

Stručný odborný životopis

RNDr. Peter Mašán, PhD.

Personálie:

Narodený: 17. január 1966 v Piešťanoch

Vzdelanie:

Základné: 1972–1980, Základná škola v Hornej Strede (okres Nové Mesto n./V.)

Stredoškolské: 1980–1984, Gymnázium v Novom Meste n./V., ukončené maturitou

Vysokoškolské: 1984–1989, Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, Katedra zoológie. Odbor: Všeobecná biológia, špecializácia: Experimentálna biológia, ukončená Štátnou záverečnou skúškou, získaný titul: promováný biológ, téma DP: „Populačná dynamika masových druhov hematofágnych pakomárikov (Diptera, Ceratopogonidae) na Slovensku“ – vedúci DP Prof. Dr. Ivan Országh, DrSc.

Povysokoškolské: 1990 – Štátna rigorózna skúška – odbor Všeobecná biológia, titul: doktor prírodovedy (RNDr.) – PríF UK, Bratislava

Zamestnanie:

01.08.1989–30.04.1990 (9 mesiacov) – Základná vojenská služba v Stredoškolskom vojenskom odbornom učilišti v Žiline.

15.05.1990–doteraz – pôvodne Ústav zoológie a ekozoológie SAV v Bratislave, neskôr premenovaný na Ústav zoológie SAV, z toho 3 roky na študijnom pobyte („Oddelenie zoocenológie“ pod vedením Dr. Krištofika). Momentálne členom „Sekcie ekológie živočíchov“.

01.11.1991–doteraz – trvalé miesto (odborný pracovník) a predčasné ukončenie študijného pobytu

1996–2001 – externé doktorandské štúdium, doktorand na Prírodovedeckej fakulte UK, Katedre zoológie, v Bratislave, vypracovaná kandidátska dizertácia na tému: "Roztoče kohorty Uropodina (Acarina, Mesostigmata) Slovenska", ašpirantúra ukončená záverečnou skúškou a obhajobou práce a získaním titulu PhD. – pod vedením prof. RNDr. Ivana Országha, DrSc.

2002–doteraz – zamestnaný ako samostatný vedecký pracovník (IIa) na ÚZ SAV

01.05. 2010–30.04.2011 – ročný pobyt na univerzite v meste Bangor, vo Walese a Veľkej Británii – Bangor University, College of Natural Sciences, School of Biological Sciences (pobyt bol financovaný nadáciou „The Leverhulme Trust“, United Kingdom). Riešená problematika: forenzná akarológia a bionómia nekrofilných roztočov, so zameraním využitia niektorých druhov kadaverikolných roztočov vo forenznej praxi (analýza bohatého materiálu roztočov nazbieraných rôznymi metodikami počas dekompozície prasiat exponovaných v Británii a Španielsku, ale aj analýza roztočov z násilných kriminálnych prípadov).

Vedecká aktivita:

Hlavné smery vedeckých aktivít:

Akarológia

- morfológia, systematika, chorológia, ekológia a faunistika vybraných skupín mezostigmátnych roztočov (Acarina, Mesostigmata)

- parazitické a medicínsky významné mezostigmátne roztoče žijúce vo vzťahu s teplokrvnými stavovcami a ich hniezdami
- mezostigmátne roztoče žijúce vo vzťahu s koprofilným, nekrofilným a drevokaznými článkonožcami a sociálnym hmyzom
- forézia roztočov
- ekologické nároky pôdných mesostigmátnych roztočov
- forenzná akarológia

Arachnológia

- faunistika koscov Slovenska

Projekty:

Vedúci nižšie uvedených piatich projektov:

