گیاه *Carum copticum* و *Vitex pseudo-negundo* بر بازدارندگی تخم گذاری سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات (*Callosobruchus maculatus*) در شرایط آزمایشگاهی. مجله

تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 23 شماره 4 صفحات 523-531.

عطایپور، م.، محرومی پور، س.، بروزگر، م. و خانی، ع. 1386. مطالعه برخی ترکیبات ضد بیخ با وزن مولکولی پایین در لاروهای زمستان گذران کرم ساقه خوار برنج (*Chilo suppressalis* Walker) (Lepidoptera: pyralidae) در شمال ایران. مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 75 شماره 2 صفحات 38-27.

حسینی، ف.، محرومی پور، س.، علی نیا، ف. 1386. مقاومت آنتی زنوzi پانزده رقم برنج ایرانی به شپشه برنج (*Sitophilus oryzae* (Col.: Curculionidae)) مجله آفات و بیماریهای گیاهی، جلد 75 شماره 2 صفحات 113-126.

صدر، م.، صادقی، س. ا.، محرومی پور، س. و استوان، ه. 1386. مقاومت آنتی زنوzi کلن های صنوبر به شته شاخه صنوبر در شرایط آزمایشگاهی. مجله علمی و پژوهشی علوم کشاورزی. سال سیزدهم، ویژه نامه شماره 2. صفحات 323-330.

عسکریانزاده، ع.، محرومی پور، س.، فتحی پور، ی. و نره ئی، ا. 1387. تاثیر نوع رقم نیشکر بر واکنش تابعی زنبور پارازیتوئید (*Platyteslenomus hylas* (Hym., Scelionidae)) نسبت به تراکم های مختلف تخم ساقه خوار (*Sesamia nonagrioides* (Lep., Noctuidae)) و میزان پارازیتیسم. علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، جلد 12 شماره 45. صفحات 275-285.

صحاف، ب. ز. و محرومی پور، س. 1387. بررسی مقایسه ای اسانس گیاهان زیستان (*Carum copticum*) و هنده بید (*Tribolium castaneum*) در رفتار غذیه ای شپشه آرد *pseudo-negundo*. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. جلد 24 شماره 4، صفحات 385-395.

حبيب پور، ب.، مصدق، م. س.، محرومی پور، س. و فتحی عماد آباد، م. ر. 1387. سمیت طعمه بوراکس نسبت به موریانه در شرایط آزمایشگاهی. مجله دانش کشاورزی جلد 18. شماره 4، صفحات 171-185.

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع. ا.، محرومی پور، س. و صدارتیان، ا. 1388. تعیین شاخص های غذیه ای لاروهای شب پره ی (*Hyles euphorbiae* (Lepidoptera: Shingidae)) روی گونه های مختلف فرفیون. انجمن حشره شناسی ایران. جلد 29، شماره 1، صفحات 37-49.

احمدی، م.، محرومی پور، س.، اردکانی، م. ر. و مزدرانی، ح. 1388. تاثیر تلفیق پرتو گاما با اسانس گیاه برآزمبل بر میزان

مرگ و میر شپشه آرد. مجله علوم و فنون هسته ای. 49(56-50).

رفیعی کرهرودی، ز.، محرمی پور، س.، فرازمند، ح. و کریم زاده اصفهانی، ج. 1388. بررسی اثر هجدۀ گیاه دارویی بر شاخص‌های تغذیه‌ای لارو شب پره هندی *Plodia interpunctella* Hubner (Lep., Pyralidae). فصلنامه تخصصی تحقیقات حشره‌شناسی. 1(3): 209-219.

پهلوان یلی، م.، محرمی پور، س. و صادقی، س. 1388. بررسی عامل‌های رشد جمعیت شته برگ صن. بر *Chaitophorus leucomelas* (Hom.: Aphididae) در اتاق رشد. مجله حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران. جلد 7 شماره 7 شماره 9-14 1

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. 1388. نقش اسانس گیاهان دارویی به منظور کنترل کنه واروا در کلنی زنبور عسل اروپایی. مجله علمی ترویجی علوم و فنون زنبور عسل ایران. شماره 2، 21-24.

بیاتی، م.، ارزانی، ک. و محرمی پور، س. 1389. ارزیابی مقاومت ارقام گلابی آسیایی (*Pyrus serotina* Rehd.) به سنک گلابی (F.) و بررسی تغییرات جمعیت آفت در شرایط آب و هوایی تهران. مجله به نژادی نهال و بذر. 4(1): 531-544.

تقی زاده ساروکلابی، ا. و محرمی پور، س. 1389. سمیت تنفسی اسانس گیاه آویشن ایرانی *Thymus persicus* و جاشیر کوتوله (*Prangus acaulis* (Apiaceae) و *Callosobruchus maculatus* (Coleoptera: Bruchidae) گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی) 3(1): 55-68.

محمدی، س.، سراج، ع. ا. سعیدی، ز. و محرمی پور، س. 1389. ارزیابی مقاومت و حساسیت چهارده ژنوتیپ لوبيا سفید و قرمز به کنه تارتون دو لکه‌ای (*Tetranychus urticae* Koch). گیاهپزشکی (مجله علمی کشاورزی)، جلد 33 شماره 2، 11-24.

رفیعی کرهرودی، ز.، محرمی پور، س.، فرازمند، ح. و کریم زاده اصفهانی، ج. 1389. خاصیت دور کنندگی و سمیت تنفسی 18 گونه اسانس گیاهی روی شب پره هندی (*Plodia interpunctella* Hubner (Lep., Pyralidae)). نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی). جلد 24، شماره 2، 165-172.

دزفولی، ا.، محرمی پور، س. و گلدسته، ش. 1389. بررسی اثر تخم کشی، لارو کشی و بازدارندگی تخم ریزی اسانس گیاه آویشن باغی (*Thymus vulgaris* L. (lamiaceae) روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات (*Callosobruchus maculatus* (F.)).

.84-73. فصلنامه تخصصی تحقیقات حشره شناسی. جلد 2، شماره 2 (Col.: Bruchidae)

فرشینه عدل، م. ب. 1389. فرمون در زنبوران اجتماعی. (ترجمه کتاب از نویسنده جان برند فری). ویراستار علمی سعید
محرمی پور. نشر انتخاب، تهران.

عطایپور، م. محرمی پور، س. 1389. بررسی تغییرات نقطه انجماد کل بدن و ذخایر گلیکوزن در نمونه های زمستان گذران و آزمایشگاهی کرم برگخوار چغندر (*Spodoptera exigua* (Hübner) (Lepidoptera: Nuctoidae) جهت تعیین استراتژی سرماسختی آفت. مجله آفات و بیماریهای گیاهی جلد 78، شماره 2، 199-216.

فتحی پور، ی.، کریم پور، ی.، طالبی، ع. ا. و محرمی پور، س. 1389. جدول زندگی شب پره برگ خوار فرفیون، *Simyra dentinosa* (Lepidoptera: Noctuidae) در شرایط طبیعی ارومیه. نامه ای انجمن حشره شناسی ایران، جلد 1، شماره 30، 69-82.

Sitotroga صداقت، ر.، طالبی، ع. ا. و محرمی پور، س. 1389. اثر پرتو ماورای بنفش روی پارامترهای زیستی بید غلات *Gelechiidae*، *cerealella* (Olivier) (Lep. 4 شماره 2، زمستان جلد 2 شماره 4، 259-264).

نیکویی، م و محرمی پور، س. 1389. سمیت تنفسی و اثر دورکنندگی اسانس مریم گلی کارواندری *Salvia mirzayanii* برای دو گونه‌ی *Tribolium confusum* و *Callosobruchus maculatus* . نامه ای انجمن حشره شناسی ایران. جلد 30 شماره 2 صفحات 17-30.

Mentha قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. 1389. بررسی اثر کنه کشی اسانس پونه کوهی (Lamiaceae) روی کنه واروا *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) و تاثیر آن بر زنبور عسل اروپایی *Apis mellifera longifolia* (Hymenoptera: Apidae)، نامه ای انجمن حشره شناسی ایران، جلد 30 شماره 2 صفحات 31-45.

فتح اللهی، ز.، حبیب پور، ب.، محرمی پور، س. و کچیلی، ف. 1390. اثر تیامتوکسام روی فعالیت تونل زنی و تغذیه ای موریانه *Microcerotermes diversus Silvestri* (Isoptera: Termitidae) در شرایط آزمایشگاهی. دو فصلنامه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)، جلد 25، شماره 1، 73-82.

اکرمی، ه.، محرمی پور، س. و ایمانی، س. 1390. مقایسه اثر اسانس آویشن کوهی و پونه روی بازدارندگی تخم ریزی و دروکنندگی سوسک چهار نقطه ای حبوبات. فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 27، شماره 1، 1-10.

تقی زاده ساروکلایی، ا. و محرومی پور، س. 1390. اثر بازدارندگی تخم‌ریزی و دوام اسانس‌های گیاهی آویشن ایرانی در مقایسه با جاشیر کوتوله *Prangos acaulis* بر سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* در شرایط آزمایشگاهی. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 27، شماره 2 211-202

حریری مقدم، ف.، محرومی پور، س. و سفیدکن، ف. 1390. اثرات دورکنندگی و دوام اسانس *Eucalyptus* روی کنه تارتون دولکه‌ای *Tetranychus urticae*. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. جلد 27 شماره 3 صفحات 383-375

رفیعی کرهرودی، ز.، سعید محرومی پور، س.، فرازمند، ح. و کریم زاده اصفهانی، ج. 1390. بازدارندگی تخم‌ریزی و اثر تخم‌کشی اسانس 18 گیاه دارویی روی شب‌پره‌ی هندی *Plodia interpunctella* Hübner (Lepidoptera: Pyralidae). مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 27 شماره 3 صفحات 470-460

عطاطپور، م. و محرومی پور، س. 1390. ارتباط سازش به سرما و الای تحمل یخ‌زدگی در کرم برگخوار چغندر *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae). مجله آفات و بیماریهای گیاهی. جلد 79 شماره 2 صفحات 219-235

بیاتی، م.، ارزانی، ک. و محرومی پور، س. 1390. ارزیابی مقاومت رقم‌های گلابی آسیایی (*Pyrus serotina* L.) به پسیل گلابی (*Carcopsylla pyricola* Rehd) در شرایط آب و هوایی تهران. مجله علوم و فنون باستانی ایران. جلد 12 شماره 2 صفحات 118-111

حمزه‌وی، ف.، محرومی پور، س. و طالبی، ع. 1390. سمیت تنفسی اسانس اکالیپتوس (*Eucalyptus*) و بطری شور (*Tribolium confusum*) روی شپشه آرد (*Callistemon viminalis*) (*camaldulensis*). مجله دانش گیاه‌پژوهی ایران، جلد 42، شماره 2، 249-241

احدیت، ع.، صادقی، س. ا.، استوان، ه. محرومی پور، س. نوری قنبلانی، ق.، زینالی، س. و شامحمدی، د. 1390. بررسی مقاومت آنتی زنوزی گونه‌های مختلف بید نسبت به سنک بید و صنوبر (*Monosteira unicostata*)

- .18-11 شماره 1، جلد 7 (Hemiptera: Tingidae) (Mulsant & Rey). دانش نوین کشاورزی پایدار، اثر پرتو گاما بر روی شاخص های تغذیه ای مراحل لاروی و حشرات کامل احمدی، م. و محرمی پور، س. 1391.
- شپشه‌ی آرد *Tribolium castaneum* مجله علوم و فنون هسته‌ای، جلد 59 شماره 1 صفحات 33-38.
- فتح اللهی، ز.، حبیب پور، ب. و محرمی پور، س. 1391. بررسی اثر و انتقال اسید بوریک در غلظت‌های مختلف از موریانه‌های کارگر تیمار شده به کارگرهای تیمار نشده *Microcerotermes diversus* (Isoptera: Termitidae). مجله دانش گیاه‌پژوهشی ایران، جلد 43، شماره 1، صفحات 71-63.
- شفیعی علویجه، ا.، حبیب پور، ب.، محرمی پور، س. و راسخ، ا. 1391. بررسی اثر دور کنندگی اسانس اکالیپتوس *Microcerotermes diversus* (Eucalyptus camaldulensis) روی موریانه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی) دانشگاه مشهد، جلد 26، شماره 4. صفحات 408-415.
- حریری مقدم، ف. و محرمی پور، س. 1391. اثر تخم کشی اسانس دو گونه اکالیپتوس روی کنه تارتون دولکه‌ای گیاه‌پژوهی (مجله علمی کشاورزی) دانشگاه اهواز، جلد 35 شماره 2، 13-26.
- فتح اللهی، ز.، حبیب پور، ب.، محرمی پور، س. و کچیلی، ف. 1391. اثرات خاک تیمار شده با اسید بوریک روی مرگ و میر، فعالیت تونل زنی و تغذیه‌ای موریانه *Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae). گیاه‌پژوهی (مجله علمی کشاورزی) دانشگاه اهواز، جلد 35 شماره 2 صفحات 27-40.
- بسیج، م. عسکریان زاده، ع. عسگری، ش.، محرمی پور، س. و رافصی، ا. 1391. ارزیابی مقاومت آنتی زنوزی ارقام خیار *Cucumis sativus* L. نسبت به مگس مینوز سبزیجات *Liriomyza sativae* Blanchard (Dip. Agromyzidae). گیاه‌پژوهی (مجله علمی کشاورزی) دانشگاه اهواز، جلد 35 شماره 2، صفحات 53-64.
- سودی، ش.، محرمی پور، س.، بروزگر، م. و عطاپور، م. 1390. اجزای ترکیبات ضد یخ با وزن مولکولی پایین در حشرات کامل زمستان گذران سوسک برگخوار نارون *Xanthogaleruca luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). نامه انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 31 شماره 2، صفحات 17-32.
- عطاپور، م.، محرمی پور، س. و بروزگر، م. 1390. تغییرات ترکیبات ضد یخ با وزن مولکولی پایین در لاروهای

زمستان گذران کرم برگخوار چغندر *Spodoptera exigua* (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae). نامه‌ی انجمن

حشره‌شناسی ایران. جلد 31 شماره 2، صفحات 33-50.

سعیدی، ف.، محرومی پور، س. و مریم عطاپور، م. 1390. بررسی تغییرات نقطه انجماد و تحمل سرما در افراد

بالغ زمستان گذران شته موسمی کلم *Brevicoryne brassicae* (L.) (Hemiptera: Aphididae) در تهران. نامه‌ی

انجمن حشره‌شناسی ایران. جلد 31 شماره 2، صفحات 79-91.

سعیدی، ف.، محرومی پور، س. و مریم بروزگر، م. 1391. ترکیبات ضد یخ و روند تغییرات آن‌ها در شته موسمی

کلم *Brevicoryne brassicae* (L.) (Hemiptera: Aphididae) در تهران. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران. (در دست

چاپ).

جمال، م.، محرومی پور، س.، زندی، م. و نگهبان، م. 1392. کارآیی فرمولاسیون نانوکپسول اسانس بذر زنیان

روی رفتار تغذیه‌ای شب‌پره پشت الماسی *Carum copticum* *Plutella xylostella*. نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران.

(در دست چاپ).

خدادوست، م.، محرومی پور، س. و ایمانی، س. 1392. بررسی فعلیت ضد تغذیه‌ای اسانس گیاهان زیره سبز و

زنیان علیه شب‌پره آرد. تحقیقات حشره‌شناسی دانشگاه آزاد اراک.

نگهبان، م.، محرومی پور، س. زندی، م. و هاشمی، س. ع. 1391. کارآیی اسانس نانو کپسوله شده گیاه درمنه

Artemisia sieberi بر شاخص‌های تغذیه شب‌پره پشت الماسی *Plutella xylostella*. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر

ایران، جلد.... شماره ... (زیر چاپ).

نگهبان، م.، محرومی پور، س. زندی، م. و هاشمی، س. ع. 1391. اثر دور کنندگی اسانس نانو کپسوله شده گیاه درمنه

Artemisia sieberi روی لارو شب‌پره پشت الماسی *Plutella xylostella*. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر

ایران، جلد.... شماره ... (زیر چاپ).

حمزه‌وی، ف.، سعید محرومی پور، س. و علی اصغر طالبی، ع. ا. 1393. خاصیت دور کنندگی و دوام اسانس

اکالیپتوس *Eucalyptus camaldulensis* و شیشه‌شور *Callistemon viminalis* روی چند گونه سوسک محصولات

انباری. مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 30 شماره 2 (زیر چاپ).

صحاف، ب. ز. و محرمی پور، س. 1393. اثر عصاره اکدیستروئیدی گیاه اسفناج *Spinacia oleracea* روی پارامترهای جدول زندگی و رشد جمعیت شب پره آرد *Ephestia kuehniella* مجله تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، جلد 30 شماره 2 (زیر چاپ).

گزارش‌های علمی

کریم‌پور، ی.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع. ا. و محرمی‌پور، س. 1380. گزارش دو گونه زنبور پارازیتوبیید *Cotesia ofella* (Simyra) (Hym.: Braconidae) روی لارو شب‌پره برگخوار فرفیون *Cotesia vanessae* (Reinhard) و Nixon (Nixon) از ایران. نامه انجمن حشره‌شناسی ایران. 21(2): 107-108. (گزارش علمی).

رضایی، و.، محرمی‌پور، س. و طالبی، ا. 1381. اولین گزارش زنبورهای *Psychophagus omnivorus* (Walker) و *Hyphantria cunea* Drury (Lep., Chouioia cunea (Yang) پارازیتهدای پروانه سفید امریکایی درختان از ایران. مجله آفات و بیماریهای گیاهی، 70(2): 137-138.

کریم‌پور، ی.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع. ا. و محرمی‌پور، س. 1381. گزارش دو مگس پارازیتوبیید لارو شب‌پره برگخوار فرفیون *Simyra dentinosa* Freyer (Lep.: Noctuidae) از ایران. نامه انجمن حشره‌شناسی ایران. 22(2): 83-84. (گزارش علمی).

آزاده داودی، علی‌اصغر طالبی، غلامرضا رجبی، یعقوب فتحی‌پور و سعید محرمی‌پور 1382. گزارش زنبور پارازیتوبیید *Metaphycus claviger* (Hym.: Encyrtidae) از ایران، نامه انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 23، شماره 2، صفحات 83-84.

رجبی مظہر، ن.، محرمی‌پور، س. و صادقی، س. راسپی، ا. 1383. گزارش مگس *Thaumatomyia elongatula* (Signoret) (Aphididae) شکارگر شته مویی صنوبر (Becker) (Chloropidae) از ایران. نامه انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 24، شماره 1، 127-128.

ظہیری، ب.، محرمی‌پور، س. و طالبی، ع. ا. 1383. گزارش دو گونه زنبور *Hemiptarsenus zilahisebesi* (Hym., Eulophidae) و *wailesellae* (Hym., Eulophidae) از ایران. نامه انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 24، شماره 1، 125-126.

فتحی پور، ی.، کریم‌پور، ی.، طالبی، ع. ا.، محرمی‌پور، س. و تشورزینگ، ه. پ. 1383. گزارش مگس پارازیتوبیید *Exorista grandis* (Zetterstedt, 1844) (Dip., tachinidae) از ایران. نامه انجمن حشره‌شناسی ایران، جلد 24

شماره 2 صفحات 137-138.

