



خبرنامه انجمن کنه‌شناسی ایران

سال نهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۷

به نام آفریدگار متعال



G.W. Krantz

سخنی با اعضا:

عرض سلام و احترام به همه اعضای محترم انجمن کنه‌شناسی ایران و خوانندگان گرامی، به لطف پروردگار متعال و همکاری شما دوستان، همکاران و علاقه‌مندان، سی‌وچهارمین شماره خبرنامه انجمن کنه‌شناسی ایران تقدیم می‌گردد. امید است با حمایت‌ها و پشتیبانی‌های شما عزیزان و ارسال مطالب مرتبط (اعم از یافته‌های پژوهشی، اخبار، عنوانین پروپوزال‌های تصویب شده، پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دفاع شده، عنوان طرح‌های پژوهشی مصوب و همچنین ارسال عنوانین مقالات چاپ شده) ما را در تهیه و هرچه پریارتر نمودن خبرنامه انجمن یاری فرمایید. لطفاً مطالب خود را به آدرس رایانامه hajiqanbar@modares.ac.ir و یا hajiqanbar1360@yahoo.com ارسال فرمایید.

أخبار

- به اطلاع می‌رساند دو مقاله زیر (نوشته خانم دکتر الهام ریاحی و آقای دکتر وحید رحیمی نژاد) بر اساس یادداشتی در سایت مجله Systematic and Applied Acarology جزو ۱۰ مقاله‌ای معرفی شدند که در سالهای ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ دارای بیشترین استناد بودند. انجمن کنه‌شناسی ایران این دستاورد را به این دو کنه‌شناس گرامی و همکارانشان تبریک عرض می‌نماید.

Riahi, E., Fathipour, Y., Talebi, A.A. & Mehrabadi, M. (2016) Pollen quality and predator viability: life table of *Typhlodromus bagdasarjani* on seven different plant pollens and two-spotted spider mite. *Systematic and Applied Acarology*, 21(10), 1399–1412.

Rahiminejad, V. Hajiqanbar, H. & Talebi, A.A. (2016) A new genus and species of the family Pygmephoridae (Acari: Heterostigmata) associated with *Carpelimus rivularis* (Coleoptera: Staphylinidae). *Systematic and Applied Acarology*, 21(4), 461–470.

- پانزدهمین کنگره بین‌المللی کنه‌شناسی در شهر آنتالیا ترکیه برگزار شد. در این کنگره آقایان دکتر فرید فرجی و دکتر علیرضا صبوری در زمرة اعضای کمیته علمی کنگره قرار داشتند. آقایان دکتر صبوری و دکتر شهرورز کاظمی از اعضای دو پانل مختلف در این کنگره بودند. همچنین دکتر صبوری جزو کمیته ارزیابی سخنرانی‌ها و پوسترها برترا دانشجویی بودند. سه سخنران برتر

دانشجویی هر یک ۵۰۰ یورو و سه پوستر برتر دانشجویی هر یک ۲۵۰ یورو جایزه دریافت کردند. آقای دکتر فرجی در دو دوره عضو کمیته اجرایی بودند. آقای دکتر صبوری نیز به عنوان عضو کمیته اجرایی کنگره بعدی که در زلاندنو برگزار می شود انتخاب شدند. انجمن کنه شناسی ایران این موفقیت ها را به این همکاران گرامی و جامعه کنه شناسان کشور صمیمانه تبریک عرض می کند. همچنین همکاران دیگری از ایران از جمله دکتر موسی صابر، دکتر سعیده قبلعلی وند، مهندس ارسلان خلیلی مقدم و مهندس محسن شمسی در این کنگره حضور پیدا کرده بودند.





از راست به چپ: سرکار خانم دکتر قبعلیوند، دکتر صبوری، مهندس خلیلی مقدم، مهندس شمسی و دکتر کاظمی

- کنگره گیاهپزشکی ایران با موفقیت در شهریور ماه گذشته در دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد. افزون بر سخنرانی‌ها و پوسترها کنه‌شناسی، مجمع عمومی نیز برگزار و رئیس انجمن گزارشی از فعالیت‌های انجمن در طی یک سال گذشته، مجله و وضعیت مالی انجمن ارایه کردند.

پروپوزال‌های تصویب شده یا در حال انجام کارشناسی ارشد

- هدایتی، مژگان. اثرات زیرکشند سوم آبامکتین و پیریدابن روی پارامترهای دموگرافی کنه سیکلامن در شرایط آزمایشگاهی. استادان راهنمای: دکتر مصطفی معروف پور و دکتر امین صادقی. استادان مشاور: دکتر حامد غباری و دکتر Ali Guncan. گروه گیاه پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه کردستان.

- حسینی، لیلا. بررسی فونستیک کنه های خاکزی راسته‌ی میان استیگمایان در غرب استان کردستان و کرمانشاه. استادان راهنمای: دکتر مصطفی معروف پور و دکتر شهروز کاظمی. گروه گیاه پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه کردستان.