- 1) VEGA No. 2/2012/22 (2002–2004): Roztoče čeľade Zerconidae (Acarina, Mesostigmata) Slovenska.
- 2) VEGA No. 2/5008/27 (2005–2007): Taxonómia, ekológia a chorológia pôdných roztočov vybraných čeľadi (Acari, Mesostigmata: Ameroseiidae, Epicriidae, Eviphididae, Pachylaelapidae a Veigaiaidae) v podmienkach Slovenska.
- 3) VEGA No. 2/0054/08 (2008–2010): Taxonómia, ekológia a chorológia ektoparazitických roztočov (Acari, Mesostigmata: Dermanyssoidea) drobných cicavcov (Micromammalia) v podmienkach Slovenska.
- 4) VEGA No. 2/0012/11 (2011–2013): Taxonómia, ekológia a chorológia ektoparazitických roztočov (Acari, Mesostigmata: Dermanyssoidea) vtákov (Aves) v podmienkach Slovenska.
- 5) VEGA No. 2/0091/14 (2014–2017): Taxonómia, ekológia a chorológia arborikolných roztočov (Acari: Mesostigmata) žijúcich vo vzťahu s drevokazným hmyzom a hubami v podmienkach Slovenska.

Publikačná aktivita:

Datované k 14. septembru 2016, autor alebo spoluautor:

- 112 prác (vid'. zoznam nižšie, z toho väčšinou pôvodné vedecké práce)
- z toho 7 monografií
- z toho 6 kapitol v dvoch knižných monografiách
- z toho 32 titulov v zahraničných CC-časopisoch
- z toho 37 titulov v domácich CC-časopisoch (z toho 4 tituly typu „short communication“, ostatné pôvodné vedecké práce)

I. Oponované monografie v anglickom jazyku

MAŠÁN, P., 2003: Macrochelid mites of Slovakia (Acari, Mesostigmata, Macrochelidae). NOI Press, Bratislava, 149 pp. (ISBN 80-969054-0-6)

MAŠÁN, P. & FENĎA, P., 2004: Zerconid mites of Slovakia (Acari, Mesostigmata, Zerconidae). NOI Press, Bratislava, 238 pp. (ISBN 80-969239-6-X)

MAŠÁN, P. 2007. A review of the family Pachylaelapidae in Slovakia, with systematics and ecology of European species (Acari: Mesostigmata: Eviphidoidea). Bratislava: NOI Press, 247 pp. (ISBN 978-80-969743-0-6)

MAŠÁN, P. & HALLIDAY, B. 2010. Review of the European genera of Eviphididae (Acari: Mesostigmata) and the species occurring in Slovakia. Zootaxa (Monograph), 2585:1-122.

MAŠÁN, P. & FENĎA, P. 2010. A review of the laelapid mites associated with terrestrial mammals in Slovakia, with a key to the European species (Acari: Mesostigmata: Dermanyssoidea). Institute of Zoology, NOI Press, Bratislava, 187 pp. (ISBN 978-80-970406-8-0)

MAŠÁN, P. & HALLIDAY, B. 2014. Review of the mite family Pachylaelapidae (Acari: Mesostigmata). Zootaxa (Monograph), 3776 (1): 1–66.

II. Oponované monografie v slovenskom jazyku

MAŠÁN, P., 2001: Roztoče kohorty Uropodina (Acarina, Mesostigmata) Slovenska. Annotationes Zoologicae et Botanicae, 223:1–320.

III. Oponované práce v zahraničných karentovaných časopisoch

MAŠÁN, P., 1993: Mites (Acarina) associated with species of *Trox* (Coleoptera, Scarabaeidae). European Journal of Entomology 90:359–364.

MAŠÁN, P., 1994: The eviphidid mites (Acarina: Mesostigmata: Eviphididae) associated with scarabaeid and carrion beetles (Coleoptera: Scarabaeidae, Silphidae) in Central Europe. Acarologia 35:3–19.

MAŠÁN, P., 1994: A new macrochelid mite (Acarina: Mesostigmata) associated with *Trox sabulosus* (L.) (Coleoptera: Scarabaeidae). European Journal of Entomology 91:349–351.

MAŠÁN, P., 1997: Changes in infestation rate and age structure of *Dermanyssus hirundinis* and *Ornithonyssus sylviarum* (Acarina) during nidification and breeding period of penduline tit. Journal of Medical Entomology 34:609–614.

MAŠÁN, P., 2003: Identification key to Central European species of *Trachytes* (Acari, Uropodina) with redescrptions, ecology and distribution of Slovak species. European Journal of Entomology, 100:435–448.

MAŠÁN, P. & STANKO, M., 2005: Mesostigmatic mites (Acari) and fleas (Siphonaptera) associated with nests of mound-building mouse, *Mus spicilegus* Petényi, 1882 (Mammalia, Rodentia). Acta Parasitologica, 50:228–234.