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س. و تووسو سکی، ا. 1383. گزارش پروانه *Chamaesphecia schizoceriformis* (Lep.: Sesiidae) از ایران نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران، جلد 24، شماره 2 صفحات 147-

.148

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س. هورستمن، ک. و پاپ، ج. 1384. اولین گزارش دو گونه زنبور پارازیتوئید لارو شب پره برگخوار فرفیون *Simyra dentinosa* Freyer (Lep., Noctuidae) از ایران مجله آفات و بیماریهای گیاهی 73، شماره 1 شهریور، صفحات 38

طالبی، ع.ا.، رخشانی، ا.، دانشور، ش.، فتحی پور، ی.، محرومی پور، س. و هورستمن، ک. 1384. گزارش *Campoplex Yponomeuta malinellus* (Lep.: Jtoplectis tunetana و tumidulus (Hym.: Ichneumonidae) از ایران. مجله آفات و بیماریهای گیاهی 73، شماره 1 شهریور، صفحات 38

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س. و هورسمن، ک. 1384. گزارش زنبور پارازیتوئید *Phaenolobus saltans* (Hym.: Ichneimonidae) از ایران نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران، جلد 25، شماره 1 خرداد .59-60

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س. و تشورزنیگ، ه. پ. 1384. گزارش مگس پارازیتوئید *Nilea anatolica* (Dip.: Tachinidae) از ایران. نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران، جلد 25، شماره 1 خرداد .72-71 1384

کریم پور، ی.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س. و تشورزنیگ، ه. پ. 1384. گزارش مگس‌های پارازیتوئید *Masicera sphingivora* (Dip.: Tachinidae) و *Bithia glirina* از ایران نامه‌ی انجمن حشره شناسی ایران جلد 25 شماره 2 شهریور 1384 .87-88

خیاط زاده، ب.، صادقی، س.ا.، استوان، ه.، شجاعی، م.، محرومی پور، س. و رخشانی، ا. 1384. گزارش زنبور پارازیتوئید *Aphidius popovi* از ایران. مجله تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران، جلد 3، شماره 2، صفحات

راحمی، س.، هاشمی خبیر، ز.، صادقی، س.ا.، محرومی پور، س.، شجاعی، م. و زینالی س. 1389. گزارش تریپس بید راهنمایی، س.، هاشمی خبیر، ز.، صادقی، س.ا.، محرومی پور، س.، شجاعی، م. و زینالی س. 1389. گزارش تریپس بید از ایران و معرفی برخی از ویژگی های آن. مجله پژوهشی تحقیقات حمایت و حفاظت جنگل ها و مراتع ایران، سال هشتم، شماره 1 (پیاپی 15)، ص 89.

فهرست مقالات ارائه شده در مجامع علمی
فهرست مجامعی که در آن مقاله ارائه شده است:

مجامع خارجی

The 37th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 14 October 1994, Okayama University Okayama, Chugoku Branch, Japan

The 38th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, Chugoku Branch, August 1995, Japan

The 39th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 25-28 August 1995, Obihiro University, Obihiro, Japan

The 39th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, Chugoku Branch, 3-4 October 1996, Shimane University, Shimane, Japan

The 40th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 27-29 March 1996, Yamaguchi University, Yamaguchi, Japan

The 20th International Congress of Entomology, 25-31 August 1996, Firenze, Italy.

The 41th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 1997, Tokyo, Japan

The 4th Asia Pacific Conference of Entomology, 14-17 August 2001, Renaissance Kuala Lumpur Hotel, Kuala Lumpur, Malaysia.

The IVth European Workshop of Invertebrate Ecophysiology, 9-15 September 2001, St. Petersburg, Russia.

The 15th International Plant Protection Congress, 11-16 May 2004, Beijing, China.

The Fourth International Iran & Russia Conference, 8-10 September 2004, Shahrekord University, Shahrekord, Iran.

Silver Jubilee Congress, International Society of Sugarcane Technologists, 2005, Guatemala,

First International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherm and plants, July 11-16, 2005, Denmark.

5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea,

IV International Symposium on Pistachio and Almonds, 22-25 May 2005, Tehran, Iran,

11th IUPAC International Congress of Pesticide Chemistry, 6-11, August 2006, Port Island Kobe, Japan.

VIII European Congress of Entomology, 7-22 September 2006, Izmir, Turkey.

37th Annual Meeting, Tromsø, Norway, 18-22 June 2006, Stockholm, Sweden,

Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO (WP 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004,

Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland

Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece

60th International symposium on Crop Protection, May 20, 2008, Gent University, Faculty of Bioscience Engineering, Gent, Belgium

The 1st International Symposium on Medicinal Plants, Their Cultivation and Aspects of Uses, Jordan, Petra, Marriot Hotel, 15-16 October, 2008, Organized by Ash-Shoubak University College, Al-Balqa' Applied University

Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

VIth International Conference on Arthropods: chemical, Physiological, Biotechnological and Environmental Aspects. Stepan kopec memorial Conference. 21-26 June. 2009. Ochotria Dolna, Poland.

Proceeding of the 6th Asia-Pacific Congress of Entomology (APCE 2009). Entomology in Health, Agriculture and Environment. 18-22 October 2009. Beijing, China.

10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Crowne Plaza Hotel, Beirut, Lebanon. Organized by Arab Society for Plant Protection.

St^h international Scientific Conference of Iran and Russia on Agricultural Development Problems.

93rd Canadian Chemistry Conference and Exhibition.

Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary,

4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France.

مجمع ایرانی

نهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 18 تا 23 شهریور 1368 دانشگاه فردوسی مشهد.

دهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 10 تا 14 شهریور 1370 دانشگاه شهید باهنر، کرمان.

سیزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 1 تا 5 شهریور 1377 آموزشکده کشاورزی کرج.

چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 13 تا 17 شهریور 1379 دانشگاه صنعتی اصفهان.

دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، 12 تا 14 شهریور 1380، دانشگاه شیراز، شیراز.

پانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 16 تا 20 شهریور 1381 دانشگاه رازی، کرمانشاه.

همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران، 12 اسفند 1381، ورامین.

دومین سمینار علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، 22 تا 24 مهر 1382، محلات.

سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، 2 تا 4 اسفند 1382 آموزشکده کشاورزی، کرج.

اولین سمینار توسعه صنایع کود شیمیایی و آفت‌کش‌های نباتی، 19 تا 21 خرداد 1383، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران.

شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 7 تا 11 شهریور 1383 دانشگاه تبریز.

دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور، 16 شهریور 1383، دانشگاه تربیت مدرس.

دومین کنگره بیولوژی کاربردی ایران، 8 تا 9 مهر 1383، دانشگاه آزاد اسلامی مشهد، دانشکده علوم، گروه زیست‌شناسی، مشهد.

دومین همایش گیاهان دارویی ایران، 7 تا 8 بهمن 1383، دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه شاهد، تهران.

پانزدهمین کنگره ملی صنایع غذایی ایران تهران 12 تا 15 اردیبهشت 1384، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی شهید بهشتی، تهران.

هفدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 11 تا 14 شهریور 1385 دانشگاه تهران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشکده منابع طبیعی، کرج.

سومین همایش گیاهان دارویی ایران، 2 تا 3 آبان 1386 دانشگاه شاهد، تهران.

دومین همایش ملی حبوبات ایران، 14 تا 15 آذر 1386 دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران.

دومین همایش ملی کاربرد فناوری هسته‌ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی 19-20 خرداد 1387 کرج.

هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، دانشگاه بوعلی سینا، همدان 3 تا 6 شهریور 1387

اولین همایش زیست شناسی گیاهی، 23-25 مرداد 1387، دانشگاه پیام نور - مرکز تالش

اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین 25-26 مهر ماه 1387 دانشگاه علوم کشاورزی و منابع

طبیعی گرگان

اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. 22 و 23 آبان 1387 دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی

گرگان

اولین همایش ملی فن آوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی 14-15 اسفند 1387 دانشگاه آزاد اسلامی

واحد رشت

پنجمین همایش علمی پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی و منابع طبیعی سراسر کشور. دانشگاه گیلان

اردیبهشت 1388

دومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست. دانشکده مکانیک دانشگاه خواجه نصیر طوسی. تهران،

ایران. دی 1388.

همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی. تهران.

. اسفند 1388

همایش ملی نیم قرن مصرف آفت کش ها در ایران. موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور، تهران. اسفند 1388.

اولین همایش ملی اصلاح الگوی مصرف با محوریت منابع طبیعی، کشاورزی و دامپزشکی ، 27-29 بهمن 1388
دانشگاه زابل

همایش ملی فیتوشیمی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم. 14-15 اسفند 1388.

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان 22-25 تیرماه 1388.

چهارمین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی، 20 آبان 1388، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.

چهارمین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی (غرب ایران). 22 و 23 اردیبهشت 1389. دانشگاه کردنستان.

همایش ملی شیمی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا. 21-22 اردیبهشت 1389

اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان، 8-10 تیرماه 1389

نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور، 9-12 مرداد ماه 1389

اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان. 19-20 آبان 1389

هفتمین سمینار پژوهشی زنبور عسل ایران، 21-22 دی 1389 کرج، ایران

همایش ملی گیاهان دارویی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 11-12 اسفند 1389

نخستین همایش ملی جلبک شناسی ایران، دانشگاه شهید بهشتی، 23-25 شهریور 1390

دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان، 23 و 24 شهریورماه 1390

فهرست مقالات ارائه شده در مجامع خارج از کشور

The 37th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 14 October 1994, Okayama University Okayama, Chugoku Branch, Japan

Moharramipour, S., Kanehisa, K. and Tsumuki, H. 1994. Antibiotic substances from sorghum on aphids.

Proceedings of the 37th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, Chugoku Branch, p. 33.

The 38th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, Chugoku Branch, August 1995, Japan

Moharramipour, S. and Tsumuki, H. 1995. Effects of leaf color and surface wax on aphid populations in isogenic barley lines. Proceedings of the 38th Annual Meeting of the Japan. Soc. Appl. Entomol. Zool. Chugoku Branch p. 26.

Yoshida, H., Moharramipour, S., and Tsumuki, H. 1995. Aphid resistance genes in barely. Proceedings of the 38th Annual Meeting of the Japan. Soc. Appl. Entomol. Zool. Chugoku Branch p. 27.

The 39th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 25-28 August 1995, Obihiro University, Obihiro, Japan

Moharramipour, S., Tsumuki, H. and Kanehisa, K. 1995. Effects of color - waxy pheotypes and gramine content of barley lines on aphid population. Proceedings of the 39th Annual Meeting of the Japan. Soc. Appl. Ennotomol. Zool. P. 76.

Moharramipour, S., Yoshida, H., Sato, K., Takeda, K. and Tsumuki, H. 1996. Diallel analysis of resistance to cereal aphids in barley. Proceedings of the 39th Annual Meeting of the Japan Soc. Appl. Entomol. Zool. Chugoku Branch, p....

The 40th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 27-29 March 1996, Yamagichi University, Yamaguchi, Japan

Moharramipour, S., Tsumuki, H., Takeda, K., Sato, K. and Yoshida, H. 1996. Inheritance of resistance to cereal aphid populations in barley. Proceedings of the 40th Annual Meeting of the Japan. Soc. Appl. Entomol. Zool. P. 134.

The 20th International Congress of Entomology, 25-31 August 1996, Firenze, Italy.

Moharramipour, S. and Tsumuki, H. 1996. Effects of leaf color and epicuticular wax on cereal aphid populations in near isogenic barley lines. Proceedings of 20th International Congress of Entomology Firenze Italy p. 722

The 41th Annual Meeting of the Japanese Society of Applied Entomology and Zoology, 1997, Tokyo, Japan

Moharramipour, S., Yoshida, H., Sato, K. and Tsumuki, H. 1997. Mapping genes for resistance to cereal aphids in Steptoe / Morex. Proceedings of the 41th Annual Meeting of the Japan Soc. Appl. Entomol. Zool. P.....

The 4th Asia Pacific Conference of Entomology, 14-17 August 2001, Renaissance Kuala Lumpur Hotel, Kuala Lumpur, Malaysia.

Moharramipour, S., Movahedi, E., Saidi, A., Talebi, A.A. and Fathipour, Y. 2001. Components of resistance in improved wheat genotypes to Russian wheat aphid, *Diuraphis noxia* (Mordvilko) in Iran. Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 101.

Moharramipour, S., Khani, A., Talebi, A. A. and Fathipour, Y. 2001. Settling and distribution pattern of onion thrips, *Thrips tabaci* Lindeman in cotton field in Kashmar, Iran. Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 127.

Talebi, A. A., Zohdi, H., Kamali, K., Fathipour, Y. and Moharramipour, S. 2001. Study on the some biological characteristics of *Tetrastichus gallerucae* (Boy.)(Hym., Eulophidae), an egg parasitoid of the elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Muller)(Col., Chrysomelidae). Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 10.

Talebi, A. A., Zohdi, H., Kamali, K., Moharramipour, S. and Fathipour, Y. 2001. Functional response of *Tetrastichus gallerucae* (Boy.)(Hym., Eulophidae) to different densities of the elm leaf beetle eggs, *Xanthogaleruca luteola* (Muller)(Col., Chrysomelidae). Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 31.

Talebi, A. A., Rakhshani, E., Sadeghi, S. I., Fathipour, Y. and Moharramipour, S. 2001. Parasitoids and hyperparasitoids of walnut aphid, *Chromaphis juglandicola* (Kalt.)(Hom., Aphididae) in Karaj, Iran. Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 8.

Talebi, A. A., Rakhshani, E., Sadeghi, S. I., Fathipour, Y. and Moharramipour, S. 2001. Predators of walnut aphid, *Chromaphis juglandicola* (Kalt.)(Hom., Aphididae) in Karaj, Iran. Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 112.

Talebi, A. A., Rakhshani, E., Sadeghi, S. I., Moharramipour, S. and Fathipour, Y. 2001. Comparative study on the fecundity, developmental time and adult longevity of the walnut aphid, *Chromaphis juglandicola* (Kalt.)(Hom., Aphididae) and parasitoid wasp, *Trioxys pallidus* (Hal.)(Hym., Braconidae). Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 112.

Talebi, A. A., Zohdi, H., Kamali, K., Fathipour, Y. and Moharramipour, S. 2001. Comparative study on growth rates of the elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Col., Chrysomelidae) and its parasitoid wasp, *Tetrastichus gallerucae* (Boy.)(Hym., Eulophidae). Proceedings of the 4th Asia Pacific Conference of Entomology, Kuala Lumpur, Malaysia, p. 111.

The IVth European Workshop of Invertebrate Ecophysiology, 9-15 September 2001, St. Petersburg, Russia.

Moharramipour, S., Baghdadi, A., Rabbani, A. And Abdollahi, G. A. 2001. Strategies of freeze tolerance in adult of sunn pest (*Eurygaster integriceps* Put.): winter profile of natural population. IVth European Workshop of Invertebrate Ecophysiology, St. Petersburg, Russia, P. 120.

The 15th International Plant Protection Congress, 11-16 May 2004, Beijing, China.

Fathipour, Y., Jafari, A., Hosseini, S. M., Kamali, K., Moharramipour, S. and Talebi, A. A. 2004. Population parameters of *Creontiades pallidus* (Hem.: Miridae) and its predators *Nabis capsiformis* (Het.: Nabidae) and *Chrysoperla carnea* (Neu.: Chrysopidae). 15th International plant Protection Congress Beijing China, May 11 2004.

Fathipour, Y., Hosseini, A., Talebi, A. A., Kamali, K. and Moharramipour, S. 2004. Functional response and mutual interference of *Diaeretiella rapae* (Hym.: Aphidiidae) parasitoid of *Brevicoryne brassicae* (Hom.: Aphididae). 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11.

Talebi, A. A., Shahpouri, S., Fathipour, Y. and Moharramipour, S. 2004. The comparision of population parameters in green lacewing, *Chrysoperla carnea* (Steph.) (Neu.: Chrysopidae) and its egg parasitoid wasp, *Telenomus acrobates* Giard (Hym.: Scelionidae). 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11.

Dolatti, L., Ghareyazie, B. and Moharramipour, S. 2004. Microsatellite DNA polymorphism of Russian wheat aphid in Iran. 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11

Moharramipour, S., Monfared, A., Fathipour, Y. and Talebi, A. A. 2004. Evaluation of Resistance to cabbage aphid (*Brevicoryne brassicae* L.) in rapseed (*Brassica napus* L.) lines hybrid and varieties under natural infestation conditions in field. 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11

Askarianzadeh, A., Moharramipour, S., Kamali, K. Fathipour, Y. and Talebi, A. A. 2004. Damage of *Sesamia* spp. on sugarcane quality in Iran. 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11

Saber, M., Hejazi, M. J., Kamali, K. and Moharramipour, S. 2004. Effect of fenitrothion residue on the Sunn pest egg parasitoids *Trissolcus grandis* and *T. semistriatus* (Hymenoptera: Scelionidae). 15th International plant Protection Congress Beijing China 2004 May 11

The Fourth International Iran & Russia Conference, 8-10 September 2004, Shahrekord University, Shahrekord, Iran.

Negahban, M., Moharramipour, S. and Yousefelahi, M. 2004. Efficacy of essential oil from *Artemisia scoparia* Waldst. & Kit. Against *Tribolium castaneum* (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae). Proceedings of the Fourth International Iran & Russia Conference, 261-266. (On CD).

Shakarami J., Kamali, K., Moharramipour, S. and Lachinani, P. 2004. Fumigant toxicity of plant essential oils against four stored product insects. Proceedings of the Fourth International Iran & Russia Conference, 1036-1043. (On CD).

Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO (WP 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004,

Sadeghi, S. E., Modirrahmati, A., Yarmand, H., Askari, H., Salehi, M., Rajabi-Mazhar, N., Moharramipour, S., Haghigian, F., Tarasi, J., Babmorad, M., Zeinali, S., Mehrabi, A., Shamohammadi, D., Jami, F. and Ali, B. 2004. Resistance and susceptibility of poplar species and clones to some important pests in Iran. In: Csóka, Gy., Hirka, A. and Koltay, A. (eds.) 2006: Biotic damage in forests. Proceedings of the IUFRO (WP 7.03.10) Symposium held in Mátrafüred, Hungary, 12-16 September 2004, 190-207.

Silver Jubilee Congress, International Society of Sugarcane Technologists, 2005, Guatmala,

Askarianzadeh, A. R., Moharramipour, S., Kamali, K., Fathipour, Y. and Parvizi-Almani, M. 2005. Atixenosis resistance in sugarcane to the stem borer *Sesamia nonagrioides* (Lefebvre) (Lepidoptera: Noctuidae). Silver Jubilee Congress, International Society of Sugarcane Technologists, Guatmala, Available in: <http://issct.intnet.mu/BiologyAbstPoters2005.htm>

First International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherm and plants, July 11-16, 2005, Denmark.

Khani, A., Moharramipour, S., Barzegar, M. 2005. Within population variation in supercooling points of codling moth overwintering larvae and its relation with the content of cryoprotectants. First International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherm and plants, July 11-16, 2005, Denmark, P 38.

Atapour, M., Moharramipour, S. 2005. Cold hardiness of overwintering larvae of the rice stem borer, *Chilo suppressalis* Walker (Lepidoptera: Pyralidae) in Iran . First International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherm and plants, July 11-16, 2005, Denmark, P 11.

5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea,

Khani, A., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2005. Cold hardiness strategy in overwintering larvae of codling moth. 5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea, p. 76.

Razmjou, J., Moharrampour, S., Fathipour, Y. and Mirhosseini, S. Z. 2005. Life table of cotton aphid (Homoptera: Aphididae) on different cotton cultivars. 5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea, p. 84.

Askarianzadeh, A. R., Moharrampour, S., kamali, K., Minaeimoghadam, M., Fathipour, Y. and Birch, A. N. E. 2005. Influence of *Sesamia* soo. (Lep., Noctuidae) on yield loss sugarcane in south of Iran. 5th Asia – Pacific Congress of Entomology 5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea, p. 101.

Pahlavan Yali, M., Moharrampour, S. and Sadeghi, S. E. 2005. Influence of poplar clones on population growth parameters of *Chaitophorus leucomelas* Koch (Homoptera: Aphi doidea). 5th Asia – Pacific Congress of Entomolog, 5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea, p. 209.

Moharrampour, S. and Negahban, M. 2005. Efficacy of essential oil from *Artemisia sieberi* against *Callosobruchus maculatus* (Coleoptera: Bruchidae). 5th Asia – Pacific Congress of Entomology, 18-21 October 2005, Jeju, South Korea, p. 210.

IV International Symposium on Pistachio and Almonds, 22-25 May 2005, Tehran, Iran,

Jafari Nodooshan, A., Heidari, A. and Moharrampour, S. 2005. Identification of active Chrysopids and dominant species in pistachio orchards and its role in pistachio psylla control. IV International Symposium on Pistachio and Almonds, 22-25 May 2005, Tehran, Iran, S5-P-15.

11th IUPAC International Congress of Pesticide Chemistry, 6-11, August 2006, Port Island Kobe, Japan.

Arabi, F., Moharrampour, S. and Sahaf, B. Z. 2006. Fumigant toxicity of essential oil from *Perovskia abrotanoides* against *Tribolium castaneum*. 11th IUPAC International Congress of Pesticide Chemistry, 6-11, August 2006, Port Island Kobe, Japan. P. 31.