- رحیمی، اکرم. پارامترهای دموگرافی کنه شکارگر *Amblyseis swieskii* با تغذیه از کنه تارتان دو نقطه‌ای روی توت فرنگی در دماهای مختلف. استادان راهنمای: دکتر مصطفی معروف پور و دکتر

امین صادقی. استاد مشاور: دکتر یعقوب فتحی پور. گروه گیاه پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه کردستان.

پایان نامه ها و رساله ها

کارشناسی ارشد

- رستمی، ندا. بررسی پارامترهای دموگرافی (زیستی) کنه سیکلامن (*Phytonemus pallidus*) (fragariae) بر روی برخی از ارقام توت فرنگی در شرایط آزمایشگاهی. استاد راهنما: دکتر مصطفی معروف پور. استاد مشاور: دکتر امین صادقی. گروه گیاه پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه کردستان.

- سعیدی، شهرام. مطالعه تاکسونومیکی کنه های پیش استیگمات (Prostigmata) مرتبط با حشرات در شرق استان کردستان. استادان راهنما: دکتر مصطفی معروف پور و حمیدرضا حاجی قنبر. گروه گیاه پزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه کردستان.

-

دکتری

- مرتضوی، نسیمه. کارایی دو گونه کنه شکارگر فیتوژئید در کنترل کنه تارتان دولکه ای و سفید بالک گلخانه روی توت فرنگی. استاد راهنما: دکتر یعقوب فتحی پور. استاد مشاور: دکتر علی اصغر طالبی. گروه حشره شناسی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس.

عنوانین مقالات خارجی متخصصان ایرانی درباره کنه ها

Ahaniazad, M., Bagheri, M., Akrami, M.A. (2018) A new *Tectoribates* (Acari: Oribatida: Tegoribatidae) from Iran, with redescription of *Tectoribates proximus* (Berlese, 1910). INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (2-3), 53-58.

Ahmadi, Z., Saber, M., Akbari, A., Mahdavinia, G.R. (2018) Encapsulation of *Satureja hortensis* L. (Lamiaceae) in chitosan/TPP nanoparticles with enhanced acaricide activity against *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae). ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, 161, 111-119.

- Azhari, S., Hajiqanbar, H., Talebi, A.A. (2018) *Parapygmephorus crossi* (Acari, Heterostigmata, Neopygmephoridae), a mite species new to fauna of Iran. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 293-295.
- Babaeian, E., Nozad, S. (2018) A new species of the myrmecophile *Oplitis* Berlese (Acari: Oplitidae) from Iran. INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (2-3), 105-110.
- Bazgir, F., Shakarami, J., Jafari, S. (2018) Life table and predation rate of *Amblyseius swirskii* (Acari: Phytoseiidae) fed on *Eotetranychus frosti* (Tetranychidae) and *Cenopalpus irani* (Tenuipalpidae). SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, 23 (8), 1614-1626.
- Bozhgani, N.S.S., Ghobadi, H., Riahi, E. (2018) Sublethal effects of chlorfenapyr on the life table parameters of two-spotted spider mite, *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, 23 (7), 1342-1351.
- Faez, R., Fathipour, Y., Shojaei, M., Ahadiyat, A. (2018) Effect of initial infestation on population fluctuation and spatial distribution of *Panonychus citri* (Acari: Tetranychidae) on Thomson navel orange in Ghaemshahr, Iran. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 265-278.
- Farahani, S., Bandani, A., Eslami, S. (2018) Comparison of susceptibility of two Iranian populations of *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) to Spirodiclofen. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 279-287.
- Farahi, S., Shishehbor, P., Nemati, A. (2018) Bisexual and oedipal reproduction of *Macrocheles muscaedomesticae* (Acari, macrochelidae) feeding on *Musca domestica* (Diptera, Muscidae) eggs. ACAROLOGIA, 58 (2), 430-441.
- Gheblealivand, S.S., Irani-Nejad, K.H., Magowski, W.Ł., Manzari, S. (2018) The genus *Tarsonemus* Canestrini and Fanzago, 1876 (Acari: Heterostigmatina: Tarsonemidae) in East Azerbaijan, Iran, with a description of *T. lenticulatus* sp. nov. and re-description of *T. annotatus* Livshits, Mitrofanov and Sharonov, 1979. ZOOTAXA, 4446 (1), 13-38.
- Gwiazdowicz, D.J., Nemati, A., Riahi, E. (2018) Mesostigmatic mites associated with birds and mammals in Iran. A review. BIOLOGIA, 73 (5), 485-491.
- Hasanvand, I., Jafari, S., Khanjani, M., Khanjani, M. (2018) *Tenuipalpus pariae* sp. nov., a new species of the genus *Tenuipalpus* Donnadieu (Acari: Tenuipalpidae) from Iran. SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, 23 (7), 1352-1365.