MAŠÁN, P. & MIHÁL, I., 2007: New mites of the genus *Pachyseius* Berlese from Bulgaria (Acari: Pachylaelapidae). Zootaxa, 1485: 59–68.

MAŠÁN, P., 2007: *Olopachys (Olopachylaella) gronychi* subgen. nov., sp. nov., a new species of mite from Bulgaria (Acari: Mesostigmata: Pachylaelapidae). Zootaxa, 1509: 31–39.

HALLIDAY, R.B. & MAŠÁN, P., 2008: *Pachydellus hades* (Halliday) (Acari: Pachylaelapidae), a European mite species described from Australia. Australian Journal of Entomology 47: 225–226.

MAŠÁN, P., 2008: The family Epicriidae in Slovakia: annotated faunal synopsis and description of a new species of *Epicrius* (Acari, Mesostigmata, Epicriidae). Zootaxa, 1880: 48–68.

MAŠÁN, P., FENĎA, P. & MIHÁL, I., 2008: New edaphic mites of the genus *Veigaia* from Slovakia and Bulgaria, with a key to the European species (Acari, Mesostigmata, Veigaidae). Zootaxa, 1897: 1–19.

- MAŠÁN, P. & HALLIDAY, R.B., 2009: Three new genera of the mite family Eviphididae (Acari: Mesostigmata). *Zootaxa*, 2013: 43–57.
- MAŠÁN, P. & HALLIDAY, B., 2009: Mesostigmatid mites associated with the dung beetle *Copris lunaris* (Coleoptera: Scarabaeidae). *European Journal of Entomology*, 106: 545–550.
- MAŠÁN, P. & MADEJ, G. 2011. Description of two cave-dwelling mites of the genus *Veigaia* (Acari: Mesostigmata: Veigaiidae) from Belgium: *V. hubarti* sp. n. and *V. leruthi* Willmann, 1935. *Journal of Natural History*, 45: 751–765.
- FENĎA, P. & MAŠÁN, P. 2012. *Neocoprozercon europaeus* gen. nov., sp. nov., the first member of the family Coprozerconidae (Acari, Mesostigmata) in the Palaearctic Region. *Zootaxa*, 3204: 40–46.
- MAŠÁN, P., SIMPSON, C., PEROTTI, M.A. & BRAIG, H.R. 2012. Mites parasitic on Australasian and African spiders found in the pet trade; a redescription of *Ljunghia pulleinei* Womersley. *PLoS ONE* 7(6): e39019. doi:10.1371/journal.pone.0039019.
- HAJIZADEH, J., TAJMIRI, P. & MAŠÁN, P. 2013. Redescription of *Ameroseius lanceosetis* Livshitz & Mitrofanov, 1975 (Acari: Mesostigmata), with a checklist and a key to the ameroseiid mites of Iran. *International Journal of Acarology*, 39: 146–152.
- MAŠÁN, P., PEROTTI, M. A., SALONA-BORDAS, M. I. & BRAIG, H. R. 2013. *Proctolaelaps euserratus*, an ecologically unusual melicharid mite (Acari, Mesostigmata) associated with animal and human decomposition. *Experimental and Applied Acarology*, 61: 415–429.
- JOHARCHI, O., MAŠÁN, P. & BABAEIAN, E. 2014. A new genus and species of edaphic mite (Acari: Mesostigmata: Eviphididae) from Iran. *Zootaxa*, 3774 (3): 275–281.
- MAŠÁN, P. 2014. A new European species of the genus *Arctoseius* Thor 1930 (Acari, Mesostigmata, Ascidae), with a key to the *cetratus* species group. *International Journal of Acarology*, 40: 397–401.
- MAŠÁN, P. & FENĎA, P. 2014. A new edaphic mite of the genus *Pachyseius* (Acari, Mesostigmata, Pachylaelapidae) from Făgăraș Mountains (Romania), with a key to world species. *Systematic & Applied Acarology*, 19 (2): 137–143.
- MAŠÁN, P. & HALLIDAY, B. 2014. A new genus and species of soil mite (Acari: Pachylaelapidae: Pachylaelapinae) from the Canary Islands. *Journal of Natural History*, 48 (7–8): 403–412.
- MAŠÁN, P. 2014. A review of the genus *Pseudolaelaps* Berlese, 1916 (Acari: Mesostigmata, Pseudolaelapidae), with descriptions of eleven new species from Europe. *Systematic & Applied Acarology*, 19 (3): 283–312.
- PLUMARI, M. & MAŠÁN, P. 2014. *Loricaseius lepontinus* gen. nov., sp. nov., a new genus and species of eviphidid mite from the Italian Alps (Acari: Mesostigmata), with an updated key to European genera of the family Eviphididae. *Zootaxa*, 3802 (1): 1–22.
- MAŠÁN, P., FENĎA, P., KRIŠTOFÍK, J. & HALLIDAY, B. 2014. A review of the ectoparasitic mites (Acari: Dermanyssoidea) associated with birds and their nests in Slovakia, with notes on identification of some species. *Zootaxa*, 3893 (1): 77–100.
- MAŠÁN, P., HAJIZADEH, P. & RAMROODI, S. 2015. Three new mites of the genus *Pseudolaelaps* Berlese, 1916 (Acari: Mesostigmata, Pseudolaelapidae) from Iran, with an updated key to known species. *Zoology in the Middle East*, 61 (1): 81–89.