Moharrampour, M., Sahaf, B. Z. and Meshkatalasadat, M. H. 2006. Insecticidal activity and chemical composition of *Carum copticum* essential oil. 11th IUPAC International Congress of Pesticide Chemistry, 6-11, August 2006, Port Island Kobe, Japan. P. 31.

Negahban, M., Moharrampour, S. and Sefidkon, F. 2006. Insecticidal activity and chemical composition of essential oil from *Artemisia scoparia*. 11th IUPAC International Congress of Pesticide Chemistry, 6-11, August 2006, Port Island Kobe, Japan. P. 32.

VIII European Congress of Entomology, 7-22 September 2006, Izmir, Turkey.

Zahiri, B., Fathipour, B., Khanjani, M. and Moharrampour, S. 2006. Host density responses of *Bathyplectes anurus* and *Bathyplectes curculionis* (Hym.: Ichneumonidae), parasitoids of alfalfa weevil in Hamadan, Iran. VIII European Congress of Entomology, 7-22 September 2006, Izmir, Turkey. p. RAPP-055.

37th Annual Meeting, Tromsø, Norway, 18-22 June 2006, Stockholm, Sweden,

Habibpour, B., Mossadegh, M. S., Henderson, G. and Moharrampour, S. 2006. Effects of two insect growth regulators (IGRs) on *Microcerotermes diversus* (Silvestri) (Isoptera: Termitidae) in southwest, Iran. The International Research Group on Wood Protection Section Biology, Proceedings of 37th Annual Meeting, Tromsø, Norway, 18-22 June 2006, Stockholm, Sweden, 12 p.

Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland

Sahaf, B. Z., Moharrampour S., Meshkatalasdat, M. H. and Filekesh, E. 2007. Repellent activity and persistence of the essential oils from *Carum copticum* and *Vitex pseudogregundo* on *Tribolium castaneum*. Sosnowska, D., Olejarski, P., Nawrot, J. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland. P. 44.

Ahmadi, M., Moharrampour, S., and Zolfaghariel, H. R. 2007. Comparative Fumigant toxicity of *Rosmarinus officinalis* and *Artemisia sieberi* against *Tribolium castaneum*. Sosnowska, D., Olejarski, P., Nawrot, J. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland. P. 65.

Arabi, F., Moharrampour, S. and Sefidkon, F. 2007. Fumigant toxicity of essential oil from *Tanacetum polyccephalum* against *Tribolium castaneum* and *Callosobruchus maculatus*. Sosnowska, D., Olejarski, P., Nawrot, J. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland. P. 67

Saeid Moharrampour, S., Arabi, F. and Bagheri, H. 2007. Insecticidal activity of essential oil from *Vitex agnus-castus* against *Callosobruchus maculatus*. Sosnowska, D., Olejarski, P., Nawrot, J. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 20-23 August 2007, Poznan, Poland. P. 79.

Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece

Talebi, A. A., Shahpouri, S., Fathipour, Y., Moharrampour, S., Zamani, A. A. and Rakhshani, E. 2007.

Bionomics of *Telenomus acrobats* Giard (Hym., Scelionidae), an egg parasitoid of green lacewing, *Chrysoperla carnea* (Stephens) (Neu., Chrysopidae). Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece. P02.

Fathipour, Y., Jalilian, F., Talebi, A. A. and Moharrampour, S. 2007. Life history and foraging behavior of three aphidophagous hoverfly species (Diptera : Syrphidae). Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece. P24.

Moharrampour S., Rajabi Mazhar N., Sadeghi S. A., Talebi A. A. and Fathipour Y. 2007. Natural enemies of woolly poplar aphid *Phloeomyzus passerinii* on *Populus nigra* clones in Iran. Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece. P28.

Sadeghi, S. E., Khayatzadeh, B., Moharrampour, S., Ostovan, H. and Ali, B. 2007. Natural enemies of rose aphid, *Macrosiphum rosae* L. (Hom: Aphididae) in Iran. Ecology of Aphidophaga 10, 6-10 September 2007, Athens, Greece. P34.

60th International symposium on Crop Protection, May 20, 2008, Gent University, Faculty of Bioscience Engineering, Gent, Belgium

Moharrampour, S., Taghizadeh, A., Meshkatalasadat, M. H., Talebi, A. A. and Fathipour, Y. 2008. Repellent and fumigant toxicity of essential oil from *Thymus persicus* against *Tribolium castaneum* and *Callosobruchus maculatus*. 60th International symposium on Crop Protection, May 20, 2008, Gent, Belgium p. 189.

Ahamdi, M., Moharrampour, S., Mozdarani, H. And Negahban, M. 2008. Combined effects of gamma radiation and *Perovskia atriplicifolia* for the control of red flour beetle, *Tribolium castaneum*. 60th International symposium on Crop Protection, May 20, 2008, Gent, Belgium p. 190.

The 1st International Symposium on Medicinal Plants, Their Cultivation and Aspects of Uses, Jordan, Petra, Marriot Hotel, 15-16 October, 2008, Organized by Ash-Shoubak University College, Al-Balqa' Applied University

Kambouzia, J., Negahban, M., Moharrampour, S. 2008. Fumigant toxicity of *Eucalyptus leucoxylon* against stored product insects. The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, P. 49.

Ahmadi, M., Moharrampour, S., Mozdarani, H., Negahban, M. 2008. Combination of medicinal plant essential oils with gamma radiation in management of *Tribolium Castaneum*. The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, P. 50.

Moharrampour, S., Taghizadeh, A., Meshkatalasadat, M. H., Fathipour1, Y., Talebi, A. A. 2008. Repellent activity and persistence of essential oil extracted from *Prangos acaulis* to three stored-product beetles.

The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, P. 50.

Sahaf, B. Z., Moharrampour, S., Fathipour, Y., Meshkatalasdat, M. H. 2008. Chemical constituents and fumigant toxicity of *Vitex pseudo-negundo* essential oil on eggs, first instar larvae and adults of *Callosobruchus maculatus* (Coleoptera: Bruchidae). The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, P. 51.

Rafiei Karahroodi, Z., Moharrampour, S., Rahbarpou, A., Kakavand, A. 2008. Investigated repellency effect of some essential oils of 17 native medicinal plants on adults *Plodia interpunctella*. The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, P. 51.

Negahban, M., Moharrampour, S. 2008. Efficacy of essential oils of two species of Artemisia on nutritional indices of *Tribolium castaneum* Herbst. The 1st International Symposium on Medicinal Plants, their cultivation and aspects of uses, Jordan, Petra, 15-16 October, 2008, M. A. Ateyyat, p. 52.

Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Ahmadi, M., Moharrampour, S., Mozdarani, H. and Babaii, M. 2009. Induction of micronuclei in ovaries of *Tribolium castaneum* exposed to Gamma radiation and *Rosmarinus officinalis* essential oil. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Hosseinpour, M. H., Askarianzadeh, A., Moharrampour, S. and Jalali Sendi, J. 2009. Insecticidal activity of essential oils isolated from Ru (*Ruta graveolens* L.) and Galbanum (*Ferula gummosa* Boiss.) on *Callosobruchus maculatus* (F.). Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Negahban, M., Moharrampour, S. and Sarbolouki, M. N. 2009. Nanocapsulation Artemisia sieberi oil as a new formulation against Callosobruchus maculates. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Nikooei, M., Moharrampour, S. and Talebi, A. A. 2009. Fumigant toxicity of essential oil from Zhumeria majdae against Callosobruchus maculatus. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Saeidi, M., Moharrampour, S., Sefidkon, F. and Aghajanzadeh, S. 2009. Insecticidal and repellent activities of *Citrus reticulata*, *Citrus limon* and *Citrus aurantium* essential oils on *Callosobruchus maculatus*. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group

on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Sahaf, B. Z. and Moharrampour, S. 2009. Ovicidal effect of *Spinacia oleracea* extract on *Epeorus kuehniella*. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Sedaght, R., Talebi, A. A. and Moharrampour, S. 2009. Effect of ultra violet on egg hatching of *Callosobruchus maculatus* (F.) (Coleoptera: Bruchidae). Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Shojaaddini, M., Moharrampour, S., Khodabendeh, M. and Talebi, A. A. 2009. Mechanisms contributing epizootic of *Bacillus thuringiensis* in *Plodia interpunctella* populations. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

Soleimannejad, S., Moharrampour, S., Fathipour, Y. and Nikooei, M. 2009. Efficiency of essential oil from *Salvia mirzayanii* against nutrional indices of *Tribolium castaneum*. Athaniassou, C. and Termaterra, P. (eds). Conference of the IOBC WPRS (OILB SROP) Working Group on Integrated Protection of Stored Products, 29 June-2 July 2009, Compobasso, Italy.

VIth International Conference on Arthropods: chemical, Physiological, Biotechnological and Environmental Aspects. Stepan kopec memorial Conference. 21-26 June. 2009. Ochotria Dolna, Poland.

Saeidi, F. and Moharrampour, S. 2009. Cold hardiness strategy of Cabbage aphid *Brevicoryne brassicae*. VIth International Conference on Arthropods: chemical, Physiological, Biotechnological and Environmental Aspects. Stephan Kopec Memorial Conference. 21-26 June. 2009. Ochotria Dolna, Poland. P. 18.

Soleimannejad, S., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2009. The effects of the seeds of different soybean cultivars on demographic parameters of *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae). VIth International Conference on Arthropods: chemical, Physiological, Biotechnological and Environmental Aspects. Stephan Kopec Memorial Conference. 21-26 June. 2009. Ochotria Dolna, Poland. P. 20.

Soudi, Sh. and moharrampour, S. 2009. Cold hardiness strategy in overwintering adults of leaf beetles, *Galerucella luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). VIth International Conference on Arthropods: chemical, Physiological, Biotechnological and Environmental Aspects. Stephan Kopec Memorial Conference. 21-26 June. 2009. Ochotria Dolna, Poland. P. 19.

Proceeding of the 6th Asia-Pacific Congress of Entomology (APCE 2009). Entomology in Health, Agriculture and Environment. 18-22 October 2009. Beijing, China.

Basij, m., Askarianzadeh, A., Asgari, Sh., Moharrampour, S. and Rafezi, R. 2009. Antibiosis resistance of

cucumber cultivars, *Cucumis sativus* to vegetable leafminer, *Liriomyza sativae* (Diptera: Agromyzidae) in growth chamber. Proceeding of the 6th Asia-Pacific Congress of Entomology (APCE 2009). Entomology in Health, Agriculture and Environment. 18-22 October 2009. Beijing, China. p. 315.

**10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Crowne Plaza Hotel, Beirut, Lebanon.
Organized by Arab Society for Plant Protection.**

Basij, M., Askarianzadeh, A., Moharrampour, S., Asgari, Sh. and Rafezi, R. 2009. Evaluation of cucumber cultivars resistance to vegetable leafminer, *Liriomyza sativae* in greenhouses. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 135.

Hosseinpour, M. H., Askarianzadeh, A. and Moharrampour, S. 2009. Efficacy essential oil extracts from Galmanum, *Ferula gummosa* BOISS. as a post-harvest protectant against *Tribolium castaneum* beetle. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 171.

Nikooei, M., Moharrampour, S. and Talebi, A. A. 2009. Fumigant toxicity of essential oil from *Zhumeria majdae* against *Callosobruchus maculatus*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 162.

Nikooei, M., Moharrampour, S. and Talebi, A. A. 2009. Insecticidal activity of essential oil from *Mentha mozzaffariani* against *Callosobruchus maculatus*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 162.

Rastegar, F., Moharrampour, S., Shojai, M. and Abbasipour, H. 2009. Toxicity of the essential oil of *Salvia officinalis* L. on *Tribolium castaneum*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 124.

Saeidi, M., Moharrampour, S., Farahani, S. and Talebi, A. A. 2009. Insecticidal activity of essential oils from *Citrus reticulate*, against *Helicoverpa armigera* larvae. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 167.

Sahaf, B. Z. and Moharrampour, S. 2009. Repellent activity and persistence of essential oils from *Carum copticum* and *Vitex pseudo-negundo* on *Sitophilus oryzae*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 121.

Sedaghat, R., Talebi, A. A. and Moharrampour, S. 2009. Effect of ultraviolet (254 NM) irradiation on life cycle and reproductive parameters of *Callosobruchus maculatus*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 41.

Shojaaddini, M., Moharrampour, S., Khodabandeh, M. and Talebi, A. A. 2009. Characterization of a new epizootic strain of *Bacillus thuringiensis*. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 152.

Soleimannejad, S., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2009. Effect of different soybean cultivars on reproduction of *Helicoverpa armigera* HB. 10th Arab Congress of Plant Protection. 26-30 October, 2009. Beirut, Lebanon. p. 27.

6th Asia-Pacific Congress of Entomology, (APCE 2009), 18-22 October, 2009, Beijing, China

Basij, M., Askarianzaeh, A., Asgar, Sh., Moharrampour, S. and Rafezi, R. 2009. Antibiosis resistance of cucumber cultivars, *Cucumis sativus* to vegetable leafminer, *Liriomyza sativae* (Diptera: Agromyzidae) in growth chamber. Proceedings of the 6th Asia-Pacific Congress of Entomology, (APCE 2009), Beijing, China. P. 315.

5th international Scientific Conference of Iran and Russia on Agricultural Development Problems, 2009.

Asadi, R., Talebi, A. A., Khalghani, J., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2009. Host stage preferences of *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae), a parasitoid of *Euphyllura pakistanica* (Hemiptera: Psyllidae) in Iran. 5th international Scientific Conference of Iran and Russia on Agricultural Development Problems.

93rd Canadian Chemistry Conference and Exhibition, May 29-June 2, 2010, Metro Toronto Convention Centre, Toronto, Ontario, Canada.

Zandi, M., Negahban, M., Moharrampour, S. and Hashemi, S. A. 2010. Preparation and characterization of nanoparticles containing *Cuminum cyminum* L. oil for potential agriculture insecticidal application. Online in: <http://abstracts.csc2010.ca/00001895.htm>.

Negahban, M., Moharrampour, S., Hashemi, S. A. and Zandi, M. 2010. Insecticidal properties of Nano capsule of essential oil from *Artemisia sieberi* Besser from Red flour beetle insect. Online in: <http://abstracts.csc2010.ca/00001347.htm>.

Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary,

Ahadiyat, A., Sadeghi, A., Ostovan, H., Moharrampour, S. Nouri Ganbalani, Gh., Zeinali, S. and Shamohammadi, D. 2010. Studies on tolerance resistance mechanism of poplar clones and willow species against the willow and poplar lace-bug, *Monosteira unicostata* (Mulsant & Rey) (Hemiptera:Tingidae), under natural . Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary.

Asadi, R., Talebi, A. A., Khalghani, J., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2010. Comparative demography of olive psyllid, *Euphyllura pakistanica* (Hemiptera: Psyllidae) and its parasitoid *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae) on yellow olive cultivar under laboratory conditions. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Talebi, A. A., Asadi, R., Khalghani, J., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2010. Age-dependent functional response of *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae), endoparasitoid of *Euphyllura pakistanica* (Hemiptera: Psyllidae). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Asadi, R., Talebi, A. A., Khalghani, J., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2010. Comparative demography of olive psyllid, *Euphyllura pakistanica* (Hemiptera: Psyllidae) and its parasitoid *Psyllaephagus zdeneki* (Hymenoptera: Encyrtidae) on Yellow olive cultivar under laboratory conditions. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Sahaf, B. Z., Moharrampour, S., Kobarfard, F. and Dinan, L. 2010. Effects of methanolic extracts of *Spinacia oleracea*, a plant containing phytoecdysteroids, on development of *Ephestia kuehniella*. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Soleimannejad, S., Fathipour, Y. and Moharrampour, S. 2010. Biological characteristics of *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) on seeds of different soybean cultivars. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Atapour, M., Moharrampour, S., Barzegar, M. and Hosseinkhani, S. 2010. Determination of sugars and polyols in labreared and overwintering larvae of beet armyworm, *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Soudi, Sh., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2010. Myo-inositol, a major cryoprotectant of the overwintering elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Saeidi, F., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2010. Rapid cold hardiness process in *Brevicoryne brassicae* (L.). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Akrami, H., Moharrampour, S. and Imani, S. 2010. Fumigant toxicity of Essential oil from *Thymus kotschyanus* on *Callosobruchus maculatus* and *Ephestia kuehniella*. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary.

Seyed, A., Abbasipour, H., Moharrampour, S. and Kamalinejad, M. 2010. Efficacy of essential oil from *Ferula gummosa* Boiss (Apiaceae) on larvae and adult of *Ephestia kuehniella* Zeller (Lep.: Pyralidae). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Hosseinpour, M., Askarianzadeh, A., Moharrampour, S. and Jalali Sendi, J. 2010. Ovicidal activity of essential oil of *Ruta graveolens* L. against the eggs of *Callosobruchus maculatus* (F.) (Coleoptera:

Bruchidae). Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary

Zahiri, B., Fathipour, Y., Khanjani, M. and Moharrampour, S. 2010. Annual dynamics of *Hypera postica* (Coleoptera: Curculionidae) population in Hamedan: Alternatives key factor analyses. Proceedings of the IX th European Congress of Entomology, 22-27 August, 2010, Budapest, Hungary.

Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand

Ziae, M. and Moharrampour, S. 2011. **Insecticidal activity of *Carum copicum* L. and *Cuminum cyminum* L. against *Tribolium confusum* (Jacquin du Val.). Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand, P. 39.**

Ziae, M. and Moharrampour, S. 2011. **Comparison of one Iranian diatomaceous earth deposit and a commercial formulation, SilicoSec®, against *Sitophilus granarius* (L.). Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand, P. 388.**

Ahmadi, M. Moharrampour, S., Mozdarani, H. and Babaii, M. 2011**Micronuclei formation induced by gamma radiation and *Perovskia atriplicifolia* essential oil on ovaries of *Tribolium castaneum*. Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand, P. 538.**

Ahmadi, M. Moharrampour, S. and Negahban, M. 2011**Synergistic effect of gamma radiation and *Rosmarinus officinalis* essential oil for control of cowpea weevil, *Callosobruchus maculatus*. Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand, P. 603.**

Negahban, M. Moharrampour, S., Zandi, M. and Hashemi, S. A. 2011**Insecticidal activity of nano capsules of essential oil on *Tribolium castaneum* (Herbst). Global Conference on Entomology, 5-9 March, 2011, Chiang Mai, Thailand, P. 605.**

4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France.

Atapour, M. and Moharrampour, S. 2011. Cold hardiness strategy in overwintering pupae of beet armyworm *Spodoptera exigua*, (Lepidoptera: Noctuidae). 4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France. P. 94.

Araghieh Farahani, F., Moharrampour, S. and Fathipour, Y. 2011. Trehalose and glycerol, the major cryoprotectants of sunn pest *Eurygaster integriceps* Puton (Hemiptera: Scutelleridae). 4th International

Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France. P. 95.

Khodayari, M., Moharrampour, S., Kamali, K., and Jalaji, M. 2011. Factors affecting cold hardiness of two-spotted spider mite, *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). 4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France. P. 105.

Saeidi, F., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2011. Mannitol, a major cryoprotectant of cabbage aphid *Brevicoryne brassicae* (L.). 4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France. P. 114.

Soudi, S. and Moharrampour, S. 2011. Seasonal profile of cryoprotectants in natural population and in response to thermal constant regimes in overwintering adults of elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Coleoptera: Chrysomelidae). 4th International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants, 18 –22 July, 2011, Rennes, France. P. 118.

7th Symposium of Acarological Society of Europe, 9-13 July, 2012, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria.

Khodayari, S., Moharrampour, S., Kamali, K. and Jalali Javaran, M. 2012. Low temperature tolerance of the predatory Thrips, *Scolothrips longicornis* (Thysanoptera: Thripidae). 7th Symposium of Acarological Society of Europe, 9-13 July, 2012, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria.

9th International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012

Negahban, M., Moharrampour, S., Zandi, M., Hashemi, S. A. and Ziayee, F. 2012. Nano-insecticidal activity of essential oil from *Cuminum cyminum* on *Tribolium castaneum*. In: Navarro, S., Banks, H. J., Jayas, D. S., Bell, C. H., Noyes, R. T., Ferizli, A. G., Emekci, M., Isikber, A. A. and Alagu-sunda-ram, K. [Eds.] Proceedings of the 9th. International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012, ARBER Professional Congress Services, Turkey pp: 63-68.

