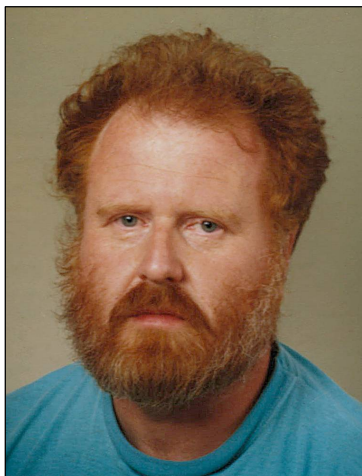


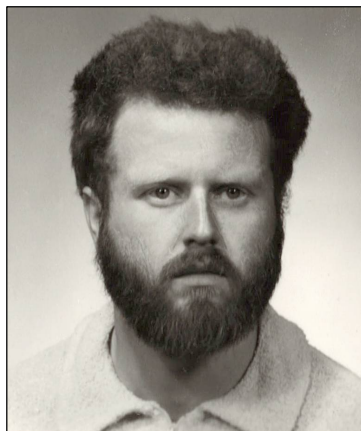
ZOMREL ENTOMOLÓG, EKOLÓG A NUMIZMATIK ING. ZBYŠEK ŠUSTEK, CSC.



Dňa 14. februára 2024 nás vo veku 70 rokov navždy opustil člen entomologickej spoločnosti Ing. Zbyšek Šustek, CSC.

Zbyšek Šustek sa narodil 19. júla 1953 v Brne (ČR). O entomológii sa začal zaujímať už v detstve. Počas štúdia na strednej všeobecno-vzdelávacej škole v Brne sa zoznámil s doc. Dr. Ing. Bohuslavom Dobšíkom, CSC., vysokoškolským pedagógom na Vysokej škole zemедelskej v Brne na Katedre zoológie, ktorý v ňom prehĺbil záujem o entomológiu, hlavne o chrobáky. V poslednom ročníku strednej školy (1972) napísal samostatnú prácu na tému „*Carabidae a Staphylinidae jako složka přírodních geobiocenóz*“. Následne začal študovať na Vysokej škole zemедelskej (dnes Mendelova zemедělská a lesnická univerzita) v Brne. Na Lesníckej fakulte vyštudoval „všeobecné lesníctvo“ a neskôr realizoval aj nadstavbové štúdium pedagogiky (ukončil ho obhajobou diplomovej práce v auguste 1981). V roku 1976 získal titul Ing. za diplomovú prácu „*Role čeledí Carabidae a Staphylinidae v lesních geobiocenózách*“. Svoju vedeckú kariéru začal v októbri 1977 vo Výskumnom ústave lesního hospodářství a myslivosti v Jílovišti-Strnadoch (ČR), kde pracoval až do roku 1981 ako odborný pracovník. Od 1. marca 1981 bol prijatý na študijný pobyt na oddelenie pôdnej biológie Ústavu experimentálnej biológie a ekológie SAV v Bratislave na Líštinách, kde sa venoval výskumu fauny chrobákov vo vzťahu k chemizácii pôdy. Počas študijného pobytu absolvoval viacero zahraničných stáží: NDR (1982), ZSSR (1983), Španielsko (1985), Rumunsko (1985). V máji 1986 sa zúčastnil sympózia pre entomofaunistiku v Gothe (NDR). Členom Slovenskej entomologickej spoločnosti sa stal v roku 1983.

Vedeckú hodnosť kandidáta vied (CSc.) v odbore ekológie získal v roku 1987 na Ústave experimentálnej biológie a ekológie Centra biologicko-ekologických vied SAV v Bratislave. V roku 1989 prestúpil na oddelenie zoocenológie ÚEBE. V roku 1990 sa oddelenia



Zbyšek Šustek (1981).

pôdnej biológie aj zoocenológie stali súčasťou novo vzniknutého Ústavu zoológie SAV. Na Ústave zoológie SAV zastával najprv funkciu vedeckého tajomníka (1990-2006), potom bol predsedom Vedeckej rady ÚZ SAV (2006-2009), neskôr bol jej členom (do roku 2012). Aktívne pôsobil v redakčných radách vedeckých časopisov *Elytron* (od 1993), *Biológia* (od 2004) a *Oltenia* (od 2007).