DILIPKUMAR, M., AHADIYAT, A., MAŠÁN, P. & CHUAH, T. S. 2015. Mites (Acari) associated with *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera: Curculionidae) in Malaysia, with a revised list of the mites found on this weevil. Journal of Asia-Pacific Entomology, 18: 169–174.

BABAEIAN, E., MAŠÁN, P. & SABOORI, A. 2016. The genus *Pachyseius* Berlese, 1910 in Iran (Acari: Pachylaelapidae). Zootaxa, 4088(3): 420–428.

MAŠÁN, P. & HALLIDAY, B. 2016. A new species of *Hoploseius* (Acari: Blattisociidae) associated with the red-belted bracket fungus, *Fomitopsis pinicola* (Polyporaceae) in Slovakia. Systematic & Applied Acarology, 21(8): 1145–1156.

MAŠÁN, P., ÖZBEK, H.H. & FENĎA, P. 2016. Two new species of *Pachylaelaps* Berlese, 1888 from the Iberian Peninsula, with a key to European species (Acari, Gamasida, Pachylaelapidae). ZooKeys, 603: 71–95.

MAŠÁN, P. & ÖZBEK, H.H. 2016. Two new species of *Pachyseius* Berlese (Acari: Gamasida, Pachylaelapidae) from Europe, with a redescription of *Pachyseius angustiventris* Willmann. International Journal of Acarology, 42(5): 274–283.

MAŠÁN, P., BABAEIAN, E. & KAFI, P. 2016. A new mite of the genus *Alliphis* Halbert, 1923 from Iran (Acari: Eviphididae), with a summary of the world fauna. Zootaxa, 4067(3): 373–382.

IV. Oponované práce v domácích karentovaných časopisoch

MAŠÁN, P., 1992: A new species of the gamasid mite from the genus *Hypoaspis* Canestrini, 1884 (Acarina: Parasitiformes) from Czecho-Slovakia. Biológia 47:383–388.

MAŠÁN, P. & KRIŠTOFÍK, J., 1992: Description of two new species of the genus *Myianoetus* Oudemans, 1913 (Acarina, Anoetidae). Biológia 47:81–85.

MAŠÁN, P. & KRIŠTOFÍK, J., 1992: Phoresy of some arachnids (Acarina and Pseudoscorpionidea) on synanthropic flies (Diptera) in South Slovakia. Biológia 47:87–96.

ORSZÁGH, I. & MAŠÁN, P., 1992: Seasonal dynamics of two populations *Culicoides punctatus* (Diptera, Ceratopogonidae) in Slovakia. Biológia 47:619–626.

MAŠÁN, P. & KRIŠTOFÍK, J., 1993: Mites and ticks (Acarina: Mesostigmata et Ixodida) from the nests of *Riparia riparia* L. in South Slovakia. Biológia 48:155–162.