Akrami, H., Moharrampour, S. 2012. Fumigant toxicity of two medicinal plant essential oil on *Tribolium castaneum* (Herbst). In: Navarro, S., Banks, H. J., Jayas, D. S., Bell, C. H., Noyes, R. T., Ferizli, A. G., Emekci, M., Isikber, A. A. and Alagu-sunda-ram, K. [Eds.] Proceedings of the 9th. International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012, ARBER Professional Congress Services, Turkey pp: 91-95.

Negahban, M., Moharrampour, S., Zandi, M. and Hashemi, S. A. 2012. Fumigant Properties of nano-encapsulated essential oil from *Artemisia sieberi* on *Tribolium castaneum*. In: Navarro, S., Banks, H. J., Jayas, D. S., Bell, C. H., Noyes, R. T., Ferizli, A. G., Emekci, M., Isikber, A. A. and Alagu-sunda-ram, K.

[Eds.] Proceedings of the 9th. International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012, ARBER Professional Congress Services, Turkey pp: 101-105.

Ziaeef, M. and Moharrampour, S. 2012. Fumigant Toxicity of *Carum copticum* Essential oil on *Sithophilus granarius*. In: Navarro, S., Banks, H. J., Jayas, D. S., Bell, C. H., Noyes, R. T., Ferizli, A. G., Emekci, M., Isikber, A. A. and Alagu-sunda-ram, K. [Eds.] Proceedings of the 9th. International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012, ARBER Professional Congress Services, Turkey pp: 96-100.

Ahmadi, M. and Moharrampour, S. 2012. Toxicity of *Rosmarinus officinalis* essential oil on irradiated *Tribolium castaneum*. In: Navarro, S., Banks, H. J., Jayas, D. S., Bell, C. H., Noyes, R. T., Ferizli, A. G., Emekci, M., Isikber, A. A. and Alagu-sunda-ram, K. [Eds.] Proceedings of the 9th. International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products, Antalya, Turkey. 15 -19 October 2012, ARBER Professional Congress Services, Turkey pp: 295-299.

ICE 2012. Korea Daegu

فهرست مقالات ارائه شده در مجامع داخل کشور

نهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 18 تا 23 شهریور 1368 دانشگاه فردوسی مشهد.

محرمی پور، س. و شجاعی، م. 1368. روش آزمایشگاهی تولید انبوه تخم بید سیب زمینی به منظور استفاده در مبارزه بیولوژیک. نهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 48.

دهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، 10 تا 14 شهریور 1370 دانشگاه شهید باهنر، کرمان.

محرمی پور، س.، باقری زنوز، ا. شجاعی، م. و اسماعیلی، م. 1370. بررسی بیواکولوژیک بید سیب زمینی *Phthorimaea* در کرج. دهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 67. *operculella* Zeller (Lep.: Gelechidae)

سیزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ۱ تا ۵ شهریور ۱۳۷۷ آموزشکده کشاورزی کرج.

محرمی پور، س.، چوموکی، م.، ساتو، ک. و یوشیدا، ه. ۱۳۷۷. نقشه یابی ژنهای مقاومت به شته های غلات در جو.

سیزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۳.

محرمی پور، س.، چوموکی، م.، ساتو، ک. و گانهیسا، ک. ۱۳۷۷. اثرات رنگ برگ، واکس و گرامین در مقاومت به شته های غلات در هیریدهای جو. سیزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۴.

چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ۱۳ تا ۱۷ شهریور ۱۳۷۹ دانشگاه صنعتی اصفهان.

خیر اندیش کشکویی، م.، محرومی پور، س. و کمالی، ک. ۱۳۷۹. معرفی گونه های بال ریشکداران زیر راسته *Tubulifera* کرمان و گزارش سه گونه جدید برای فون ایران. چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۵۴.

خیر اندیش کشکویی، م.، محرومی پور، س. و کمالی، ک. ۱۳۷۹. معرفی گونه های بال ریشکداران زیر راسته *Terebrantia* از کرمان و گزارش چهار گونه جدید برای فون ایران. چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۵۵.

گیلاسیان، ا.، محرومی پور، م. و علوفی، ج. ۱۳۷۹. گزارش یک جنس و پنج گونه بال ریشکدار جدید برای فون ایران. چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۴۱.

محرمی پور، س.، خیر اندیش کشکویی، م. و کمالی، ک. ۱۳۷۹. مطالعه تغییرات جمعیت گونه های تریپس روی گل رز در کرمان. چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۱۴۶.

خانی، ع.، محرومی پور، م. و حسینی، س. م. ۱۳۷۹. بررسی مقدماتی تریپس پیاز *Thrips tabaci* Lindeman در مزارع پنبه کاشمر. چهاردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ص ۳۹.

ضرابی، م.، نوری قنبلانی، ق. و محرمی پور، س. 1379. بررسی مقدماتی بیولوژی سرخرطومی چغnder قند *Bothynoderes*

در ناحیه گرم و خشک استان اصفهان. چهاردهمین کنگره

گیاه‌پزشکی ایران، ص 48

جعفری ندوشن، ع.، بیات اسدی، ه.، محرمی پور، س. و میرزاگی ملک آباد، ر. 1379. شناسایی بالتوریهای فعال در

باغات پسته کرمان و اهمیت گونه غالب در کنترل جمعیت پسیل پسته در استان کرمان. چهاردهمین کنگره

گیاه‌پزشکی ایران، ص 102

دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، 12 تا 14 شهریور 1380، دانشگاه شیراز، شیراز.

محرمی پور، س.، گیلاسیان، ا.، علوی، ج.، طالبی، ع. ا. و فتحی‌پور، ه. 1380. مطالعه تنوع بیولوژیکی بالریشکداران

گیاهان زراعی و زینتی گرگان. مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، شیراز، ص 291 –

294

فتحی‌پور، ه.، طالبی، ع. ا.، محرمی‌پور، س. و عسگری، ش. 1380. مقایسه رگرسیون لجستیک و غیر خطی در تعیین

نوع واکنش تابعی حشرات پارازیتوئید و شکارگر. مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سری زیست‌شناسی ایران،

شیراز، ص 308 – 311.

طالبی، ع. ا.، کمالی، ک.، فتحی‌پور، ه. و محرمی‌پور، س. 1380. دشمنان طبیعی سفید بالک پنبه

Bemisia tabaci (Genn.) در مزارع پنبه ورامین و گرمسار. مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سراسری

زیست‌شناسی ایران، شیراز، ص 300 – 303.

طالبی، ع. ا.، زهدی، ه.، کمالی، ک.، فتحی‌پور، ه. و محرمی‌پور، س. 1380. واکنش تابعی زنبور پارازیتوئید

Xanthogaleruca به تراکم‌های مختلف تخم سوسک برگخوار نارون *Tetrastichus gallerucae* (Hym., Eulophidae)

– 287. مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، شیراز، ص 287.

290

طالبی، ع. ا.، زهدی، ه.، کمالی، ک.، شهیدی، غ.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1380. مطالعه برخی از خصوصیات بیولوژیک زنبور (Hym., Eulophidae) *Tetrastichus gallerucae* پارازیت‌وئید تخم سوسک برگخوار نارون. مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، شیراز، ص 295–299.

طالبی، ع. ا.، کمالی، ک.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1380. دینامیسم جمعیت شکارگرهای سفید بالک پنبه در مزارع پنبه و رامین و گرمسار. *Bemisia tabaci* (Genn.) (Hom. Aleyrodidae) مجموعه مقالات دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران، شیراز، ص 304–307.

پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، 16 تا 20 شهریور 1381 دانشگاه رازی، کرمانشاه.

موحدی، ا.، محرمی‌پور، س. و سعیدی، ع. 1381. ارزیابی مقاومت لاین‌های پیشرفته و وحشی گندم به شته روسی گندم (Diuraphis noxia). پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ص 20.

دولتی، ل.، محرمی‌پور، س.، قره یاضی، ب. و عبدالهی، ع. 1381. تفاوت بیوتیبی جمعیت‌های شته روسی گندم در ایران. پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ص 21–20.

سمیع، م. ا.، کمالی، ک.، طالبی، ع. ا.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1381. بررسی تطبیقی پارامترهای تولید مثلی ویژه سنی جمعیت‌های مختلف سفید بالک پنبه *Bemisia tabaci* در ایران. پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ص 65.

سمیع، م. ا.، کمالی، ک.، طالبی، ع. ا.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1381. بررسی تطبیقی پارامترهای جمعیت پایدار در جمعیت‌های محلی سفید بالک پنبه *Bemisia tabaci* در ایران. پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ص 66–67.

جعفری، ع.، فتحی‌پور، ی.، حسینی، س. م. و محرمی‌پور، س. 1381. واکنش تابعی لاروهای بالتوری *Chrysoperla carnea* (Steph.) به تراکم‌های مختلف پورهای سنک قوزه پنبه *Crotiades pallidus* Ramber . پانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، ص 70–71.

خانی، ع.، محرومی پور، س.، حسینی، س. م.، طالبی، ع. ا. و فتحی پور، ی. 1381. بررسی رشد و نمو تریپس پیاز

.74. بر روی پنبه رقم ورامین در دماهای ثابت. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 74. *Thrips tabaci*

محرومی پور، س.، خانی، ع.، حسینی، س. م.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1381. مطالعه نوسانات جمعیت تریپس پیاز

.75. در مزارع پنبه کاشمر. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 75. *Thrips tabaci*

خانی، ع.، محرومی پور، س.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1381. توزیع درون گیاهی تریپس پیاز

.76-75. بر روی سه رقم پنبه در کاشمر. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 75. *Thrips tabaci*

عسکریانزاده، ع. ر.، محرومی پور، س.، کمالی، ک. و فتحی پور، ی. 1381. ارزیابی مقاومت ارقام نیشکر به ساقه خواران

.85. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 85. *Sesamia spp.*

محرومی پور، س.، منفرد، ع. ر.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1381. مطالعه خاصیت آنتی بیوزی چهار رقم کلزا (

(*Brevicoryne brassicae* L.) به شته مومی کلم (*Brassica napus* L.) در اتاق رشد. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی

ایران، ص 97-98

محرومی پور، س.، منفرد، ع. ر.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1381. بررسی مقاومت آنتی زنوزی 27 رقم کلزا (

(*Brevicoryne brassicae* L.) به شته مومی کلم (*Brassica napus* L.) در اتاق رشد. پانزدهمین کنگره

گیاهپژشکی ایران، ص 98-99

منفرد، ع. ر.، محرومی پور، س.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. 1381. تحمل ارقام کلزا (*Brassica napus* L.) به شته

مومی کلم (*Brevicoryne brassicae* L.). پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 100

زمانی، ع. ع.، طالبی، ع. ا.، محمدی گل تپه، ا. و محرومی پور، س. 1381. بررسی خصوصیات مرغولوژیک و بیولوژیک

آفت مهم قارچ خوارکی دکمه‌ای در کرج. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی

ایران، ص 130-131

ناظمی رفیع، ج.، محرومی پور، س. و مروتی، م. 1381. خاصیت حشره کشی عصاره های اتانولی خرزهره (*Nerium oleander*) اسطوخدوس (*Lavandula officinalis*) و عصاره متانولی صمغ آنفوزه (*Ferula assafoetida*) علیه شب پره آرد (*Epehestia kuehniella*). پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 140.

رخسانی، ا.، طالبی، ع. ا.، صادقی، س. ا. و محرومی پور، س. 1381. پارازیتیسم و هیپرپارازیتیسم فصلی شته گردو رخسانی، ا.، طالبی، ع. ا.، صادقی، س. ا. و محرومی پور، س. 1381. پارازیتیسم و هیپرپارازیتیسم فصلی شته گردو
چشمگیر است. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 159.

دادپور، ه.، فتحی پور، ی.، عطاران، م. ر.، طالبی، ع. ا. و محرومی پور، س. 1381. تعیین و مقایسه پارامترهای جداول زندگی و تولید مثل زنبور *Trichogramma pintoi* Voegeli بر روی میزانهای آزمایشگاهی. پانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران، ص 332-331.

همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. 12 اسفند 1381، ورامین.

ظهیری، ب.، میرانصاری، م. ر.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1381. راهبردهای کشاورزی دقیق در رسیدن به اهداف کشاورزی پایدار. همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران. ص 42.

دومین سمینار علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، 22 تا 24 مهر 1382، محلات.

دانشور، ش.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1382. اولین گزارش در مورد زنبور پارازیتوئید شپشک رز،
Aphitis hispanicus mercet (Hym.: Aphelinidae) از ایران. دومین سمینار علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، ص 6.

راشد محصل، آ.، کمالی، ک.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع. ا. و محرومی پور، س. 1382. معرفی شته های آفت گل های داودی و رز در مشهد. دومین سمینار علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، ص 9.

رخسانی، ا.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1382. اولین گزارش در مورد زنبور گالزالی بذر رز،

زمانی، ع.، کمالی، ک.، راشد محصل، آ.، فتحی‌پور، ی.، محرمی‌پور، س.، طالبی، ع.، ا. و حقانی، م. 1382. مطالعه

زینتی ایران، ص 10.

ظهیری، ب.، محرمی‌پور، س.، طالبی، ع.، ا. و فتحی‌پور، ی. 1382. نقش ارقام مقاوم در کاهش خسارت مگس مینوز

بیولوژی شته داودی *Macrosiphonella saborni* Gillette (Hom., Aphididae) در شرایط طبیعی. دومین سمینار

علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، ص 11.

جعفری، ع.، فتحی‌پور، ی.، حقانی، م.، محرمی‌پور، س.، طالبی، ع.، ا. و زمانی، ع. 1382. مقایسه آماره‌های زیستی

بر روی لوبیا. مگس مینوز *Liriomyza sativae* (Dip.: Agromyzidae) به عنوان یک آفت بالقوه

برای گل داودی در ایران. دومین سمینار علمی کاربردی گل و گیاهان زینتی ایران، ص 12.

سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، 2 تا 4 اسفند 1382.

آموزشکده کشاورزی، کرج.

جعفری، ع.، فتحی‌پور، ی.، حقانی، م.، محرمی‌پور، س.، طالبی، ع.، ا. و زمانی، ع. 1382. مقایسه آماره‌های زیستی

سنک قوزه پنبه *Nabis capsiformis* (Het.: Nabidae) و سنک شکارگر *Cercopia pallidus* (Het.: Miridae) سومین

همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص 423.

جعفری، ع.، فتحی‌پور، ی.، زمانی، ع.، طالبی، ع.، ا.، محرمی‌پور، س. و حقانی، م. 1382. خصوصیات زیستی بالتوری

روی سنک قوزه پنبه *Ceratonia pallidus* (Hem.: Miridae) و *Chrysoperla carnea* (Neu.: Chrysopidae) سومین

همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص 433.

شاکرمی، ج.، کمالی، ک. و محرمی‌پور، س. 1382. اثرات انسانس گیاه درمنه کوهی *Artemisia aucheri* Biess در کنترل

آفات انباری. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص 479.

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرمی‌پور، س. و لچینانی، پ. 1382. اثرات لاروکشی و تخم کشی و بازدارندگی انسانس

گیاهان *Nepeta cataria* L.، *Salvia bracteata* L. و *Artemisia aucheri* Biess روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات

سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در *Callosobruchus maculatus* F.

کشاورزی، ص 490

حیدری، ا.، بیات اسدی، ه.، طالبی، ع.، ا. و محرومی پور، س. 1382. ارزیابی حساسیت جمعیت‌های مختلف *Bemisia*

به سومون فنپروپاترین و پیریمیفوس متیل. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در *tabaci*

کشاورزی، ص 494

محرومی پور، س.، ناظمی رفیع، ج.، مروتی، م.، فتحی‌پور، ی. و طالبی، ع. 1382. تاثیر عصاره‌های الکلی صمغ آنگوزه

(*Tribolium castaneum* Herbst) بر شاخص‌های تغذیه‌ای حشرات کامل شپشه آرد (*Ferula assafoetida*) همایش

ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص 499

حیدری، ا.، طالبی، ع.، ا. و محرومی پور، س. 1382. بررسی روند پیشرفت مقاومت عسلک پنبه *Bemisia tabaci* Genn.

به سم پیریمیفوس متیل. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از

کود و سم در کشاورزی، ص 500

ظهیری، ب.، محرومی پور، س.، طالبی، ع.، ا. و فتحی‌پور، ی. 1382. نقش ارقام مقاوم در کاهش خسارت مگس مینوز

بر روی لوبیا. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در *Liriomyza sativae*

کشاورزی، ص 578

کریم‌پور، ی.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع.، ا. و محرومی پور، س. 1382. زیست شناسی کرم شاخدار فرفیون *Hyles*

عامل بیوکنترل علف‌های هرز فرفیون در غرب دریاچه ارومیه. سومین همایش ملی

توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص 604

کریم‌پور، ی.، فتحی‌پور، ی.، طالبی، ع.، ا. و محرومی پور، س. 1382. بررسی آزمایشگاهی میزان تغذیه کرم شاخدار فرفیون

Euphorbia macroclada Boiss. (Euphorbiales، از علف هرز *Hyles euphorbiae* (Lep.: Sphingidae)

سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی، ص

421

اولین سمینار توسعه صنایع کود شیمیایی و آفت کش‌های نباتی، ۱۹ تا ۲۱ خرداد ۱۳۸۳، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران.

شاکرمی، ج، کمالی، ک. و محرومی‌پور، س. ۱۳۸۳. کاربرد گیاه درمنه کوهی به عنوان یک حشره‌کش نباتی، اولین سمینار توسعه صنایع کود شیمیایی و آفت کش‌های نباتی، صفحه ۳۱.

شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، ۷ تا ۱۱ شهریور ۱۳۸۳ دانشگاه تبریز.