Zbyšek Šustek, Antonio Bello zo Španielska a Anton Šály (Líštiny, IX.1983).

V práci sa zaoberal ekológiou a biogeografiou chrobákov z čeľadí bystruškovité a drobčíkovité, bioindikáciou zmien životného prostredia a štruktúry krajiny so zameraním na mestské, nívne a vysokohorské ekosystémy. Venoval sa aj článkonožcom v hniezdach vtákov. Je autorom viac ako 200 pôvodných vedeckých prác v domácich a zahraničných časopisoch a monografií z odboru zoológia.

Zbyšek mal mnohostranné záujmy. Ovládal aktívne 8 jazykov. Odmladi sa venoval aj histórii a hlavne numizmatike. Od roku 1988 bol členom Slovenskej numizmatickej spoločnosti. Zameriaval sa na dejiny peňazí v oblasti strednej a východnej Európy. Od roku 1992 bol členom ÚV SNS pri SAV a od 1998 pôsobil ako predseda tejto spoločnosti. Bol aj čestným členom Rumunskej, Maďarskej a Bieloruskej numizmatickej spoločnosti,

členom Slovenskej policajno-historickej spoločnosti a Ruského zväzu bonistov (= odvetvie numizmatiky). Zároveň bol aj zodpovedným redaktorom časopisu *Numizmatika*. O numizmatike publikoval viac ako 120 prác. Bol tiež členom Poradného zboru Vrchnej riaditeľky emisného odboru NBS pre stanovovanie námetov pamätných mincí a členom Nákupnej komisie NBS Múzeum mincí a medailí. V roku 1996 bol ocenený medailou III. stupňa za Zaslúhy o rozvoj numizmatiky na Slovensku.

Zbyšek bol aj veľmi aktívnym členom Spolku Moravanov na Slovensku (od 1996).

Češť jeho pamiatke!

Ľubomír VIDLIČKA & Ladislav ROLLER



Pracovní cesta do Malej Fatry – zľava: B. Šefčík, A. Šály, Z. Šustek, J. Čarnogurský, M. Žuffa, M. Mihalíková a S. Kalúz (XI.1981).



Stážistka z Košíc na oddelení pôdnej biológie – zľava: M. Wirthová, S. Guoth, D. Gajdošová (VÚLH Košice), Z. Šustek, Ľ. Albertyová, A. Šály, S. Kalúz, M. Mihalíková (Líštiny, 13.V.1982).



Návšteva z Puščina (ZSSR) – zľava hore: N.D. Ananeva (ZSSR), S. Guoth, dole: A. Šály, S. Kalúz, E. Moravčíková, K. Kalúzová, Z. Šustek, E. Topercer (Líštiny, IV.1984).



Návšteva z Puščina (ZSSR) na oddelení pôdnej biológie ÚEBE SAV – zľava: A. Šály, G.K. Vasiljeva, V.P. Suchoparova, Z. Šustek (Líštiny, 7.VII.1987).



Entomologický výskum vo Vysokých Tatrách – zľava: Ľ. Vidlička, L. Roller a Z. Šustek (2005).



Zoologická exkurzia pri Jurskom jazere (Malé Karpaty) – zľava: T. Čejka, S. Kalúz, F. Šporka, Z. Šustek, J. Černý a Ľ. Vidlička (15.III.2007).



Zoologický výskum – zľava: F. Šporka, E. Tirjaková, Z. Šustek, E. Štefková, D. Kalaninová, D. Illéšová a vpredu I. Krno (Vysoké Tatry, 2009)



Zbyšek Šustek – výskum bystrušiek (Coleoptera: Carabidae) vo Vysokých Tatrách (2010).



Oslavy 60tin F. Šporku – zľava: M. Gudabová, E. Štefková, Z. Šustek, I. Krno, F. Šporka, D. Illéšová, A. Hindáková, M. Illýová (Bratislava, ÚZ SAV, XII.2011).



Zbyžek Šustek (Ústav zoológie SAV, XI.2022).

Zoologická bibliografie Ing. Zbyška Šusteka, CSc.

1972

ŠUSTEK, Z. 1972. Carabidae a Staphylinidae jako složka přírodních geobiocenóz. Samostatný úkol. *Sborník samostatných prací biologické soutěže studentů škol II. cyklu*. Vol. II., Praha, 57 pp.