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. & GAJDOŠ, P., 1993: Arthropods in the nests of penduline tit (*Remiz pendulinus*). Biológia 48:493–505.

MAŠÁN, P., 1994: The mesostigmatid mites (Acarina, Mesostigmata) associated with the dung beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) in South Slovakia. Biológia 49:201–205.

MAŠÁN, P. & ORSZÁGH, I., 1994: Records of phoretic mites (Acarina, Mesostigmata) on biting midge *Culicoides obsoletus* (Meigen, 1818) (Diptera, Ceratopogonidae). Biológia 49:207–210.

MAŠÁN, P., KALÚZ, S. & BABJAKOVÁ, A., 1994: Mites (Acarina) from the winter nests of common mole (*Talpa europaea* L.) in South Slovakia. Biológia 49:667–673.

MAŠÁN, P. & ORSZÁGHOVÁ, Z., 1995: Infestation and age structure of *Ornithonyssus sylviarum* (Acarina: Mesostigmata) and other mites occurrence in the *Hirundo rustica* nests. Biologia, Bratislava 50:475–479.

MAŠÁN, P. & KRIŠTOFÍK, J., 1995: Mesostigmatid mites (Acarina: Mesostigmata) in the nests of penduline tit (*Remiz pendulinus*). Biologia, Bratislava 50:481–485.

- KRIŠTOFÍK, J. & MAŠÁN, P., 1996: Population structure changes of *Dermanyssus hirundinis* and *Ornithonyssus sylviarum* (Acarina, Mesostigmata) in the penduline tit (*Remiz pendulinus*) nests during the breeding period. *Biologia*, Bratislava 51:519–529.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P. & ŠUSTEK, Z., 1996: Ectoparasites of bee-eater (*Merops apiaster*) and arthropods in its nests. *Biologia*, Bratislava 51:557–570.
- MAŠÁN, P., 1997: *Antennoseius* (*Antennoseius*) *rugosus* sp. n. (Acarina, Mesostigmata), a new mite species from Slovakia. *Biologia*, Bratislava 52:625–628.
- MAŠÁN, P., 1998: *Ameroseius fungicolis* sp. n. and *A. callosus* sp. n., two new ameroseiid species (Acarina, Mesostigmata) associated with wood-destroying fungi. *Biologia*, Bratislava 53:645–649.
- MAŠÁN, P., 1998: First record of *Siro carpaticus* (Opiliones, Cyphophthalmi) from Slovakia. *Biologia*, Bratislava 53:650.
- MAŠÁN, P., 1998: Description of the female of *Uropoda copridis* (Acarina, Mesostigmata, Uropodina). *Biologia*, Bratislava 53:651–653.
- MAŠÁN, P. & KALÚZ, S., 1998: Redescription of *Lobogynioides andreinii* comb. nov. (Acarina, Mesostigmata: Diplogyniidae) associated with *Hololepta plana* (Coleoptera: Histeridae). *Biologia*, Bratislava 53:169–172.
- MAŠÁN, P., 1999: New mite species of the cohort Uropodina (Acarina, Mesostigmata) from Slovakia. *Biologia*, Bratislava 54:121–133.
- MAŠÁN, P., 1999: New species of the genera *Trachytes*, *Trichouropoda*, *Nenteria* and *Oplitis* (Acarina, Mesostigmata, Uropodina) from Slovakia. *Biologia*, Bratislava, 54:501–514.
- MAŠÁN, P., 1999: Mites (Acarina) associated with burying and carrion beetles (Coleoptera, Silphidae) and description of *Poecilochirus mrciaki* sp. n. (Mesostigmata, Gamasina). *Biologia*, Bratislava 54:515–524.
- MAŠÁN, P., 1999: Description of the deutonymph of *Trichocylliba comata* (Acarina, Mesostigmata, Uropodina). *Biologia*, Bratislava 54:525–527.
- MAŠÁN, P. & KALÚZ, S., 1999: Mites of the genus *Polyaspinus* (Mesostigmata, Uropodina) from Slovakia with description of a new species. *Biologia*, Bratislava 54:529–538.
- MAŠÁN, P., 2000: Remarks on taxonomy and ecology of *Rhopalanoetus trogicola* comb. n. (Acarina, Astigmata). *Biologia*, Bratislava, 55:473–475.
- MAŠÁN, P., 2001: First records of mesostigmatid mite species (Acarina) in Slovakia. *Biologia*, Bratislava, 56:216–218.
- MAŠÁN, P. & KALÚZ, S., 2001: The adult stages of *Stylochirus fimetarius* (Acari, Mesostigmata) and new systematic status of the genus *Iphidosoma*. *Biologia*, Bratislava 56:483–488.
- MAŠÁN, P., 2001: First records of mites (Acari) from Slovakia. *Biologia*, Bratislava, 56:496,502.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P. & ŠUSTEK, Z., 2001: Mites (Acari), beetles (Coleoptera) and fleas (Siphonaptera) in the nests of great reed warbler (*Acrocephalus arundinaceus*) and reed warbler (*A. scirpaceus*). *Biologia* 56:525–536.
- MAŠÁN, P. & ZUBÁČOVÁ, Z., 2001: First records of macrochelid mites (Acari, Macrochelidae) in Slovakia. *Biologia*, Bratislava, 56:577–578.
- KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. & MAŠÁN, P., 2002: Arthropods (Pseudoscorpionida, Acari, Coleoptera, Siphonaptera) in the nests of red-backed shrike (*Lanius collurio*) and lesser grey shrike (*Lanius minor*). *Biologia*, Bratislava, 57:603–613.

- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. & KLOUBEC, B., 2003: Arthropods (Pseudoscorpionida, Acari, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of the tengmalm's owl, *Aegolius funereus*. *Biologia*, Bratislava, 58:231–240.
- KALÚZ, S., MAŠÁN, P. & MOSER, J. C., 2003: Morphology and ecology of *Schizosthetus simulatrix* (Acari, Mesostigmata) associated with galleries of bark beetles (Scolytidae). *Biologia*, Bratislava, 58:165–172.
- MAŠÁN, P. & WALTER, D. E., 2004: Description of the male of *Hoploseius mariae* (Acari, Mesostigmata), an European ascid mite associated with wood-destroying fungi, with key to *Hoploseius* species. *Biologia*, Bratislava, 59: 527–532.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P. & ŠUSTEK, Z., 2005: Arthropods in the nests of marsch warblers (*Acrocephalus palustris*). *Biologia*, Bratislava, 60:171–177.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P. & ŠUSTEK, Z., 2007: Arthropods (Pseudoscorpionidea, Acarina, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of the bearded tit (*Panurus biarmicus*). *Biologia*, Bratislava, 62: 749–755.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. & KARASKA, D., 2009: Arthropods in the nests of lesser spotted eagle (*Aquila pomarina*). *Biologia* (Section Zoology), 64/5: 974–980.
- KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. & NUHLÍČKOVÁ, S. 2013. Arthropods (Acarina, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of hoopoe (*Upupa epops*) in Central Europe. *Biologia* (Section Zoology), 68: 155–161.

V. Oponované práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

- MAŠÁN, P., 1998: A new soil mite species of the genus *Zerconopsis* (Acarina: Mesostigmata) from Slovakia. *Fragmenta entomologica*, Roma 30:75–78.
- KOVÁČ, L., MOCK, A., LUPTÁČIK, P., KOŠEL, V., FENĎA, P., SVATOŇ, J. & MAŠÁN, P., 2005: Terrestrial arthropods of the Domica Cave system and the Ardovská Cave (Slovak Karst) – principal microhabitats and diversity. In: TAJOVSKÝ, K., SCHLAGHAMERSKÝ, J. & PIŽL, V. (eds), *Contributions to Soil Zoology in Central Europe I*. ISB AS CR, České Budějovice, pp. 61–70.
- UHRÍN, M., KAŇUCH, P., BENDA, P., HAPL, E., VERBEEK, J.H.D., KRIŠTÍN, A., KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P. & ANDREAS, M. 2006. On the Greater noctule (*Nyctalus lasiopterus*) in central Slovakia. *Vespertilio* 9–10: 183–192.
- MAŠÁN, P. 2008. *Pachyseius friedrichi*, spec. nov., a new pachylaelapid mite from Bavarian Prealps Mts., Germany (Acari, Mesostigmata, Gamasida, Eviphidoidea, Pachylaelapidae). *Spixiana*, 32: 287–292.
- HAJIZADEH, J., RAMRODY, S. & MAŠÁN, P. 2013. First report of two ameroseiid (Mesostigmata: Ameroseiidae) mite species from Iran and Guilan Province. *Plant Pests Research*, 3: 67–71. (in Persian)
- MAŠÁN, P., MASLOV, S. I & KHAUSTOV, A. A. 2013: A new species of the genus *Onchodellus* (Acari: Mesostigmata: Pachylaelapidae) from Crimea, Ukraine. *Acarina*, 21: 96–99.
- AHADIYAT, A., MAŠÁN, P., CHERAGHALI, Z. & JOHARCHI, O. 2014. First report of the subgenus *Pachylaelaps* (*Longipachylaelaps*) Mašán (Mesostigmata: Eviphidoidea: Pachylaelapidae) from Iran. *Persian Journal of Acarology*, 3 (1): 99–102.