حقانی، م.، فتحی‌پور، ی.، حسینی، ع.، طالبی، ع.، ا.، محرومی‌پور، س.، و بهرامی، ف. ۱۳۸۳. الگوی توزیع فضایی *Diaeletiella rapae* (Hym.: Aphidiidae) و زنبور پارازیتوبید آن *Brevicoryne brassicae* (Hom.: Aphididae)

شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران ایران تبریز

طالبی، ع.، شاهپوری، ش.، زمانی، ع.، فتحی‌پور، ی.، کمالی، ک. و محرومی‌پور، س. ۱۳۸۳. مطالعه بیولوژی، جدول زندگی و پارامترهای جمعیت پایدار زنبور *Telenomus acrobates* (Hym.: Scelionidae) پارازیتوبید تخم بالتوری در شرایط آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران ایران تبریز *Chrysoperla carnea* (Neu.: Chrysopidae)

کاظمی، ف.، طالبی، ع.، ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. ۱۳۸۳. ترجیح مرحله سنی میزبان و واکنش تابعی زنبور *Callosobruchus maculatus* پارازیتوبید لارو سوسک *Anisopteromalus calandrae* (Hym.: Pteromalidae) روی نخود در شرایط آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران ایران تبریز (Col.: Bruchidae)

کاظمی، ف.، طالبی، ع.، ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. ۱۳۸۳. پارامترهای جدول زندگی، تولید مثل و رشد جمعیت *Callosobruchus* زنبور *Anisopteromalus calandrae* (Hym.: Pteromalidae) پارازیتوبید لارو سوسک *maculatus* (Col.: Bruchidae) روی نخود در شرایط آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران ایران تبریز

لشکری، ع.، طالبی، ع.، ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. ۱۳۸۳. واکنش تابعی زنبور *Trichogramma brassicae* (Hym.: Trichogrammatidae) نسبت به تراکم‌های مختلف تخم سه گونه میزبان در آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران تبریز

طالبی، ع.، شاهپوری، ش.، فتحی‌پور، ی.، محرومی‌پور، س. و کمالی، ک. ۱۳۸۳. مطالعه واکنش تابعی زنبور

Chrysoperla carnea (Neu.: *Telenomus acrobates* (Hym.: Scelionidae)

در شرایط آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز Chrysopidae)

حسینی، ع.، فتحی‌بور، ی.، حقانی، م.، طالبی، ع. ا. و محرمی‌بور، س. 1383. بیولوژی و جدول زندگی پارازیتوبید

روی شته مومی کلم *Brevicoryne brasicae* شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز *Diaeretiella rapae*

حیدری، س.، فتحی‌بوری، صادقی، س. ا. و محرمی‌بور، س. 1383. گزارش دو گونه مگس شته‌خوار *Leucopis*

شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی *L. ninae* Tanasijtshuk (Diptera: Chamaemyiidae) و *annulipes* Zetterstedt

ایران ایران تبریز

نگهبان، م.، محرمی پورس.، شاکرمی، ج.، فتحی‌بور، ی.، و طالبی، ع. ا. 1383. تاثیر اسانس گیاهی درمنه *Artemisia*

روی شپشه آرد *Tribolium castaneum* Herbst (Col.: Tenebrionidae) شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی *sieberi*

ایران ایران تبریز

حیدری، ا.، محرمی پور، س.، پور میرزا، ع. ا.، طالبی، ع. ا. و فتحی‌بور، ی. 1383. اثرات حشره کش‌های تنظیم کننده

رشد (IGRs) و فنپروپاترین روی پارامترهای جدول زندگی *Encarsia formosa* (Hym.: Aqphelinidae)

شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرمی‌بور، س.، لچینانی، پ. و حیدری، س. 1383. سمیت سه اسانس گیاهی روی تخم و

لارو سن اول سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* F. (Coleoptera: Bruchidae)

شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

محرمی پور، س.، ناظمی رفیع، ج.، مروتی، م.، طالبی، ع. ا. و فتحی‌بور، ی. 1383. واکنش شپشه آرد *Tribolium*

به عصاره صمغ آنفوزه *Ferula assafoetida* L. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران

تبریز

احمدی، م.، فتحی‌بور، ی.، کمالی، ک.، محرمی‌بور، س. و طالبی، ع. ا. 1383. زیست شناسی آزمایشگاهی کنه

روی ارقام مختلف لوبیا. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز *Tetranychus urticae*

احمدی، م.، فتحی پور، ی. کمالی، ک. طالبی، ع. ا. و محرمی پور، س. 1383. پارامترهای جدول زندگی و تولید مثلی

کنه *Tetranychus urticae* روی ارقام مختلف لوبیا. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران تبریز

احمدی، م.، فتحی پور، ی. کمالی، ک. طالبی، ع. ا. و محرمی پور، س. 1383. برنامه نمونه برداری و الگوی توزیع

فضایی کنه تارتن دو نقطه ای روی ارقام مختلف لوبیا در منطقه تهران. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران

تبریز

احمدی، م.، فتحی پور، ی. کمالی، ک. محرمی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1383. پارامترهای رشد جمعیت کنه

روی ارقام مختلف لوبیا. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران تبریز

ظهیری، ب.، محرمی پور، س.، طالبی، ع. ا. و فتحی پور، ی. 1383. مقایسه برخی از پارامترهای زیستی مگس مینوز

روی 6 رقم لوبیا در اتاق رشد. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران

ایران تبریز

عسکریانزاده، ع.، محرمی پور، س.، کمالی، ک. و فتحی پور، ی. 1383. مقاومت آنتیزنوز در ارقام نیشکر به ساقه‌خوار

شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران تبریز

منفرد، ع.، محرمی پور، س.، و فتحی پور، ی. 1383. مقایسه خسارت شته مویی کلم (*Brevicoryne brassicae* L.) روی

ارقام، لاین‌ها و هیبریدهای کلزا (*Brassica napus* L.) در شرایط کنترل شده. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران

ایران تبریز

حیدری، س.، فتحی پور، ی.، صادقی، س. ا.، محرمی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1383. الگوی توزیع فضایی شته

و ارتباط آن با توزیع فضایی دشمنان طبیعی آن در سیستم‌های تک کشتی و

آگروفارستری صنوبر-یونجه در کرج. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران تبریز

ظهیری، ب.، محرمی پور، س.، فتحی پور، ی.، طالبی، ع. ا. و بلوچی، ح. ر. 1383. بررسی مقاومت ژنتیکی های جو

لخت به شته‌های غلات در منطقه تهران. شانزدهمین کنگره گیاهپژشکی ایران ایران تبریز

شاکرمی، ج.، کمالی، ک.، محرمی پور، س.، لچینانی، پ. 1383. سمیت تنفسی و اثر دور کنندگی اسانس گیاه مریم گلی

روی چهار گونه آفت انباری. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز *Salvia bracteata*

عسکریانزاده، ع. ر.، محرومی پور، س.، کمالی، ک. و فتحی پور، ی. ۱۳۸۳. اثرات ساقه‌خواران نیشکر (Sesamia spp.) بر

عولکرد ارقام نیشکر در جنوب خوزستان. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

اسدی، ر.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. ۱۳۸۳. مطالعه پارامترهای رشد جمعیت، جدول زندگی و تولید

مثل مگس مینوز *Liriomyza sativae* (Dip: Agromyzidae). شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی

ایران ایران تبریز ۱۳۸۳ شهریور

کاظمی، ف.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی.، محرومی پور، س. و رخشانی، ا. ۱۳۸۳. پارامترهای جدول زندگی، تولید مثل و

رشد جمعیت سوسک *Callosobruchus maculatus* (Fabricius) (Col: Bruchidae) روی چهار گونه از حبوبات در

شرایط آزمایشگاه. شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

محرومی پور، س.، رجبی مظہر، ن. ع.، صادقی، س. ا.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی. و پهلوان یلی، م. ۱۳۸۳. بررسی

حساسیت کلن های صنوبر به شته مومی صنوبر *Phloeomyzus passerinii* Sign. در همدان. شانزدهمین کنگره

گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

محرومی پور، س.، رجبی مظہر، ن. ع.، صادقی، س. ا.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. ا. ۱۳۸۳. رابطه سه جانبی میان

کلن های صنوبر، شته مومی صنوبر *Phloeomyzus passerinii* و دشمنان طبیعی آن در شرایط طبیعی در همدان.

شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران تبریز

ناظمی رفیع، ج.، محرومی پور، س.، مروتی، م. و طالبی، ع. ا. ۱۳۸۳. تاثیر دور کنندگی عصاره‌های خرزه‌های *Nerium oleander*

اسطوخدوس (*Ferula assafoetida*) و آنفوزه (*Lavandula officinalis*) روی لارو شب پره آرد

نانظمی رفیع، ج.، محرومی پور، س.، مروتی، م. و طالبی، ع. ا. ۱۳۸۳. تاثیر عصاره الکلی آنفوزه (*Ferula assafoetida*) بر

شاخص‌های تغذیه‌ای لارو سن دوم شب پره آرد (*Ephestia kuehniella*). شانزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران ایران

تبریز

رضایی، و.، جعفری، ی.، محرومی‌پور، س.، مروتی، م.، و طالبی، ع. ا. 1383. بررسی بیولوژی پروانه سفید درختان

رجی مظہر، ن.، محرومی‌پور، س. و صادقی، س. ا. 1383. مقاومت آنتی بیوز کلن‌های مختلف صنوبر (Populus spp.) به

شته مومن صنوبر *Phloeomyzus passerinii*. شانزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران ایران تبریز

دومین کنگره بیولوژی کاربردی ایران، 8 تا 9 مهر 1383، دانشگاه آزاد اسلامی مشهد، دانشکده علوم، گروه زیست شناسی، مشهد.

پهلوان یلی، م.، محرومی‌پور، س.، و صادقی، س. ا. 1383. زیست شناسی شته برگ صنوبر *Chaitophorus leucomelas*

روی تبریزی در اتاق رشد. دومین کنگره بیولوژی کاربردی ایران مشهد 1383

مهر

دومین همایش گیاهان دارویی ایران، 7 تا 8 بهمن 1383، دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه شاهد، تهران.

صحاف، ب. ز.، محرومی‌پور، س.، نگهبان، م. و سحرخیز، م. ج. 1383. تاثیر اسانس گیاه زنیان *C. copticum* (L.) C.

بر روی شپشه آرد *Tribolium castaneum* Herbst (Col: Tenebrionidae) دومین همایش گیاهان B. Clarke

دارویی ایران تهران 1383 بهمن

نگهبان، م.، محرومی‌پور، س.، حسینی، ف. و قاسمی، ا. 1383. سمیت تنفسی گیاه درمنه *Artemisia scoparia* بر روی

شپشه برنج *Sitophilus oryzae* (Coleoptera: Curculionidae). دومین همایش گیاهان دارویی ایران تهران 1383

بهمن

دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور، 16 شهریور 1383، دانشگاه تربیت

مدرس.

اسدی، ر.، طالبی، ع. ا.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1383. بررسی ترجیح مرحله سنی مگس مینوز سبزیجات

Dyglyphus isaea Walker (Hym: Agromyzidae) توسط زنبور پارازیتویید *Liriomyza sativae* Blanchard (Dip: Agromyzidae)

دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی سراسر کشور. Eulophidae)

پانزدهمین کنگره ملی صنایع غذایی ایران تهران 12 تا 15 اردیبهشت 1384، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی شهریاری، تهران.

نگهبان، م. و محرومی‌پور، س. 1384. تاثیر گیاه درمنه *Artemisia sieberi* بر روی شپشه برنج *Sitophilus oryzae*. پانزدهمین کنگره ملی صنایع غذایی ایران تهران 1384 اردیبهشت (Coleoptera: Curculionidae)

هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، 11 تا 14 شهریور 1385 دانشگاه تهران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشکده منابع طبیعی، کرج.

عسکریانزاده، ع.، محرومی‌پور، س.، کمالی، ک. و فتحی‌پور، ی. 1385. اکنش تابعی زنبور پارازیتوئید *Platytesenomus hylas* (Hym.: Scelionidae) به تراکم‌های مختلف تخم کرم ساقه خوار (*Sesamia nonagrioides* Lef.) و تاثیر ارقام مختلف بر آن. هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی صفحه 25

اسدی، ر.، طالبی، ع. ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. 1385. مطالعه پارامترهای رشد جمعیت، جدول زندگی و تولید مثل زنبور *Diglyphus isaea* (Walker) (Hym.: Eulophidae)، روى گیاه لوبیا در شرایط آزمایشگاه. هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی *Liriomyza sativae* (Blanchard) (Dip.: Agromyzidae) صفحه 26

تحریری ادبی، س.، طالبی، ع. ا.، فتحی‌پور، ی.، محرومی‌پور، س. و زمانی، ع. ع. 1385. ترجیح مرحله سنی میزان و واکنش تابعی زنبور *Aphis fabae* *Aphidius matricariae* (Hym" Aphidiidae) نسبت به تراکم‌های مختلف شته روى چند قند. هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی صفحه 28

تحریری ادبی، س.، طالبی، ع. ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. 1385. مقایسه پارامترهای رشد جمعیت زنبور پارازیتوئید *Aphidius matricariae* (Hym.: Aphidiidae) روی چهار رقم چند قند در شرایط آزمایشگاه. هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی صفحه 29

ظهیری، ب.، فتحی‌پور، ی.، خانجانی، م. و محرومی‌پور، س. 1385. الگوی پراکنش سرخرطومی یونجه و برخی دشمنان طبیعی آن در همدان. هفدهمین کنگره گیاه‌پزشکی صفحه 52

رضایی، و.، محرومی پور، س.، فتحی پور، ی. و طالبی، ع. 1385. گزارش دشمنان طبیعی پروانه سفید امریکایی

.55. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 55 در استان گیلان. *Hyphantria cunea* (Lep.: Arctiidae)

نگهبان، م. و محرومی پور، س. 1385. تاثیر گیاه درمنه *Artemisia sieberi* Besser (Asteraceae) روی شاخص‌های تغذیه

ای حشرات کامل شپشه آرد. *Tribolium castaneum* Herbst. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 100

تقی زاده ساروکلایی، ا.، محرومی پور، س.، صحاف، ب. ب. و مشکوه السادات، ه. 1385. سمیت تنفسی انسان آویشن

.101. روحی شپشه آرد *Thymus persicus* روی گونه آفت انباری. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 101

صحاف، ب. ز. محرومی پور، س.، مشکوه السادات، ه. و فیله کش، ا. 1385. اثرات حشره کشی انسان گیاه‌هندی بید

روی سه گونه آفت انباری. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 102

.102

نگهبان، م. و محرومی پور، س. 1385. سمیت دو انسان گیاهی روی تخم و لارو سن اول سوسک چهار نقطه ای حبوبات

.104. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 104. *Callosobruchus maculatus* F.

صحاف، ب. ب. محرومی پور، س. و مشکوه السادات، ه. 1385. سمیت تنفسی انسان گیاه

Carum copticum C. B. 1385. سمیت تنفسی انسان گیاه Clark روی تخم لارو سن اول سوسک چهار نقطه ای حبوبات

.106. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 106. *Bruchidae*).

پهلوان یلی، م.، محرومی پور، س. و صادقی، س. 1. 1385. بررسی مقاومت تحمل تعدادی از کلن‌های صنوبر نسبت به

شته برگ صنوبر (آزمایشگاه. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی

.222 صفحه

صدر، م.، صادقی، س. 1. استوان، ه. محرومی پور، س. و مهرابی، ا. 1385. بررسی برخی از ویژگی‌های زیستی شته شاخه

.224. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 224. *Ptrocomma populeum* Kalt. در منطقه کرج.

صدر، م.، صادقی، س. 1. استوان، ه. محرومی پور، س. و علی، ب. 1385. بررسی مکانیزم آنتی بیوزی 10 کلن صنوبر به

.225. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 225. *Ptrocomma populeum* Kalt. شته

رزمجو، ج.، محرومی پور، س.، اصغری زکریا، ر. و نعمتی، م. 1385. پارامترهای رشد جمعیت و باروری شته پنبه در روی

ارقام مختلف پنبه در دشت مغان. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 286

خانی، ع.، محرمی پور، س. و بزرگر، م. 1385. تغییرات فصلی سرما سختی در لاروهای زمستانگذران کرم سیب *Cydia pomonella* (L.). (Lep.: Tortricidae) صفحه 299

عطایپور، م. و محرمی پور، س. 1385. بررسی وضعیت دیاپوز در لاروهای زمستان گذران کرم ساقه خوار برنج *Chilo suppressalis* Walker صفحه 303

صادقی، س. ا.، خیاط زاده، ب.، محرمی پور، س.، استوان، ه.، علی، ب. و فضائلی، ف. 1385. مقاومت و حساسیت ژنتیکی های مختلف گل محمدی به شته گل سرخ (*Rosa damascena*). هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 321

عسکریان زاده، ع.، برج، ن.، رامسی، گ.، مینایی مقدم، م. و محرمی پور، س. 1385. مطالعه گونه های وحشی سیب زمینی به منظور شناسایی منابع مقاومت به شته سبز هلو *Myzus persicae* هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 322

ایزد پناه، ا.، طالبی، ع.، محرمی پور، س. و فتحی پور، ی. 1385. تغییرات جمعیت زنجرک *Empoasca decipiens* روی چهار رقم چغندر قند در تهران. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 325 Paoli (Homoptera: Cicadellidae)

تحریری ادبی، س.، طالبی، ع.، فتحی پور، ی. و محرمی پور، س. 1385. مقایسه پارامترهای رشد جمعیت شته *Aphis fabae* روی چهار رقم چغندر قند در شرایط آزمایشگاه. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 326 (Hom., Aphididae)

خیاط زاده، ب.، صادقی، س. ا.، محرمی پور، س.، استوان، ه. و مهرابی، ا. 1385. ترجیح تخمریزی زنجرک گلسرخ گنگره ژنتیکی (*Edwardsiana rosae*) (Hom.: Cicadellidae)، گیاهپزشکی صفحه 341

عطایپور، م.، محرمی پور، س. و بزرگر، م. 1385. بررسی ارتباط گلیسروول با ذخایر غذایی مهم در بدن لارمهای زمستان گذران کرم ساقه خوار برنج (*Chilo suppressalis*). هفدهمین کنگره گیاهپزشکی صفحه 369

خانی، ع.، محرمی پور، س. و بزرگر، م. 1385. تغییرات فصلی در ترکیب اسید های چرب موجود در چربی کل بدن کرم سیب *Cydia pomonella* و رابطه آن با دیاپوز. هفدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران صفحه 370

سومین همایش گیاهان دارویی ایران، 2 تا 3 آبان 1386 دانشگاه شاهد، تهران.

تقی زاده سارو کلایی، ا.، محرومی پور، س، و مشکوه السادات، م. ه. 1386. سمیت تنفسی گیاه آویشن *Thymus persicus* روی شپشه برنج *Sitophilus oryzae* سومین همایش گیاهان دارویی ایران، صفحه 230

دومین همایش ملی حبوبات ایران، 14 تا 15 آذر 1386 دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران.

تقی زاده سارو کلایی، ا.، محرومی پور، س، و مشکوه السادات، م. ه. 1386. کارایی اسانس آویشن *Thymus persicus* روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus*. دومین همایش ملی حبوبات ایران، صفحه 257

دومین همایش ملی کاربرد فناوری هسته‌ای در علوم کشاورزی و منابع طبیعی 19-20 خرداد 1387 کرج.

احمدی، م.، محرومی پور، س.، ذوالفقاریه، ح. ر. و بابایی، م. 1387. اثر تلفیقی پرتو گاما با اسانس گیاه رزماری

در کنترل شپشه آرد *Tribolium castaneum* در کنترل شپشه آرد *Rosmarinus officinalis*

در علوم کشاورزی و منابع طبیعی 19-20 خرداد 1387 کرج. صفحات 337-345

هجدhemین کنگره گیاهپزشکی ایران، دانشگاه بولی سینا، همدان 3 تا 6 شهریور 1387

رزمجو، ج.، وربگر، ک.، محرومی پور، س.، میرحسینی، س. ض. و فتحی پور، ی. 1387. تنوع ریز ماهواره‌ای جمعیت‌های

مرتبط با میزان *Aphis gossypii* Glover در ایران. هجدhemین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 61

rstگار، ف.، محرومی پور، س.، شجاعی، م. و عباسی پور، ح. 1387. اثرات حشره‌کشی اسانس گیاه آویشن شیرازی

روی دو گونه آفت انباری. هجدhemین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 110.

سعیدی، م.، محرومی پور، س. و باقری، ح. 1387. سمیت تنفسی اسانس سالویا *Salvia multicaulis* روی شپشه آرد

. هجدhemین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 111.

تقی زاده ساروکلایی، ا.، محرومی پور، س. و مشکوه السادات، م. ه. 1387. سمیت تنفسی اسانس جاشیر کوتوله

Sitophilus oryzae و شپشه برنج *Tribolium castaneum* و شپشه آرد *Prangons acaulis*

هجدhemین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 117.

احمدی، م.، محرومی‌پور، س.، اردکانی، م. ر.، نگهبان، م. و فتحالله‌ی، ه. 1387. اثر تلفیقی انسانس گیاه برازیل و پرتوگاما در کنترل سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 118.

احمدی، م.، محرومی‌پور، س. و مزدارانی، ح. 1387. اثر تلفیقی پرتوگاما و انسانس گیاه برازیل *Perovskia atriplicifolia* بر ایجاد میکرونوکلئی در سلول‌های جنسی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 119.

اکرمی، ه.، محرومی‌پور، س. و ایمانی، س. 1387. مقایسه سمیت تنفسی انسانس آویشن. *Thymus kotschyanus* و پونه *Ephestia kuehniella* هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 120.

خانی، ع. محرومی‌پور، س. و بروزگر، م. 1387. ترهالوز، مهمترین ترکیب ضد یخ در لاروهای زمستانگذران کرم سیب *Mentha longifolia* L. و *Cydia pomonella*. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 122.

احمدی، م.، محرومی‌پور، س.، ذوالفقاریه، ح. م. و بابایی، م. 1387. سمیت انسانس گیاه رزماری *Rosmarinus officinalis* بر روی حشرات بالغ پرتو دیده سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 123.

رفیعی کرهرودی، ز.، محرومی‌پور، س.، رهبرپور، ع. ر.، ذهبي، پ. و مرزيجراني، م. ص. 1387. معرفی الفكتومتر مدل RZR جهت ارزیابی اثر دورکنندگی انسانس‌های گیاهی. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 144.

تقی‌زاده ساروکلابی، ا.، محرومی‌پور، س. و مشکوه‌السادات، م. ه. 1387. تأثیر انسانس‌های آویشن ایرانی *Thymus persicus* و جاشیر کوتوله *Prangos acaulis* بر شاخص‌های تغذیه‌ای حشرات کامل شپشه آرد. هجدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، صفحه 173.