1974

ŠUSTEK, Z. 1974. Nálezy několika vzácnějších brouků na jižní Moravě. *Zprávy československé společnosti entomologické ČSAV* 10: 83.

1975

ŠUSTEK, Z. 1975. Pokus o vyhodnocení čeledi Carabidae Dobrudže ve srovnání se středeoevropskými podmínkami. *Studentská vědecká práce*. Brno, Vysoká škola zemědělská v Brně, 19 pp.

1976

ŠUSTEK, Z. 1976. *Role čeledí Carabidae a Staphylinidae v lesních geobiocenózách*. Diplomová práce Vysoká škola zemědělská, Lesnická fakulta Brno, 64 pp.

ŠUSTEK, Z. 1976. Coleoptera ve sbírce PhMr. Bohumila Šofra. *Sbor. Přírodověd. Kl. Západomor. Muz. v Třebíči* 10: 19-24.

1977

ŠUSTEK, Z. 1977. Příspěvek k rozšíření a ekologii drabčička *Ocypus mus* (Brullé, 1832) v Československu (Coleoptera Staphylinidae). *Zprávy Československé společnosti entomologické ČSAV* 13: 107-108.

1978

JURÍK, M., ŠUSTEK, Z. 1978. The Coleoptera in the nests of *Passer domesticus* in Czechoslovakia. *Věstník Československé společnosti zoologické* 42(4): 255-272.

ŠUSTEK, Z. 1978. Moderní metody boje proti některým druhům půdního hmyzu, pp. 82-87. In: *Nové technologie v lesních školkách*. Sborník přednášek I. díl. Hradec Králové.

1979

ŠUSTEK, Z. 1979. Výzkum geoekologie brněnských parků na příkladě střevlíkovitých a drabčičkovitých v parku Lužánky. *Zprávy Geografického ústavu ČSAV* 16(5-6): 156-174.

ŠUSTEK, Z. 1979. Výsledky orientačních pokusů s migracemi klikoroha borového, pp. 38-55. In: *Klikoroh borový a boj proti němu*. České Buějovice, ČSVTS, Český ústřední výbor lesnické společnosti, Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti a Agroiplan.

1980

ŠUSTEK, Z. 1980. Přenosný světelný lapač pro kontrolu výskytu škodlivého hmyzu. *Lesnická práce* 59: 27-29.

ŠUSTEK, Z. 1980. Několik zajímavostí z bionomie střevlíkovitých. *Lesnická práce* 59(7-8): 335-338.

SAMEK, V., JANČAŘÍK, V., ŠUSTEK, Z. 1980. Názvosloví a co se za ním skrývá. *Lesnická práce* 59(7-8): 345-346.

ŠUSTEK, Z., POVOLNÝ, D. 1980. Anwendung der Shannon-Wiener Formel für das Studium der Vertikalen Zonation der Insektenfauna. *Acta Musei Reginaehradecensis S. A. Supplementum* 1980: 126-132.

ŠUSTEK, Z. 1980. Přehled současných znalostí o bionomii některých půdních škůdců a prostředcích boje proti nim. *Zprávy lesnického výzkumu* 1980(1): 43-46.

ŠUSTEK, Z. 1980. Některé souvislosti geografického rozšíření střevlíkovitých (Col. Carabidae) a jejich schopnosti pronikat do ekosystémů urbanizované krajiny. *Zprávy Geografického ústavu ČSAV*, 18(1): 30-40.

ŠUSTEK, Z., JURÍK, M. 1980. The Coleoptera from the nests of *Riparia riparia* in Czechoslovakia. *Věstník Československé společnosti zoologické* 44: 286-292.

ŠUSTEK, Z. 1980. Použitie Shannon-Wienerovej funkcie k posudzovaniu narušenia ekosystémov, pp. 1-16. *Lesnícky výskum a výchova vedeckých pracovníkov v ČSSR*. Zvolen, VÚLH Zvolen.

1981

JANČAŘÍK, VL., NOVÁK, VL., PAŘEZ, J., SAMEK, V., ŠUSTEK, Z., ŠVEWSTKA, M., TICHÝ, V. 1981. Ochrana lesů. Názvy a definice. *Oborová norma MDT 634.0.4:001.4*. MLVH VÚLHM Jíloviště-Strnady, 72 pp.

POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1981. On the influence of lonh-term deforestation on the male preconnubial aggregations of Sarcophagidae in the Central European landscape. *Acta Universitatis Agriculturae – Series C (Facultas silviculturae)* 50(1-4): 65-81.

SAMEK, V., ŠUSTEK, Z. 1981. Terminologická hlídka - Ekologie. *Lesnická práce* 60: 130-131.

SAMEK, V., ŠUSTEK, Z. 1981. Ekosystém a související pojmy. *Lesnická práce* 60: 187-188.

ŠUSTEK, Z. 1981. Ochrana osiva přípravkem Delicia. *Lesnická práce* 60: 132-133.

ŠUSTEK, Z. 1981. Vliv hospodaření v okolních porostech na střevlíkovité a drabčíkovité (Col., Carabidae et Staphylinidae) v rezervacích Malá Pleš a Kohoutov, pp. 1-36. *Funkce lesních rezervací, Sborník referátů*. Plzeň, Československá vědeckotechnická společnost.

ŠUSTEK, Z. 1981. Mrchožroutovití Československa, Coleoptera Silphidae. *Zprávy Čs. společnosti entomologické při ČSAV, Klíče k určování hmyzu 2 Coleoptera Silphidae*, 48 pp.

ŠUSTEK, Z. 1981. *Agyrtes noheli* – a new synonym of *Agyrtes bicolor* (Coleoptera, Silphidae). *Acta entomologica Bohemoslovaca* 78(4): 254-259.

ŠUSTEK, Z. 1981. Influence of clear cutting on ground beetles (Coleoptera, Carabidae) in a pine forests. *Communicationes Instituti Forestalis Českoslovaniae* 12: 243-254.

ŠUSTEK, Z. 1981. Některé souvislosti geografického rozšíření střevlíkovitých (Col. Carabidae) a jejich schopnosti pronikat do ekosystémů urbanizované krajiny. *Zprávy Geografického ústavu ČSAV* 18(1): 30-40.

1982

POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1982. An attempt at a methodical separation of the concepts "synanthrope" and "kulturfolger". *Ekológia (ČSSR)* 1(1): 13-24.

SAMEK, V., ŠUSTEK, Z. 1982. Stabilita ekosystému. *Lesnická práce* 61: 520-522.

ŠUSTEK, Z. 1982. An attempt at a possible application of zoogeografical criteria in bioindication, pp. 167-172. In: *Zborník referátov z konferencie „Živočišstvo ako indikátor zmien životného prostredia“*. Bratislava, SZS pri SAVa ZU UK.

ŠUSTEK, Z. 1982. Niektoré zmeny v spoločenvách bystruškovitých a drobcíkovitých (Col.: Carabidae et Staphylinidae) vo vybraných geobiocenózach Pavlovských kopcov, pp. 200-206. In: MATOVIČ, A. (ed.) *Konferencie mladých vedeckých pracovníků v lesním hospodářství, Sborník referátů I. díl biologická sekce*. Brno, Lesnická fakulta VŠZ v Brně.

ŠUSTEK, Z. 1982. The effect of Actellic EC 50 on the Carabidae and Staphylinidae in a Norway Spruce forest in the Jizerské hory mountains. *Biologia* 37(1): 131-139.

ŠUSTEK, Z. 1982. Contribution to the synonymy of *Blaps lethifera* Marsham, 1802 (Coleroptera, Tenebrionidae). *Acta entomologica Bohemoslovaca* 79: 143-153.