VI. Oponované práce v domácich nekarentovaných časopisoch (v anglickom jazyku)

- ORSZÁGH, I. & MAŠÁN, P., 1992: Seasonal abundance of *Culicoides obsoletus* and *C. maritimus* (Diptera, Ceratopogonidae) in Slovakia. Acta Zoologica Universitatis Comenianae 36:53–62.
- MAŠÁN, P. & ORSZÁGH, I., 1995: Mites (Acarina) associated with species of genera *Lithobius* (Chilopoda: Lithobiidae) and *Culicoides* (Diptera: Ceratopogonidae). Entomofauna carpathica 7:61–66.
- MAŠÁN, P. & ORSZÁGHOVÁ, Z., 1995: Mesostigmatic mites (Acarina) in the winter nests of *Hirundo rustica* in the vicinity of Bratislava (Slovakia). Acta Zoologica Universitatis Comenianae 39:33–37.
- MAŠÁN, P. & KRIŠTOFÍK, J., 1996: Mites (Acarina: Gamasoidea) and fleas (Siphonaptera) from the nests of edible dormouse (*Glis glis*, Myoxidae). Entomofauna carpathica 8:135–140.
- MAŠÁN, P., 1998: Two new mesostigmatic mites (Acarina; *Proctolaelaps*, *Hypoaspis*) associated with erotylid and melolonthine beetles (Coleoptera: Erotylidae, Scarabaeidae) from Slovakia. Entomological Problems 29:19–22.
- MAŠÁN, P. & FENĎA, P., 2002: Description of the deutonymph of *Uroobovella minima* (Acarina, Mesostigmata, Uropodina). Entomological Problems, 32:169–170.
- MAŠÁN, P. & MIHÁL, I. 2007. New records of *Opilio canestrinii* (Opiliones, Phalangiidae) in Slovakia. Entomofauna carpathica, 19: 42–43.
- MAŠÁN, P., VÁCLAV, R. & PROKOP, P. 2009. First record of the lizard-parazitizing mite, *Ophionyssus saurorum* (Acari: Macronyssidae) in Slovakia. Entomofauna carpathica, 21: 10.