رستگار، ف.، محرومی‌پور، س.، شجاعی، م. و عباسی‌پور، ح. 1387. بررسی مقایسه‌ای اثر حشره‌کشی انسانس گیاهان مریم گلی *Zataria multiflora* Boiss و آویشن شیرازی *Salvia officinalis* روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات

. هجدھمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 174. *Callosobruchus maculatus* F.

صحاف، ب. ز.، محرمی پور، س. و نیکویی، م. 1387. اثر دور کنندگی و دوام اسانس گیاهان زیان *Carum copticum*

و هنده بید *Callosobruchus maculatus* روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Vitex pseudo-negundo*

. هجدھمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 175

نگهبان، م. و محرمی پور، س. 1387. تأثیر اسانس‌های دو گونه گیاه دارویی جنس درمنه بر شاخص‌های تغذیه‌ای حشرات

کامل شپشه آرد *Tribolium castaneum* Herbst. هجدھمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 176

سعیدی، م. محرمی پور، س. 1378. بررسی اثرات حشره‌کشی اسانس گیاه سانتولینای خاکستری (*Santolina*

بر سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* بر *chamaecyparissus* L.)

. گیاهپزشکی ایران، صفحه 177

حبیب‌پور، ب.، مصدق، م. س. و محرمی پور، س. 1387. سمیت تأخیری یک منع‌کننده سنتز کیتین علیه موریانه

مزره روی حشرات کامل دو گونه از گیاهان دارویی اسطوخودوس و (Isoptera: Termitidae) *Microcerotermes diversus* Silvestri

. هجدھمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 178

میرکاظمی، ف.، بندانی، ع. ر. و محرمی پور، س. 1387. اثرات دور کنندگی دو گونه از گیاهان دارویی اسطوخودوس و

مزره روی حشرات کامل دو گونه افت انباری سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات و شپشه آرد. هجدھمین کنگره

. گیاهپزشکی ایران، صفحه 181

صدراتیان، ا.، فتحی‌پور، ی.، محرمی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1387. تغییرات جمعیت کنه تارتان دو لکه‌ای

روی ارقام مختلف سویا در منطقه تهران. هجدھمین کنگره *Tetranychus uriticae* (Acari: Tetranychidae)

. گیاهپزشکی ایران، صفحه 239

صدارتیان، ا.، فتحی‌پور، ی.، محرمی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1387. برنامه نمونه‌برداری و الگوی توزیع فضایی کنه تارتان

دو لکه‌ای *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) روی ارقام مختلف سویا در منطقه تهران.

. هجدھمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 240

احدیت، ع. صادقی، س. ا. استوان، هـ. محرمی‌پور، س. نوری قنبلانی، ق. و سرافرازی، ع. م. 1387. نوع

Monosteria unicostata (Hemiptera: Tingidae) مرفومتریک جمعیت‌های میزانی سنک صنوبر

(روی گونه‌ها و کلن‌های مختلف بید و صنوبر. هجدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه 289)

احدیت، ع. صادقی، س. ا. استوان، هـ. محرمی‌پور، س. نوری قنبلانی، ق. و زینالی، س. 1387. بررسی مقاومت

آنتی زنوزی گونه‌ها و کلن‌های مختلف صنوبر (*Populus spp.*) نسبت به سنک صنوبر

(Hemiptera: Tingidae) *unicostata* (Mulsant & Rey) هجدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه

297

ناصری، ب.، فتحی‌پور، ی.، محرمی‌پور، س. و حسنی نوه، و. 1387. پارامترهای جدول زندگی شبپره

Helicoverpa armigera (Lepidoptera: Noctuidae) روی ارقام مختلف سویا. هجدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه

343

ایزدپناه، آ.، طالبی، ع. ا.، محرمی‌پور، س.، صداقت، ر.، فتحی‌پور، ی. و ناصری، ب. 1387. پارامترهای دموگرافیک

زنجرک سبز، *Empoasca decipiens* (Hemiptera: Cicadellidae) روی چهار رقم چغدر قند. هجدهمین

کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه 411

اسدی، ر.، طالبی، ع. ا.، خلقانی، ج.، فتحی‌پور، ی. و محرمی‌پور، س. 1387. ویژگی‌های زیستی پسیل زیتون

در استان فارس. هجدهمین *Euphyllura pakistanica* Loginova, 1973 (Hemiptera: Aphalaridae)

کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه 415

عطای‌پور، م. و محرمی‌پور، س. 1387. مقایسه استراتژی مقاومت به سرما در لاروهای دیاپوزی و غیردیاپوزی کرم ساقه خوار

.442 برنج *Chilo suppressalis* در ایران. هجدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه

ناصری، ب.، فتحی‌پور، ی.، محرمی‌پور، س. و حسینی نوه، و. 1387. زیست‌شناسی و باوری مقایسه‌ای شبپره

ارقام مختلف سویا. هجدهمین کنگره گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه 452

گیاه‌پژوهشی ایران، صفحه 452

اولین همایش زیست شناسی گیاهی، 25-23 مرداد 1387، دانشگاه پیام نور- مرکز تالش

سعیدی، م.، محرومی پور، س.، موسی زاده، ا. 1387. سمیت تنفسی انسانس گیاه افسنطین *Artemisia absinthium* L. روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* F. اولین همایش زیست شناسی گیاهی، 25-23 مرداد 1378، دانشگاه پیام نور- مرکز تالش. صفحات 728-729.

اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین 26-25 مهر ماه 1387 دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

سعیدی، م.، محرومی پور، س.، باقری، ح. 1378. خواص حشره کشی انسانس سالویا *Salvia multicaulis* روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callosobruchus maculatus*. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین 25-26 مهر ماه 1387، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. صفحه 26

اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. 22 و 23 آبان 1387 دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

اکرمی، ه.، محرومی پور، س.، ایمانی، س..، فراهانی، ا. 1387. کنترل نوین یکی از آفات مهم بذور در انبارها. اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران. صفحه 308

اولین همایش ملی فن آوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی 14-15 اسفند 1387 دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

نیکویی، م.، محرومی پور، س. 1378. اثرات حشره کشی انسانس گیاه مریم گلی کارواندری *Salvia mirzayanii* روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callsobruchus maculatus*. اولین همایش ملی فن آوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی 14-15 اسفند 1387 دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت صفحات 1205-1209.

سعیدی، م.، محرومی پور، س.، آقاجانزاده، س. 1378. اثرات دور کنندگی انسانس نارنگی *Citrus reticulata*, لیمو ترش و نارنج *Citrus aurantium* روی شپشه آرد *Tribolium castaneum*. اولین همایش ملی فن آوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی 14-15 اسفند 1387 دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت صفحات 1251-1254.

سعیدی، م.، محرومی پور، س.، آقاجانزاده، س. 1378. خواص حشره کشی انسانس نارنگی *Citrus reticulata*, لیمو ترش و نارنج *Citrus aurantium* روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callsobruchus maculatus*. اولین همایش ملی فن آوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی 14-15 اسفند 1387 دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت صفحات 1246-1250.

پنجمین همایش علمی پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی و منابع طبیعی سراسر کشور. دانشگاه گیلان
اردیبهشت 1388

قاسمی، و.، محرومی پور، س. و طهماسبی، غ. ح. 1388. سمیت تنفسی انسانس گیاه (*Mentha longifolia*) روی کنه واروآ (Varroa destructor) و اثرات جانبی آن بر زنبور عسل اروپایی (*Apis mellifera*). پنجمین همایش علمی پژوهشی دانشجویان علوم کشاورزی و منابع طبیعی سراسر کشور. دانشگاه گیلان اردیبهشت 1388.

سعیدی، م.، محرومی پور، س.، آقاجانزاده، س. 1388. خواص حشره کشی انسانس سالویا *Salvia multicaulis* روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات *Callosobruchus maculatus*.

دومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست. دانشکده مکانیک دانشگاه خواجه نصیر طوسی. تهران، ایران. دی 1388.

نیکویی، م. و محرومی پور، س. 1388. خواص حشره کشی انسانس های گیاهی و نقش آنها در کاهش آلودگی محیط زیست. دومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست. دانشکده مکانیک دانشگاه خواجه نصیر طوسی. تهران، ایران. 27-29 دی 1388.

همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی. تهران. اسفند 1388.

حریری مقدم، ف. و محرومی پور، س. 1388. تعیین غلظت کشنده پنجاه درصد (LC₅₀) عصاره گیاهان *Eucalyptus* ماده های بالغ کنه تارتن دو لکه ای *Tetranychus urticae* Koch و *Eucalyptus kingsmillii* و *salmonophloia* همایش.

علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی. تهران. 9 و 10 اسفند 1388

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. 1388. اثر بیولوژیک پونه کوهی (*Mentha longifolia* (Lamiaceae) روی *Apis mellifera* (hymenoptera: Apidae) و زنبور عسل اروپایی (*Varroa destructor* (Acari: Varroidae). همایش کنه واروا (Varroa) علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی. تهران. 9 و 10 اسفند 1388

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. 1388. بررسی سمیت تنفسی اسانس گیاه اکالیپتوس (*Eucalyptus camaldulensis* (Myrtaceae) روی کنه واروا (*Varroa destructor* (Acari: Varroidae) و زنبور عسل اروپایی (Varroa) . همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. مرکز آموزش عالی امام خمینی وزارت جهاد کشاورزی. تهران. 9 و 10 اسفند 1388

همایش ملی نیم قرن مصرف آفت کش ها در ایران. موسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی کشور، تهران. اسفند 1388.

ضیایی، م. و محرمی پور، س. 1388. استفاده از خاک دیاتومه در برنامه مدیریت تلفیقی آفات انباری. همایش ملی نیم قرن مصرف آفت کش ها در ایران. موسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی کشور، تهران. 11 و 12 اسفند 1388. صفحه 543-557.

اولین همایش ملی اصلاح الگوی مصرف با محوریت منابع طبیعی، کشاورزی و دامپزشکی ، 27-29 بهمن 1388 دانشگاه زابل

نیکوبی، م.، محرمی پور، س. و طالبی، ع. 1388. گیاه دارویی پونه کوهی (*Mentha mozaffariani* و سمیت تنفسی آن روی سوسک چهار نقطه ای حبوبات. اولین همایش ملی اصلاح الگوی مصرف با محوریت منابع طبیعی، کشاورزی و دامپزشکی، 1-6.

همایش ملی فیتوشیمی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم. 14-15 اسفند 1388.

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. ح. 1388. بررسی سرعت مرگ و میر انسانس پونه کوهی *Mentha* Apis mellifera و زنبور عسل اروپایی *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) روی کنه واروا *longifolia* (Lamiaceae) (Hymenoptera: Apidae).

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. ح. 1388. بررسی خاصیت کنه کشی انسانس اکالیپتوس *Eucalyptus* روی کنه واروا *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) در شرایط قفس های آزمایشگاهی.

قاسمی، و.، محرمی پور، س. و طهماسبی، غ. ح. 1388. سمیت تنفسی و ترکیبات شیمیایی انسانس آویشن کوهی *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) روی کنه واروا *Thymus kotschyanus* Boiss & Hohen (Lamiaceae) و میزبان آن *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae).

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان 25-22 تیرماه 1388.

بیاتی، م.، ارزانی، ک. و محرمی پور، س. 1388. بررسی تغییرات جمعیتی پسیل گلابی *Cacopsylla pyricola* به منظور شناسایی برخی از ارقام گلابی آسیایی (*Pyrus cerotina* Rehd.) در شرایط اقلیمی تهران. ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، دانشگاه گیلان، ص. 423.

چهارمین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی، 20 آبان 1388، دانشگاه تربیت مدرس، تهران.

لشگری، ع. ا.، محرمی پور، س.، مشایخی، س. ساجدی پور، ع. ا. و کمالی، ح. 1388. بررسی فنی و اقتصادی تاثیر انسانس گیاه نعنا (*Mentha piperita*) بر کاهش ضایعات گندم ناشی از آفات انباری در استان تهران. چهارمین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی. ص. 598-602.

چهارمین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی (غرب ایران). 22 و 23 اردیبهشت 1389. دانشگاه کردستان.

عراقیه فراهانی، ف. و محرمی پور، س. 1389. نقش رطوبت در زندگانی حشرات کامل زمستانگذران سن گندم چهارمین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی (غرب ایران). *Eurygaster integriceps* Puton صفحه 1418-1420.

سعیدی، ف و محرمی پور، س. 1389. بررسی تحمل شته موی کلم (*Brevicoryne brassicae* (L.)) در دماهای زیر صفر درجه سانتیگراد. چهارمین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی (غرب ایران). صفحه 1429. صداقت، ر.، طالبی، ع. ا. و محرمی پور، س. 1389. تاثیر اشعه ماوراء بنفش روی تفریخ تخم های بید *Sitotroga*.

سودی، ش. و محرومی پور، س. چهارمین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی (غرب ایران). *cerealella* (Lepidoptera: Gelechidae)

صفحه 1533-1536.

سودی، ش. و محرومی پور، س. 1389. بررسی تاثیر رطوبت روی مرگ و میر حشرات کامل زمستانگذران سوسک برگخوار

نارون. چهارمین همایش منطقه ای یافته های *Xanthogalerocella luteola* (Muller) (Col: Chrysomelidae).

صفحه 1561-1563 پژوهشی کشاورزی (غرب ایران).

همایش ملی شیمی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا. 21-22 اردیبهشت 1389

Soudi, Sh., Moharrampour, S. and Barzegar, M. 2009. Possibility of glycerol as one of the cryoprotectants in overwintering adults of elm leaf beetle, *Xanthogaleruca luteola* (Muller) (Coleoptera: Chrysomelidae).

اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان، 8-10 تیرماه 1389.

سعیدی، ف. و محرومی پور، س. 1389. استراتژی زمستان گذرانی و میزان تحمل شته موی کلم در دماهای پاییں. اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 21-23.

سودی، ش. و محرومی پور، س. 1389. بررسی برخی ویژگی های دیاپوز در حشرات کامل زمستان گذران سوسک برگخوار نارون اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. *Xanthogaleruca luteola* (Muller) (Chrysomelidae: Coleoptera) دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 48-51.

صادقت، ر. طالبی، ع.ا. و محرومی پور، س. 1389. تأثیر اشعه مادراء بنفس (UVC) روی پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل بید غلات *Sitotroga cerealella* اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 107-100.

عراقیه فراهانی، ف. محرومی پور، س. و فتحی پور، ی. 1389. وضعیت زمستان گذرانی حشرات کامل سن گندم در همدان. اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 238-242.

صحاف، ب. ز. و محرومی پور، س. 1389. اثرات حشره کشی اکدیستروئیدهای گیاهی و جایگاه آنها در مدیریت کنترل آفات. اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 333-336.

حسین پور، م.ح.، محرومی پور، س. جلالی سندی، ج و عسکریانزاده، ع. 1389. ارزیابی اثر حشره کشی انسانس برخی گیاهان دارویی علیه حشرات بالغ شپشه برنج (Sitophilus oryzae L.) (Coleoptera: Curculionidae). اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 342-346.

محرومی پور، س. مشایخی، س.، لشگری، ع.ا. 1389. تأثیر انسانس گیاه مریم گلی (Salvia nemorosa) بر شپشه گندم (Sitophilus granarius) از دیدگاه فنی و اقتصادی. اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 394-399.

حمزه‌وی، ف.، محرومی‌پور، س. و طالبی، ع.ا. 1389. سمیت تنفسی اسانس اکالیپتوس *Eucalyptus Camaldulensis* روی شپشه آرد. *Tribolium confusum* Jacquelin du Val *Dehn.* اولین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان. صفحات 407-404.

نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران، موسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی کشور، ۹-۱۲ مرداد ماه 1389.

اسدی، ر.، طالبی، ع.ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. 1389. مطالعه دوره رشد و دموگرافی زنبور (Hym: *Euphyllura* (Hem.: Psyllidae) *Psyllaephagus zdeneki Encyrtidae*) نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 27 *pakistanica*

سیدی، س.ع.، عباسی‌پور، ح.، محرومی‌پور، س. و کمالی نژاد، م. 1389. اثر تخم کشی اسانس صمخ گیاه باریجه *Ferula gummosa* Boiss بر شب پره آرد. *Ephestia kuehniella* Zeller. نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 172.

خدادوست، م. و محرومی‌پور، س. 1389. اثرات حشره‌کشی اسانس گیاهان زیره سبز (L.) *Cuminum cyminum* و زنیان (*Carum copticum* C. B. Clarke) روی شب پره آرد. نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 205.

ضیائی، م. و محرومی‌پور، س. 1389. بررسی اثر حشره‌کشی دو نهشته ایرانی خاک دیاتومه روی حشرات کامل *Tribolium confusum* (Jacquelin du val.) نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 208.

رفیعی کرهرودی، ز.، محرومی‌پور، س.، فرازمند، ح. و کریم‌زاده اصفهانی، ج. 1389. میزان 18 گونه گیاهی روی لاروسن یک شب پره هندی *Plodia interpunctella* Hiibner نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 216.

رفیعی کرهرودی، ز.، محرومی‌پور، س.، فرازمند، ح. و کریم‌زاده اصفهانی، ج. 1389. مقایسه اثر تخم کشی اسانس گیاهان دارویی روی تخم‌های یک روزه و سه روزه شب پره هندی *Plodia interpunctella* Hiibner (Lep., Pyralidae) نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 217.

نیکوبی، م.، محرومی‌پور، س. و طالبی، ع.ا. 1389. اثرات حشره‌کشی اسانس سه گیاه دارویی استان هرمزگان روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات (F.). *Callosobruchus maculatus* (F.). نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 238.

فتح‌اللهی، ز.، حبیب‌پور، ب.، محرومی‌پور، س. و کچیلی، ف. 1389. بررسی انتقال تیامتوکسام و اسید بوریک از موریانه‌های کارگر تیمار شده به کارگرها تیمار نشده (*Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae)) نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 259.

لشگری، ع.ا.، محرومی‌پور، س.، جباری، ل. و مشایخی، س. 1389. اثر اسانس روغنی گیاهان نعناع (*Mentha piperita*) و زیره سبز (*Tribolium castaneum*) روی شپشه آرد (*Cuminum cyminum*). نوزدهمین کنگره گیاه‌پزشکی ایران. صفحه 263.

فتح‌اللهی، ز.، حبیب‌پور، ب.، محرومی‌پور، س. و کچیلی، ف. 1389. اثرات خاک تیمار شده با اسید بوریک روی مرگ و میر،

فعالیت‌های تونل زنی و تغذیه‌ای موریانه *Microcerotermes diversus* Silvestri (Isoptera: Termitidae) در شرایط آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 268.

قاسمی، و.، محرومی‌پور، س. و طهماسبی، غ.م. 1389. ترکیبات شیمیایی و سمیت تنفسی اسانس پونه کوهی *Mentha* روی کنه‌واروا *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) در شرایط قفسه‌های آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 273.

قاسمی، و.، محرومی‌پور، س. و طهماسبی، غ.م. 1389. بررسی خاصیت کنه‌کشی اسانس آویشن کوهی (Lamiaceae) *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) روی کنه‌واروا *Ferula-assa foetida* (Apiaceae) و آنگوze *Thymus kotschyanus* (Lamiaceae). نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 274.

سعیدی، م.، محرومی‌پور، س. و سفیدکن، ف. 1389. خواص حشره‌کشی اسانس لیمو. *Citrus limon* L. روی شپشه آرد *Tribolium confusum* Jacquelain du Val. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 281.

نیکوبی، م.، محرومی‌پور، س. و طالبی، ع.ا. 1389. اثر بازدارنده تخم‌بری اسانس گیاهان مورخوش *Zhumeria majdae* و *Callosobruchus maculates* روی سوسک چهار نقطه‌ای جبویات. پونه کوهی *Mentha mozaaffariani*. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 289.

لشگری، ع.ا.، محرومی‌پور، س.، جباری، ل. و مشایخی، س. 1389. اثر اسانس روغنی گیاهان نعناع (*Mentha*) و زیره سبز (*Cuminum cyminum*) روی شپشه برنج (*Sitophilus oryzae*). نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 303.

صدارتیان، ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. 1389. پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل کنه تارتن دولکه‌ای (Acari: Tetranychidae) روی ژنوتیپ‌های مختلف سویا در شرایط آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 335.