- Havasi, M., Kheradmand, K., Mosallanejad, H., Fathipour, Y. (2018) Sublethal effects of diflovidazin on life table parameters of two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (2-3), 115-120.
- Hosseini-Chegeni, A., Tavakoli, M. (2018) *Aegyptianella pullorum* (Rickettsiales: Anaplasmataceae) in tick *Argas persicus* (Acari: Argasidae) from Iran: a preliminary assessment. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 307-311.
- Kavianpour, M., Nemati, A., Karimpour, Y. (2018) A new species of *Gaeolaelaps* Evans and Till (Mesostigmata: Laelapidae) from northwestern Iran with a key to the species with three-tined apotele. INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (4-5), 180-184.
- Kavianpour, M., Nemati, A., Mohseni, M., Khalili-Moghadam, A. (2018) New ascid mite of the genus *Antennoseius* Berlese (Acari: Mesostigmata) from Iran. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 245-254.
- Kazemi, S. (2018) Redescription of *Antennoseius (Antennoseius) avius* Karg (Acari: Mesostigmata: Ascidae), a senior synonym of *A. (A.) alexandrovi* Bregetova and *A. (A.) arvensis* Kalúz, with additional information for *Antennoseius* Berlese, and a key to the Iranian species of the genus. INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (4-5), 171-179.
- Khalili-Moghadam, A., Saboori, A., Nemati, A., Golpayegani, A.Z. (2018) A new ant-associated species of *Laelaspis* (Acari: Mesostigmata: Laelapidae) from Iran. PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY, 7 (3), 221-234.
- Khalili-Moghadam, A., Saboori, A., Nemati, A., Zahedi Golpayegani, A. (2018) Redescription of *Gaeolaelaps deinos* (Acari: Mesostigmata): an ant-associated laelapid mite. BIOLOGIA, 73 (10), 977-986.
- Lillo, E.D., Vidović, B., Petanović, R., Cristofaro, M., Marini, F., Augé, M., Cvrković, T., Babić, E., Mattia, C., Lotfollahi, P., Rector, B.G. (2018) A new *Aculodes* species (Prostigmata: Eriophyoidea: Eriophyidae) associated with medusahead, *Taeniatherum caput-medusae* (L.) Nevski (Poaceae). SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, 23 (7), 1217-1226.
- Mašán, P., Mojahed, S., Hajizadeh, J., Hosseini, R., Ahadiyat, A. (2018) On remarkable *Pachylaelaps* species with unusual sperm induction system in females (Acari, Mesostigmata, Pachylaelapidae). SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, 23 (9), 1726-1740.

- Nazeri, M., Allahyari, H., Goldansaz, H. (2018) Reciprocal indirect interactions between *Tetranychus urticae* and *Aphis gossypii* mediated by cucumber plant. JOURNAL OF ASIA-PACIFIC ENTOMOLOGY, 21 (3), 843-851.
- Riahi, E., Fathipour, Y., Talebi, A.A., Mehrabadi, M. (2018) Factitious prey and artificial diets: do they all have the potential to facilitate rearing of *Typhlodromus bagdasarjani* (Acari: Phytoseiidae)? INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (2-3), 121-128.
- Saboori, A., Hartmann, M., Hakimitabar, M., Khademi, N., Katouzian, A.-R. (2018) A new species of larval *Leptus* (Acari: Erythraeidae) from Markazi Province of Iran. INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, 44 (2-3), 90-95.
- Salarzehi, S., Hajizadeh, J., Hakimitabar, M., Ueckermann, E.A. (2018) A contribution to the knowledge of cheyletid mites of Iran with redescription of *Eucheyletia flabellifera* (Michael, 1878) (Prostigmata: Cheyletidae). ACAROLOGIA, 58 (2), 457-470.
- Shoorooei, M., Hoseinzadeh, A.H., Maali-Amiri, R., Allahyari, H., Torkzadeh-Mahani, M. (2018) Antixenosis and antibiosis response of common bean (*Phaseolus vulgaris*) to two-spotted spider mite (*Tetranychus urticae*). EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, 74 (4), 365-381.
- Trach, V.A., Joharchi, O. (2018) Mites of the family Laelapidae (Acari, Mesostigmata) associated with scarab beetles in Ukraine. VESTNIK ZOOLOGII, 52 (3), 217-228.

خبرنامه انجمن کنه‌شناسی ایران

اعضای کمیته مرکزی خبرنامه: دکتر حمیدرضا حاجی‌قنبی (رئیس)، دکتر علیرضا صبوری، دکتر مسعود حکیمی‌تبار
زیر نظر هیات مدیره انجمن کنه‌شناسی ایران
طراحی و صفحه‌آرایی: دکتر علیرضا صبوری
نشانی: کرج، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، گروه گیاه‌پزشکی، انجمن کنه‌شناسی ایران
تلفن و دورنگار: ۰۲۶-۳۲۲۴۳۶۷۱
آدرس اینترنتی: www.acarology.ir
آدرس پست الکترونیکی برای ارسال مطالب: hajiqanbar1360@yahoo.com hajiqanbar@modares.ac.ir