VII. Oponované práce v domácich nekarentovaných časopisoch a zborníkoch (v slovenskom jazyku)

- ORSZÁGH, I. & MAŠÁN, P., 1989: Population dynamics of biting midges *Culicoides obsoletus* (Diptera, Ceratopogonidae) in Slovakia. Entomological Problems 19:59–68.
- MAŠÁN, P. & MIHÁL, I., 1993: Contribution to the knowledge of the harvestmen (Opiliones) in Slovakia. Entomological Problems 24:75–80.
- MAŠÁN, P., 1995: The gamasoid mites (Acarina) associated with the scarabaeid and silphid beetles (Coleoptera) in the protected area Cerová vrchovina Mts. Rimava 1995. Odborné výsledky zoologických a mykologických výskumov, Li-NOX Rimavská Sobota, p. 16–20.
- KRIŠTOFÍK, J. & MAŠÁN, P., 1995: Small mammals (Insectivora, Rodentia) in the area of the barrage system Gabčíkovo. Gabčíkovo part of the hydroelectric power project – environmental impact review. Faculty of Natural Sciences, Comenius University, Bratislava, Slovakia, p. 225–227.
- MAŠÁN, P. & KALÚZ, S., 1997: On uropodine mites of the family Trachyuropodidae (Acarina: Uropodina) in Slovakia. Entomofauna carpathica 9:97–101.
- ASTALOŠ, B., MIHÁL, I., MAŠÁN, P. & STAŇKOVÁ, E., 1998: Harvestmen (Opiliones) of the Kysuce Region. Vlastivedný zborník Považia, Považské múzeum Žilina 19:93–99.
- STAŠIOV, S., MARŠALEK, P., MIHÁL, I., MAŠÁN, P., ASTALOŠ, B. & JARAB, M., 2003: Harvestmen (Opiliones) of the Ondavská Vrchovina Mountains. Natura Carpatica, 44: 261–266.
- ASTALOŠ, B., STAŠIOV, S., MAŠÁN, P., MARŠALEK, P. & KUBOVČÍK, V., 2004: Harvestmen (Opiliones) of the Kozie Chrbty Mts. Naturae tutela, 8: 153–157.
- MIHÁL, I. & MAŠÁN, P. 2007. Harvestmen (Opiliones) of the Gemer Region. Reussia 4: 19–24.

VIII. Oponované kapitoly v knihách (v slovenskom jazyku)

MIHÁL, I., MAŠÁN, P. & ASTALOŠ, B., 2003: Opiliones, p. 125–139. In: MAŠÁN P. & SVATOŇ, J. (eds), Arachnids of the Poloniny National Park. Štátna ochrana prírody SR Banská Bystrica a Správa NP Poloniny Snina, Balada, Humenné, 241 pp. (ISBN: 80-89035-21-3)

FENĎA, P. & MAŠÁN, P., 2003: Acari (Parasitiformes, ex. Uropodina), p. 125-139. In: MAŠÁN P. & SVATOŇ, J. (eds), Arachnids of the Poloniny National Park. Štátna ochrana prírody SR Banská Bystrica a Správa NP Poloniny Snina, Balada, Humenné, 241 pp. (ISBN: 80-89035-21-3)

MAŠÁN, P. & FENĎA, P., 2003: Acari (Parasitiformes, Uropodina), p. 125-139. In: MAŠÁN P. & SVATOŇ, J. (eds), Arachnids of the Poloniny National Park. Štátna ochrana prírody SR Banská Bystrica a Správa NP Poloniny Snina, Balada, Humenné, 241 pp. (ISBN: 80-89035-21-3)

MIHÁL, I., MAŠÁN, P. & ASTALOŠ B. 2009. Opiliones. In: MAŠÁN, P. & MIHÁL, I. (ed.), Arachnids of the Cerová vrchovina Highland (Arachnida: Araneae, Pseudoscorpiones, Opiliones, Acari). ŠOP SR Banská Bystrica, Správa CHKO Cerová vrchovina Rimavská Sobota, ÚZ SAV Bratislava, ÚEL SAV Zvolen, p. 137–151. (ISBN: 978-80-228-2070-7)

FENĎA, P. & MAŠÁN, P. 2009. Acari (Parasitiformes, ex. Uropodina). In: MAŠÁN, P. & MIHÁL, I. (ed.), Arachnids of the Cerová vrchovina Highland (Arachnida: Araneae, Pseudoscorpiones, Opiliones, Acari). ŠOP SR Banská Bystrica, Správa CHKO Cerová vrchovina Rimavská Sobota, ÚZ SAV Bratislava, ÚEL SAV Zvolen, p. 153–208. (ISBN: 978-80-228-2070-7)

MAŠÁN, P. & FENĎA, P. 2009. Acari (Parasitiformes, Uropodina). In: MAŠÁN, P. & MIHÁL, I. (ed.), Arachnids of the Cerová vrchovina Highland (Arachnida: Araneae, Pseudoscorpiones, Opiliones, Acari). ŠOP SR Banská Bystrica, Správa CHKO Cerová vrchovina Rimavská Sobota, ÚZ SAV Bratislava, ÚEL SAV Zvolen, p. 209–230. (ISBN: 978-80-228-2070-7)