صدارتیان، ا.، فتحی‌پور، ی. و محرومی‌پور، س. 1389. مقاومت آنتی بیوزی ژنوتیپ‌های مختلف سویا نسبت به کنه تارتن دو لکه‌ای (Acari: Tetranychidae) *Tetranychus urticae* در شرایط آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 336.

حریری مقدم، ف. و محرومی‌پور، س. 1389. اثر اسانس *Eucalyptus salmonophloia* و *Eucalyptus* روی مرحله تخم کنه تارتن دو لکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 345.

حریری مقدم، ف.، محرومی‌پور، س. و خشاوه، ع. 1389. ارزیابی دوام اسانس *Eucalyptus salmonophloia* و *Eucalyptus urticae* Koch روی ماده‌های بالغ کنه تارتن دو لکه‌ای *Eucalyptus kingsmillii*. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 346.

حریری مقدم، ف. و محرومی‌پور، س. 1389. اثر دور کندگی اسانس *Eucalyptus salmonophloia* و *Eucalyptus* روی ماده‌های بالغ کنه تارتن دو لکه‌ای *Tetranychus urticae* Koch. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران.

حریبی مقدم، ف. و محرومی پور، س. 1389. اثر دور کنندگی اسانس *Eucalyptus* و *Eucalyptus salmonophloia* روی مرحله لاروی کنه تارتان دو لکمای *Tetranychus urticae* Koch *kingsmillii* نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 348

عطای پور، م. و محرومی پور، س. 1389. استراتژی سرما سختی در شفیره‌های زمستان گذران کرم برگخوار چغدر قند *Spodoptera exigua* (Lep.: Noctuidae) نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 441

ناصری، ب.، فتحی پور، ی.، محرومی پور، ی. و حسینی نوه، و. 1389. فعالیت آنزیم‌های گوارشی پروتئاز و آمیلаз در واکنش به تغذیه از ارقام مختلف سویا. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 443

صادقت، ر.، طالبی، ع.ا. و محرومی پور، س. 1389. اثر اشعه مأواراء بنفس (UVC) روی پارامترهای رشد جمعیت بید غلات (*Sitotroga cerealella* (Lep.: Gelechiidae)) نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 453

صادقت، ر.، طالبی، ع.ا. و محرومی پور، س. 1389. اثر اشعه مأواراء بنفس (UVC) روی پارامترهای جدول زندگی و تولید مثل بید غلات (*Sitotroga cerealella* (Lep.: Gelechiidae)). نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 454

مهرخو، ف.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س.، حسینی نوه، و. 1389. تأثیر ارقام مختلف سویا بر پارامترهای دموگرافیک نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 457. *Spodoptera exigua* (Lep.:

تقی زاده ساروکلایی، ا. و محرومی پور، س. 1389. کارایی اسانس جاشیر کوتوله *Prangos acaulis* (Dc.) Bornm سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 471.

عراقیه فراهانی، ف.، محرومی پور، س. و فتحی پور، ی. 1389. بررسی تحمل حشرات کامل زمستان گذران سن گندم به دماهای پایین. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 472. *Eurygaster integriceps* Puton

سعیدی، ف. و محرومی پور، س. 1389. بررسی تغییرات تحمل به سرما در افراد بالغ زمستان گذران شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* (L.). نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 473

سعیدی، ف.، عراقیه فراهانی، ف.، محرومی پور، س. صادقی، س. 1389. استراتژی تحمل لاروهای زمستان گذران سوسک شاخک بلند رزاسه *Osphranteria coerulescens* Redtenbacher در دماهای پایین. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 474

راحمی، س.، صادقی، س.ا.، محرومی پور، س.، شجاعی، م. 1389. بررسی رابطه قطر ساقه بید (*Salix caprea*) با تراکم شته خالدار تنه بید *Tuberolachnus salignus* Gmelin در شرایط آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 491

اسدی، ر.، طالبی، ع.ا.، خلقانی، ج.، فتحی پور، ی. و محرومی پور، س. 1389. تغییرات جمعیت و الگوی توزیع فضایی

پسیل زیتون (Euphyllura Pakistanica (Hem.: Psyllidae) در شیراز. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 524

بهروزی مقدم، ا. ایزدی، ح. سمیع، م. ا. و محرومی پور، س. 1389. مطالعه فیزیولوژیکی زمستان گذرانی در لاروهای برگخوار سفید پسته، Ocneria terebinthina Stgr. در رفسنجان. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 527

راحمی، س.، صادقی، س. ا. محرومی پور، س.، شجاعی، م. و مقدم، م. 1389. بررسی دامنه میزان آبودگی گونه‌های بید (Salix spp.) به شپشک (Diaspidiotus slavonicus (Green) در ایستگاه تحقیقات البرز کرج. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 534.

چگنی، ا. فتحی پور، ی. محرومی پور، س. و صدراتیان، ا. 1389. ترجیح تخم‌ریزی غیرانتخابی شب‌پره (Lep: Noctuidae) روی 10 رقم کلزا در شرایط آزمایشگاهی. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 557.

حامدی، ن.، محرومی پور، س. و بزرگر، م. 1389. استراتژی تحمل سرما در کفشدوزک هفت نقطه‌ای، Coccinella septempunctata L. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 571.

صحف، ب. ز.، محرومی پور، س. کبارفرد، ف. دینان، ل. 1389. خاصیت بازدارندگی تخم‌ریزی عصاره متانولی اسفناج روی شب‌پره پشت الماسی Spinacia oleracea. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 587.

احمدی، م. محرومی پور، س. و مزدارانی، ح. 1389. تاثیر پرتو گاما بر شکل‌گیری میکرونوکلئی در سلول‌های جنسی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات. نوزدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. صفحه 590.

اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان. 19-20 آبان 1389.

سیدی، س. ع.، عباسی پور، ح.، محرومی پور، س. و کمالی نژاد، م. 1389. کاربرد اسانس صمغ گیاه باریجه در کنترل حشرات کامل شب بره آرد. اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. صفحه 122.

صداقت، ر.، طالبی، ع. ا. و محرومی پور، س. 1389. تاثیر اشعه مأواری بنفش در کنترل و کاهش جمعیت سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات Callosobruchus maculatus. اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. صفحه 138.

کاظمی، م.، طالبی، ع. ا. و محرومی پور، س. 1389. بررسی ترجیح مرحله سنی و واکنش تابعی زنبور روی شته Shizaphis graminum. اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. صفحه 326.

حمزوی، ف.، محرومی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1389. سمیت تنفسی اسانس بطری شور Callistemon viminallis روی شبشه آرد Trbolium confusum. اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم. صفحه 465.

هفتمین سمینار پژوهشی زنبور عسل ایران، 21-22 دی 1389 کرج، ایران

قاسمی، و.، محرومی پور، س.، طهماسبی، غ. ح. 1389. بررسی ترکیبات شیمیایی و اثرات بیولوژیک انسانس اکالیپتوس (Myrtaceae) *Ferula-assafoetida* و آنگروزه *Eucalyptus camaldulensis* (Apiaceae) روی کنه واروا *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) و زنبور عسل اروپایی *Varroa destructor* (Acari: Varroidae) هفتمین سمینار پژوهشی زنبور عسل ایران، صفحه 37

افروزان، ه.، پاسبان، ف.، محرومی پور، س.، طهماسبی، غ. ح. قرشی ابهری، س. ج.، نظریان، ح.، سیه چهره، ح.، جمشیدی، م. 1389. بررسی مسائل اقتصادی اجتماعی و وضعیت زنبورداری در استان مازندران. هفتمین سمینار پژوهشی زنبور عسل ایران، صفحه 154-155.

همایش ملی گیاهان دارویی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 11-12 اسفند 1389

تابع بردبار، ف.، محرومی پور، س.، صحاف، ز. 1389. بررسی اثرات حشره کشی عصاره سرخس *Polypodium vulgara* روی شب پره پشت الماسی. همایش ملی گیاهان دارویی. 11-12 اسفند، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ص. 234

جراحی، ا.، محرومی پور، س.، ایمانی، س. 1389. اثرات حشره کشی انسانس آویشن دنایی (Cleak) روی دو گونه آفت انباری و شناسایی ترکیبات آن. همایش ملی گیاهان دارویی. 11-12 اسفند، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ص. 241

جمال. م.، محرومی پور، س.، صحاف، ز. 1389. اثربازدارندگی تغذیه و سمی گیاه سلمه تره *Chenopodium album* روی شب پره پشت الماسی *Plutella xylostella* همایش ملی گیاهان دارویی. 11-12 اسفند، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ص. 250

حمزه‌وی، ف.، محرومی پور، س. و طالبی، ع. ا. 1389. خاصیت دور کنندگی انسانس اکالیپتوس (*Eucalyptus camaldulensis*) و بطری شور (*Sitophilus granarius* و *Tribolium confusum*) روی *Callistemon viminalis* دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ص. 304

نخستین همایش ملی جلبک شناسی ایران، دانشگاه شهید بهشتی، 23-25 شهریور 1390

ضیایی، م.، دادخواهی پور، ک. و محرومی پور، س. 1390. بررسی اثر شکل هندسی دیاتوم ها در قابلیت کنترل آفات انباری. نخستین همایش ملی جلبک شناسی ایران، ص. 10

ضیایی، م.، دادخواهی پور، ک. و محرومی پور، س. 1390. بررسی خواص بیوفیزیکی دیاتومیت ممقان در توسعه تحقیقات گیاه

دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، دانشگاه شهید باهنر کرمان، 23 و 24 شهریورماه 1390

خدادوست، م.، محرومی پور، س. و ایمانی، س. 1390. اثر دور کنندگی انسان زیره سبز *Cuminum cyminum* و زیان *Carum copticum* روی دو گونه آفات انباری. دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، ص. 31

فلاحی، م.، حیدری، ا. محرومی پور، س. و ایمانی، س. 1390. اثر دور کنندگی عصاره هگزانی سه گونه اکالیپتوس روی حشره کامل شپشه دندانه دار (*Oryzaephilus surinamensis* L. (Coleoptera: Silvanidae)). دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، ص. 35

فلاحی، م.، حیدری، ا. محرومی پور، س. و ایمانی، س. 1390. اثر حشره کشی عصاره هگزانی سه گونه اکالیپتوس (*Oryzaephilus camaldulensis*, *E.globules*, *Eucalyptus microtheca*) بر روی لارو شپشه دندانه دار (*E.camaldulensis*, *E.globules*, *Eucalyptus microtheca*) دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، ص. 36

جراحی، ا.، محرومی پور، س.، ایمانی، س. و صفائی، ل. 1390. اثر بازدارندگی تخم ریزی انسان گیاهان آویشن دنایی *Callosobruchus* و آویشن کرمانی (*Thymus carmanicus* *Thymus daenensis*) روی سوسک چهار نقطه‌ای حبوبات *surinamensis* L. (Coleoptera: Silvanidae) دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، ص. 42

مهرخو، ف.، طالبی، ع.ا.، محرومی پور، س.، حسینی نوه، و. 1389. تأثیر ارقام مختلف سویا روی فعالیت پرتهولیتیکی آنزیم‌های گوارشی (*Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae)). دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، ص. 118

شفیعی علویجه، ا. حبیب پور، ب. محرومی پور، س. و راسخ، ا. 1390. بررسی اثرات انسان اکالیپتوس *Eucalyptus* در کنترل موریانه *Microcerotermes diversus* *camaldulensis* دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، صفحات 188-196

جمال، م.، محرومی پور، س. و نگهبان، م. 1390. اثر سمیت تنفسی انسان گیاه زیان *Carum copticum* روی شب پره پشت الماسی (*Plutella xylostella*) دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، صفحات 295-290

تابع بردبار، ف.، محرومی پور، س. و صحاف، ب. ز. 1390. اثر تخم کشی عصاره مтанولی سرخس بسپایک (*Polypodium vulgare*) روی شب پره پشت الماسی (*Plutella xylostella*) دومین همایش ملی مدیریت کنترل آفات، صفحات 337-332

National Congress on Medicinal Plants 16, 17 May 2012, Kish Island

Ziae, M. and Moharrampour, S. 2012. Toxicity of *Carum copticum* and *Cuminum*

cyminum on *Sitophilus granarius* (Coleoptera: Curculionidae). National Congress on Medicinal Plants 16, 17 May 2012, Kish Island, P. 49.

یداله پور کنگره بیوتکنولوژی

بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، دانشگاه شیراز، 4-7 شهریور 1391.

سیدی، ع. عباسی پور، ح. و محرمی پور، س. 1391. اثر اسانس صمخ باریجه، *Ferula gummosa* Boiss آرد، *Habrobracon hebetor* (Say) (Hym.: Pyralidae) و پارازیت‌توئید آن، *Epehestia kuehniella* Zeller (Lep.: Braconidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 258

تابع بردبار، ف. محرمی پور، س. 1391 بررسی اثرات حشره کشی عصاره مтанولی سرخس شتر مرغی *Matteuccia struthiopteris* (L.) (Onocleaceae) روی لارو شب پره پشت الماسی *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera:Plutellidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 321

حمزه‌وی، ف. محرمی پور، س. و طالبی، ع. 1391 مقایسه سمیت تنفسی و دوام اسانس اکالیپتوس *Eucalyptus Cephalonomia* روی شپشه دندانه دار گندم *Oryzaephilus surinamensis* و زنبور اکتوپارازیت‌توئید آن *camaldulensis tarsalis* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 334

شفیعی علوبیجه، ا.، حبیب پور، ب.، محرمی پور، س. و راسخ، ا. 1391 سمیت اسانس اکالیپتوس (*Eucalyptus camaldulensis*) نسبت به موریانه *Microcerotermes diversus* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 340

ضیائی، م. و محرمی پور، س. 1391 اثر ترکیبی خاک دیاتومه و اسانس زیره سبز، *Cuminum cyminum* روی *Sithophilus granarius* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 370

خدادوست، م.، محرمی پور، س. و ایمانی، س. 1391 اثر تخم کشی اسانس گیاهان زیره سبز و زیستان روی شب پره آرد *Epehestia kuehniella* Zeller بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 373

ضیائی، م.، محرمی پور، س. و محسنی فر، ا. 1391 اثر حشره کشی نانوژل بارگذاری شده با اسانس گیاه زیستان *Carum copticum* روی *Tribolium confusum* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 374

نگهبان، م.، محرمی پور، س. زندی، م. و هاشمی، س. ع. 1391 خواص حشره کشی نانوکپسول حاوی اسانس گیاه برای کنترل شب پره پشت الماسی *Tribolium castaneum* و شپشه آرد *Plutella xylostella*. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 380

نصر اصفهانی، م.، جلالی سندی، ج.، محرمی پور، س. و آرش زیبایی، ا. 1391 تاثیر اسانس آویشن واسطه‌خودوس روی کشندگی و دور کنندگی شب-پره پشت الماسی *Plutella xylostella* (Lep. Plutellidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی

سعیدی، م. و محرومی پور، س. 1391. بررسی فرآیند سرماسختی سریع در ارتقای کارایی اکولوژیک سرخرطومی یونجه در طول زمستان. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 551.

سعیدی، م. و محرومی پور، س. 1391. تغییرات فصلی سرماسختی در حشرات کامل زمستانگذران سرخرطومی یونجه *Hypera postica*. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 567.

صحاف، ب. ز. و محرومی پور، س. 1391. اثر عصاره اکدیستروئیدی اسفناج *Spinacia oleracea* روی شاخص های تغذیه شب پره پشت الماسی *Plutella xylostella*. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 559.

سعیدی، ف. و محرومی پور، س. 1391. بررسی سرماسختی شته موی کلم (L.) *Brvicoryne brassicae* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 566.

عراقیه فراهانی، ف.، محرومی پور، س. و فتحی پور، ی. 1391. تعیین مراحل فیزیولوژیکی دیاپوز سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 569.

عراقیه فراهانی، ف.، محرومی پور، س. و فتحی پور، ی. 1391. بررسی استراتژی تحمل به سرما در حشرات کامل زمستان گذران سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 570.

احمدی، ب.، محرومی پور، س. و جعفری ندوشن، ع. 1391. سرماسختی لاروهای زمستان گذران کرم گلوگاه انار *Apomyelois ceratoniae* Zeller (Lepidoptera: Pyralidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 593.

حامدی، ن.، محرومی پور، س. و برزگر، م. 1391. واکنش فیزیولوژیکی کفشدوزک زمستان گذران *Hippodamia variegata* به دمای پایین. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 609.

حامدی، ن. و محرومی پور، س. 1391. استراتژی زمستان-گذرانی کفشدوزک شکارگر *Brumus octosignatus* (Coleoptera: Coccinellidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 610.

احمدی، م. و محرومی پور، س. 1391. اثر ضد تغذیه ای پرتو گاما روی مراحل لاروی و حشرات کامل شپشه آرد *Tribolium castaneum* (Coleoptera: Tenebrionidae). بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 782.

کوه جانی گرجی، م.، محرومی پور، س. و کمالی، ک. 1391. اولین گزارش از فیتواکدیستروئیدهای گیاه *Silene aucheriana* L. (Caryophyllaceae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 808.

عطاطپور، م. و محرومی پور، س. 1391. تغییرات اسیدهای چرب غشاء های سلولی در شفیره های زمستان گذران کرم برگخوار چندر *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 810.

عطاطپور، م. و محرومی پور، س. 1391. بررسی رکود متابولیسمی در شفیره های زمستان گذران کرم برگخوار چندر *Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 811.

گنجی، ز. و محرومی پور، س. 1391. تاثیر سازگاری به سرما در لاروهای بید چغندر قند *Scrobipalpa ocellatella* (Lepidoptera: Gelechiidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 812.

گنجی، ز. و محرومی پور، س. 1391. بررسی اهمیت اکولوژیک زیستگاه در تحمل لاروهای زمستان گذران بید چغندر قند به دماهای زیر صفر. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 813.

همتی، ج.، محرومی پور، س. و طالبی، ع.ا. 1391. استراتژی سرما سختی در بید سیب زمینی *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 814.

همتی، ج.، محرومی پور، س. و طالبی، ع.ا. 1391. بررسی اثر سازش به سرما بر میزان تحمل نمونه های آزمایشگاهی بید سیب-زمینی *Phthorimaea operculella* بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 815.

سعیدی، ف. و محرومی پور، س. 1391. فرآیند سرماسختی سریع و اهمیت اکولوژیک آن برای شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* (L.) بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، صفحه 816.

طرح های تحقیقاتی انجام شده یا در دست اقدام

مکانیسم و ژنتیک مقاومت جوبه شته های غلات (طرح انجام شده در ژاپن)

همکار طرح جهاد کشاورزی مجری علی اصغر لشگری: بررسی سمیت انسانس گیاهان دارویی روی آفات محصولات کشاورزی و گلخانه ای.

عناوین پایان نامه و اسامی دانشجویان تحت راهنمایی اینجانب الف - کارشناسی ارشد تحت راهنمایی

ابراهیم گیلاسیان (1376-78). بررسی فونستیک بال ریشکداران گیاهان زینتی و زراعی و بیولوژی گونه غالب در شهرستان گرگان. تاریخ دفاع، 78/11/4.

محمد خیر اندیش (1376-78). مطالعه فونستیک بال ریشکداران کرمان و بررسی تراکم جمعیت گونه های فعال در گل رز. تاریخ دفاع، 78/11/13.

عباس خانی (1377-79). بررسی بیولوژی تریپس پیاز *Thrips tabaci* Lind. روی پنبه در شهرستان کاشمر. تاریخ .79/11/12

اسماعیل موحدی (1377-79). ارزیابی مقاومت لاینهای پیشرفته گندم به شته روسی گندم *Diuraphis noxia* تاریخ .79/11/12

علیرضا منفرد (1378-80). ارزیابی مقاومت ارقام کلزا (*Brassica napus* L.) به شته مومی کلم *Brevicoryne brassicae* L.) در تهران، ایران. تاریخ دفاع، 80/6/31

جواد ناظمی رفیع (1379-81). خاصیت حشره‌کشی عصاره‌های آنفوزه، خرزه‌ره و اسطوخدوس روی شب‌پره آرد و شپشه آرد. تاریخ دفاع، 81/10/29

بابک ظهیری (1380-82). ارزیابی مقاومت برخی ارقام لوبيا به مگس مینوز *Liriomyza sativae* تاریخ دفاع، .82/6/29

نورعلی رجبی مظہر (1380-82). مقاومت کلن‌های مختلف صنوبر به شته مومی صنوبر *Phloeomyzus passerini* تاریخ دفاع، .82/8/4 Sing.

فاطمه حسینی (1381-83). مقاومت ارقام برنج *Oryza sativa* L. به شپشه برنج *Sitophilus oryzae* تاریخ دفاع .83/12/23

مریم پهلوان یلی (1382-84). بررسی مقاومت کلن‌های صنوبر به شته برگ صنوبر *Chaitophorus leucomelas* در اتاق رشد. تاریخ دفاع .84/7/13 (Homoptera: Aphididae)

مریم نگهبان (1382-84). برخی از اثرات حشره‌کشی اسانس گیاه درمنه *Artemisia sieberi* Besser و درمنه شرقی *Artemisia scoparia* Waldst et Kit روی برخی از حشرات انباری. تاریخ دفاع .84/12/22

مریم عطاپور (85-1383). فیزیولوژی دیاپوز و سرما سختی در لاروهای زمستان گذران کرم ساقه خوار برنج *Chilo suppressalis* Walker

تاریخ دفاع، 85/6/25

بی بی زهرا صحاف (85-1383). اثرات حشره کشی اسانس زنیان *Carum copticum* و هنده بید- *Vitex pseudo-*

روی برخی از آفات انباری. تاریخ دفاع، 85/6/27 *negundo*

فریده عربی (86-1384). اثرات حشره کشی اسانس برازمبل *Perovskia abrotanoides* Karel (Lamiaceae) و زیره

سبز (86-1384). اثرات حشره کشی اسانس آویشن *Cuminum cyminum* L. (Apiaceae)

اکرم تقی زاده (86-1384). اثرات حشره کشی اسانس آویشن *Thymus persicus* و جاشیر *Prangos acaulis*

روی سه گونه از سوسکهای محصولات انباری. تاریخ دفاع، 86/11/10

راضیه طاهری (87-1384). بررسی خواص حشره کشی عصاره گیاهان *Rosmarinus officinalis* L. و *Artemisia sieberi* (Besser)

روی دو حشره مهم گیاهان روغنی. تاریخ دفاع، 87/1/20

فرامرز حریری مقدم (87-1385). برخی خواص کنه کشی اسانس و عصاره دو گونه اکالیپتوس روی کنه تارتان دو لکه

ای *Tetranychus urticae* Koch. تاریخ دفاع،

مهدیه سعیدی (87-1385). بررسی خواص حشره کشی اسانس نارنگی *Citrus aurantium* L. Blanco و لیمو.

روی حشرات آفت محصولات انباری تاریخ دفاع، 87/11/14 *Citrus reticulata* Blanco و نارنج *limon*

فهیمه رستگار (86-1384). اثرات حشره کشی اسانس مریم گلی (*Salvia officinalis* L.) و آویشن شیرازی (*Zataria multiflora* Boiss.)

روی برخی حشرات انباری. دانشگاه آزاد اسلامی، تاریخ دفاع،

هدی اکرمی (86-1384). اثرات حشره کشی اسانس آویشن (*Thymus kotschyanus*) و پونه (*Mentha Pulegium*)

روی برخی از حشرات انباری. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تاریخ دفاع،

وحید قاسمی (88-1386). بررسی سمیت تنفسی انسانس چهار گونه گیاهی روی کنه واروا و زنبور عسل اروپایی.

تاریخ دفاع 88/11/3

مهرنوش نیکوبی (88-1386). بررسی خواص حشره کشی انسانس مورخوش *Zhumeria majdae* و پونه کوهی *Tribolium* روی سوسک چهار نفطه ای حبوبات *Callosobruchus maculatus* و شپشه آرد *Mentha mozaffariani confusum*. تاریخ دفاع 88/11/7

شقایق سودی (89-1387). فیزیولوژی دیاپوز و سرما سختی در حشرات کامل زمستانگذران سوسک برگخوار نارون.

تاریخ دفاع،

فاطمه سعیدی (89-1387). بررسی استراتژی سرماسختی و زمستانگذرانی شته مومنی کلم *Brevicoryne brassicae* در تهران. تاریخ دفاع، (Hem: Aphididae) .(L.)

فرناز عراقیه فراهانی (89-1387). فیزیولوژی دیاپوز و سرما سختی در حشرات کامل زمستانگذران سن گندم *Eurygaster integriceps*. تاریخ دفاع،

فاطمه حمزه وی (89-1387). بررسی خواص حشره کشی انسانس اکالیپتوس *Eucalyptus Dehn*. روی سه گونه سوسک محصولات انباری *Callistemon viminalis Gaertn camaldulensis*. تاریخ دفاع،

مهدی جمال (90-1388). خواص حشره کشی نانو کپسول انسانس گیاه زنیان *Carum copticum* روی شب پره پشت الماسی *Plutella xylostella*. پایان نامه کارشناسی دانشگاه تربیت مدرس. تهران،

فاطمه نابع بردبار (90-1388). اثرات کشنده و زیر کشنده عصاره متانولی سرخس شتر مرغی *Matteuccia struthiopteris* روی شب پره پشت الماسی *Ephestia kuehniella Plutella xylostella* . تاریخ دفاع 90/11/3

چمران همتی (91-1389) بررسی استراتژی سرما سختی در بید سیب زمینی *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae)

زهرا گنجی (91-1389). زمستان گذرانی و استراتژی سرماسختی بید چغندرقند *Scrobipalpa ocellatella* Boyd (Lepidoptera: Gelechiidae)

علی یدالله پور (1391) بررسی خواص حشره‌کشی نانوکپسول اسانس زیره سبز *Cuminum cyminum* روی مگس میوه مدیترانه‌ای *Bactrocera oleae* و مگس زیتون *Ceratitis capitata*

محمد بشیری دیزجی (1391) خواص فرمولاسیون نانو کپسول اسانس زیره سبز *Cuminum cyminum* روی کنه قرمز مرکبات *Icerya purchasi* و شپشک استرالیایی *Panonychus citri*

نفیسه خادمی (1391) بررسی خواص حشره‌کشی نانو کپسول اسانس گیاه زیره سبز *Cuminum cyminum* روی شپشه آرد *Sitophilus oryzae* و شپشه برنج *Tribolium castaneum*

مهرسا نصر اصفهانی (1391). تاثیر اسانس چهار گیاه دارویی از خانواده نعنائیان Lamiaceae روی کشنندگی و پارامترهای فیزیولوژیکی شب پره پشت الماسی *Plutella xylostella*

علیرضا سیدی دانشگاه شاهد (1389). اثر حشره‌کشی اسانس صمع گیاه باریجه *Ferula gummosa* روی شب پره آرد *Habrobracon hebetor* و زنبور پارازیتوبید لاروی آن *Ephestia kuehniella*

محمد حسین حسین پور دانشگاه شاهد (1389) اثر حشره‌کشی اسانس گیاهان باریجه *Ferula gummosa* Boiss درمنه معمولی *Ruta graveolens* L و سداب *Artemisia annua* L روی دو گونه آفت انباری. (استاد مشاور: جلال جلالی سندی

مرسدۀ خدادوست (1389) دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

ب) دکتری تحت راهنمایی

علیرضا عسکریانزاده (1383-1383). ارزیابی مکانیسم‌های مقاومت ارقام نیشکر به ساقه خواران *Sesamia* spp.

.83/6/29 (Lepidoptera: Noctuidae). تاریخ دفاع

احمد حیدری (1383-1383). اثرات تنظیم کننده‌های رشد حشرات بر روی پارامترهای زیستی سفید بالک گلخانه

زنبور پارازیتوئید آن *Encarsia formosa* Gahan و *Trialeurodes vaporarium* (Westwood) در شرایط آزمایشگاهی.

.83/3/3 (Tariikh Difaa)

ولی الله رضایی (1380-85). بیولوژی شب پره سفید آمریکایی (*Hyphantria cunea* Drury)، شناسایی دشمنان

طبیعی و کارایی زنبور پارازیتوئید شفیره *Chouioia cunea* Yang در استان گیلان. تاریخ دفاع، 85/7/31

جبrael رزمجو (1381-86). پارامترهای زیستی و تنوع ژنتیکی جمعیت‌های مختلف شته پنبه *Aphis gossypii* در

ایران. تاریخ دفاع، 86/2/11

عباس خانی (1381-86). ساز و کارهای زمستانگذرانی و سرما سختی کرم سیب (*Cydia pomonella* Lepidoptera:

86/7/4 (Tortricidae) در استان تهران. تاریخ دفاع،

مهرداد احمدی (1383-1387). اثرات تلفیقی دز زیر کشنده پرتو گاما با انسان اکلیل کوهی *Rosmarinus*

و برآزمبل *Perovskia atriplicifolia officinalis* روى برخى از حشرات محصولات انباری و مطالعات سیتوژنتیکی

سلول‌های پرتو دیده. تاریخ دفاع، 87/11/9

محمد شجاع الدینی (1384 - 1388). فیزیوپاتولوژی سوبه *Bacillus thuringiensis aizawai* EF495116 جدا شده از لاروهای شب پره هندی *Plutella xylostella* L. و شب پره پشت الماسی *Plodia interpunctella* Hub.

88/6/22

زهرا رفیعی کرهرودی (1389-1386) بررسی تاثیر اسانس و عصاره چندین گونه گیاه دارویی روی برخی ویژگی های زیستی و بیوشیمیایی *Plodia interpunctella* دانشگاه آزاد اسلامی اراک (دفاع 89/6/16)

مریم عطاپور (1385). استراتژی سرماسختی و تغییرات ترکیبات ضد یخ با وزن مولکولی پایین، اسیدهای چرب و پروتئین های القاء شده توسط سرما در کرم برگخوار چغندر (*Spodoptera exigua* (Lepidoptera: Noctuida e)). تاریخ دفاع،

89/11/11

مریم نگهبان (1386). بررسی خواص حشره کشی نانو کپسول اسانس و میکرو امولسیون های عصاره گیاهان درمنه *Cuminum cyminum* L. و زیره سبز *Artemisia sieberi* Besser. روی برخی از حشرات انباری و زراعی. تاریخ دفاع،

90/12/10

سمیرا خدایاری (91-1387). شناسایی کنه های قبیله *Tetranichini* در مناطقی از ایران و بررسی فیزیولوژی به تحمل سرما در کنه تارتن دولکه ای و تریپس شکارگر آن. تاریخ دفاع، 91/6/29

بی بی زهرا صحاف (1386). اثرات ترکیبات اکدیستروئیدی گیاه اسفناج (*Spinacia oleracea* (L.)) روی سه گونه حشره آفت. تاریخ دفاع، 91/10/13

معصومه ضیایی (1387). اثر تلفیقی خاک دیاتومه با پودر، اسانس و نانو ژل بارگذاری شده با اسانس زنیان *Carum copticum* و زیره سبز *Cuminum cyminum* روی برخی آفت محصولات انباری. تاریخ دفاع: 91/11/8

نیره حامدی (1387). استراتژی دیاپوز و سرماسختی در سه گونه کفسدووزک شکارگر : (Coccinellidae). تاریخ دفاع: Coleoptera)

مینا گرجی (1388) اثرات کشنده و زیر کشنده عصاره دو گونه گیاه حاوی فیتواکدیستروئید روی شب پره پشت *Plutella xylostella* (Lepidoptera: Plutellidae) الماسی: تاریخ دفاع:

مهدیه سعیدی (1388). سازوکارهای زمستانگذرانی و سرماسختی سرخرطومی یونجه *Hypera postica* (Coleoptera: Curculionidae). تاریخ دفاع:

وحید قاسمی (1389) تاثیر دما و تنظیم کننده‌های رشد حشرات روی سامانه‌ی اینمی شب پره آرد *Ephestia* آلوده به قارچ بیمارگر *Beauveria bassiana* *kuehniella* تاریخ دفاع:

بنفشه احمدی (1389) فیزیولوژی سرماسختی و دیاپوز کرم گلوبگاه انار *Apomyelois ceratoniae* (Lepidoptera: Pyralidae). تاریخ دفاع:

محمد محمود وند (1390). تاریخ دفاع:

نازنین دریانی زاده (1390). تاریخ دفاع:

فاطمه سعیدی (1391). تاریخ دفاع:

سید علی همتی (1391). تاریخ دفاع:

خانم زهرا خورسند

12- عناوین پایان نامه و اسامی دانشجویان تحت مشاوره اینجانب

الف) کارشناسی ارشد تحت مشاوره

علی جعفری ندوشن (1375-77). بررسی کارایی بالتوری *Chrysoperla carnea* در کنترل پسیل پسته. تاریخ دفاع: .77/7/28

محمد رحمانی مقدم (1375-77). بررسی میزان حساسیت جمعیتهای مختلف پسیل پسته به حشره‌کش فوزالون در باغات پسته کرمان. تاریخ دفاع: .77/7/29

سیده عذرالله موسوی (1382-84). ارزیابی خصوصیات مرتبط با مقاومت توده‌های بومی پیاز ایرانی به تریپس پیاز.

تاریخ دفاع 10/12/84

بهارک خیاط زاده (1382-84). بررسی تراکم شته رز (*Macrosiphum rosae* L.) و زنجرک گلسرخ (*Edwardsiana*)

(*rosae* L.) و دشمنان طبیعی آنها روی ژنتیپ‌های مختلف گل محمدی. دانشگاه آزاد، واحد علوم و تحقیقات، تاریخ

دفاع، 1384

منصوره صدر (1382-84). بررسی تراکم جمعیت شته (*Pterocomma populeum* (Kaltenbach, 1843) و دشمنان

طبیعی آن روی گونه‌ها و کلن‌های مختلف صنوبر در کرج. تاریخ دفاع، 1384

آسیه ایزدپناه (1383-85). بیولوژی مقایسه‌ای زنجرک (*Empoasca decipiens* (Homoptera: Cicadellidae)) روی

چهار رقم چغendar قند در تهران. تاریخ دفاع، 22/9/85

فائزه میرکاظمی (1384-86). بررسی تاثیر اساس پنج گونه از گیاهان دارویی روی برخی آفات انباری.

امین صدارتیان (1385-87) ارزیابی مقاومت برخی ارقام و ژنتیپ‌های سویا نسبت به کنه تارتان دو لکه‌ای. تاریخ

دفاع 20/6/87

منیژه بیاتی (1386-88). ارزیابی مقاومت ارقام گلابی آسیایی (*Cacopsylla Pyrus serotina* Rebd.) به پسیل گلابی

(*Stephanitis pyri* F.) و سنک گلابی (*pyricola* L.) در شرایط آب و هوایی تهران. تاریخ دفاع، 10/9/88

روشنک صداقت باف (1386-88). تاریخ دفاع، 10/11/88

مسلم بسیج (1388). ارزیابی مقاومت ارقام خیار به مگس مینوز سبزیجات (*Liriomyza sativa* Blanchard (Dip.

و واکنش پارازیتوئید لاروی آن به *Diglyphus isaea* (Walker) (Hym.: Eulophidae) دانشگاه شاهد.

دانشکده علوم کشاورزی.

الهام چگنی (1387-89). تاثیر ارقام مختلف کلزا بر شاخص های تغذیه ای و ترجیح تخم ریزی شب پره *Helicoverpa armigera* (Noctuidae: Lepidoptera)

.1389/11/2 تاریخ دفاع

صفیه سلیمان نژاد (1388). تاثیر بذر ارقام مختلف سویا بر شاخص های تغذیه ای و پارامترهای زیستی شب پره

Helicoverpa armigera (Lepidoptera: Noctuidae)

.مهدیه کاظمی، (1387).

خانم فلاحتی (1388). دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

مسلم بسیج (1388). ارزیابی مقاومت ارقام خیار به مگس مینوز سبزیجات، (Dip.: Liriomyza sativae Blanchard) (Dip.:

و واکنش پارازیتوئید لاروی آن (*Diglyphus isaea* (Walker) (Hym.: Eulophidae) دانشگاه شاهد:

استاد راهنمای علیرضا عسکریانژاده

ب) دکتری تحت مشاوره

احمد بغدادی (1375-80). بررسی خصوصیات بیوشیمیایی پروتئینها و برخی خواص فیزیولوژیک مقاومت سن گندم

80/11/1 به سرما. تاریخ دفاع، (*Eurygaster integriceps* Put.)

موسی صابر (1375-80). اثرات زیر کشنده‌گی حشره کشهای فنیتروتینون و دلتامترین روی پارامترهای جدول زیستی

زنیورهای پارازیتوئید *Trissolcus grandis*, *T. semistriatus*. تاریخ دفاع، 80/10/25

لطفعی دولتی (1375-81). بررسی چند شکلی DNA ژنومی و تفاوت خسارتخانهای شته روی گندم در

مناطق آلوده ایران. تاریخ دفاع، 81/6/11

مهدی ضرابی (80-1375). مطالعه مقدماتی بیولوژی و اکولوژی سرخرطومی چندر قند *Bothynoderes obliquefasciatus* Germ. با تاکید بر ارزیابی خسارت حشرات کامل در ناحیه اصفهان. تاریخ دفاع، 80/11/8.

جهانشیر شاکرمی (83-1378). اثرات حشره‌کشی انسان‌ها، الکالوئیدهای استروئیدی و ایندولی چهار گونه گیاه روی برخی از حشرات و شناسایی ترکیب شیمیایی آنها. تاریخ دفاع 83/3/27.

یونس کریم پور (84-1380). مطالعه بیاکولوژی و میزان کارایی بال پولک داران عامل کنترل بیولوژیک علفهای هرز فرفیون در منطقه ارومیه. تاریخ دفاع 84/3/25.

بهرام ناصری (88-1384). تاثیر ارقام مختلف سویا روی برخی پارامترهای اکوفیزیولوژیک *Helicoverpa armigera* 88/6/16 .(Hubner) (Lepidoptera: Noctuidae)

راحیل اسدی (88-1384) بیاکولوژی پسیل زیتون (*Euphyllura pakistanica* (Hom., Psyllidae) و زنبور پارازیتوئید آن در استان فارس. تاریخ دفاع، 1389/6/30

بابک ظهیری (88-1382). دینامیسم جمعیت سرخرطومی یونجه، *:Coleoptera) Hyperapostica*. 88/10/21 در همدان . تاریخ دفاع، (*Curculionidae*

بهزاد حبیب‌پور (85-1382). ارزیابی کارآیی طعمه‌های سمی در کنترل جمعیت‌های موریانه‌های زیرزمینی در شرایط آزمایشگاهی و صحرایی در استان خوزستان. دانشگاه شهید چمران، تاریخ دفاع، 1385.

علی احدیت (1388-1385). بررسی مکانیسم مقاومت گونه‌ها و کلن‌های صنوبر به سنک صنوبر *Monosteria unicostata* (Mulsant & Rey) (Hemiptera: Tingidae) آن در منطقه البرز کرج. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، تاریخ دفاع، 1388

خانم هاشمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

دروس تدریس شده

کارشناسی	آفات درختان میوه
کارشناسی	آفات گیاهان زراعی
کارشناسی ارشد	فیزیولوژی حشرات
کارشناسی ارشد	روش ها و وسایل پژوهش در حشره شناسی
دکتری	مقاومت گیاهان به حشرات
دکتری	مدل سازی کامپیوتری در حشره شناسی
دکتری	فیزیولوژی پیشرفته حشرات

جوایز و مدالها

دستیابی لوح کار بر جسته تحقیق از ژاپن
استاد نمونه دانشگاه تربیت مدرس
استاد تلاشگر دانشگاه تربیت مدرس
مدیر گروه نمونه دانشگاه تربیت مدرس
پژوهشگر برتر دانشگاه تربیت مدرس طی سالیان متعدد
دریافت تقدير نامه به خاطر چاپ مقاله در 10 درصد اول لیست مجلات شاخه JCR (1391)

مسئولیت ها:

10 سال سابقه فعالیت اجرایی و آموزشی در جهاد سازندگی
در دانشگاه تربیت مدرس: مسئولیت کتابخانه دانشکده کشاورزی
مدیر گروه حشره شناسی کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس (از 85/9/21 تا 81/4/1)
مدیر قطب مدیریت تلفیقی آفات و بیماریهای گیاهان دانه روغنی
عضو فرهنگستان علوم ایران

عضو هیات تحریریه نامه‌ی انجمن حشره‌شناسی ایران

عضو هیات تحریریه مجله تحقیقات آفات گیاهی ایران (دانشگاه گیلان)