- ŠUSTEK, Z. 1982. Nosatci škodící na kořenech sazenic. *Lesnická práce* 61: 464-466.
- ŠUSTEK, Z. 1982. Klíč k určování nosatců škodících v lesních školkách. Část II. Lalokonosci (*Otiorrhynchus* spp.). *Lesnická práce* 61: 507-513.
- ШАЛЫ, А., ШУСТЕК, З. & КАЛУЗ, С. 1982. Возможности биоиндикации химизированных агробиоценозов спомощью избранных групп почвенной фауны. *Экологическая кооперация* 1982: 31-34.
- 1983**
- ŠUSTEK, Z. 1983. Klíč k určování nosatců škodících v lesních školkách. Část III. Listohlodi (*Phyllobius* spp.). *Lesnická práce* 62: 133-136.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Klíč k určování nosatců škodících v lesních školkách. Část IV. Listopasi. *Lesnická práce* 62(4): 172-176.
- POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1983. Three dipterous representatives of the Carpathian fauna in the beech forests of Central Moravia and the ecological preconditions of their discovery (Dipt., Sarcophagidae). *Acta Universitatis Agriculturae – Series C (Facultas silviculturae)* 52(1-2): 127-144.
- POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1983. Time correlated changes of the alpha diversity in the male aggregations of Sarcophagidae in three types of Central European ecosystems. *Ekológia (ČSSR)* 2(2): 113-120.
- ŠUSTEK, Z. 1983. The comparison of the Carabidae and Staphylinidae (Ins., Col.) in the selected geobiocoenoses of Pavlovské kopce hills during the years 1971-1981. *Biológia* 38(2): 105-115.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Zeitkorrelierte Veränderungen der Alpha-Diversität Verschiedener Carabiden-Zönosen in Mitteleuropa. *Biologia* 38(10): 959-970.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Směrově orientované zemní pasti ke studium migrací epigeického hmyzu. *Zprávy československé společnosti entomologické při ČSAV* 19: 79-81.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Konstrukce přenosného zdroje ultrafialového světla pro sběr hmyzu. *Zprávy československé společnosti entomologické při ČSAV* 19: 82-85.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Poznámky k výskytu a ekologii některých drabčíkovitých brouků (Coleoptera – Staphylinidae). *Zprávy československé společnosti entomologické při ČSAV* 19: 87-90.
- ŠUSTEK, Z. 1983. Příspěvek k ekologii a bionomii druhu *Leistus rufomarginatus* (Duftschmidt) (Coleoptera – Carabidae). *Zprávy Československé společnosti entomologické při ČSAV* 19: 91-94
- ŠUSTEK, Z. 1983. The bioindicative significance of body size structure of Carabidae. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 3: 215-227.
- ŠUSTEK, Z. 1983. The estimate of the width of protective zone along a forest reserve. *Práce Slovenskej entomologickej spoločnosti pri SAV* 3: 229-238.
- ŠUSTEK, Z. 1983. *Silpha bilineata* Reitter, 1901 and *Silpha tatríca* Smetana, 1952 – new synonyms of *Silpha carinata* Herbst, 1783 and some ecological notes to its intraspecific variability. *Annotationes Zoologicae et Botanicae* 153: 1-32.
- ŠUSTEK, Z. & VAŠÁTKO, J. 1983. Modelové skupiny bezstavovcov vo veľkomeste. *Živa* 1983(4): 142-145.
- ŠUSTEK, Z. & VAŠÁTKO, J. 1983. 8.1. Bezobratlí (Coleoptera a Mollusca – Gastropoda), pp. 116-123. In: BÍNA, J. & FOLK, Č. a kol. (eds) *Geoekologie brněnské aglomerace*. *Studia geografica* 83.

ŠUSTEK, Z., HORNYCHOVÁ, D. 1983. The beetles (Coleoptera) in the nests of *Delichon urbica* in Slovakia. *Acta rerum naturalium musei nationalis Slovaci* 29: 119-135.

ŠUSTEK, Z. 1983. Some methodical aspects of the congruence of carabid communities with various types of phytocoenoses, pp. 41-44. Proceedings of the 10th International Symposium of Central European Entomofaunistics, Budapest, 15-20 August 1983. *Verhandlungen des Zehnten Internationalen Symposiums über Entomofaunistik Mitteleuropas* (SIEEC X.), Budapest.

[ŠUSTEK, Z. et al. 1983.] *Ochrana lesů. Názvy a definice*. Oborová norma ON 48 0003. Vydavatelství Úřadu pro normalizaci a měření, Praha, 92 pp.

1984

ŠUSTEK, Z. 1984. Carabidae and Staphylinidae in two forest reservations and their reactions on surrounding human activity. *Biológia* 39(2): 137-162.

ŠUSTEK, Z. 1984. The bioindicative and prognostic significance of sex ratio in Carabidae (Insecta, Coleoptera). *Ekológia* (ČSSR) 3(1): 3-22.

ŠUSTEK, Z. 1984. Bioindikačné vlastnosti bystruškovitých a drobkčkovitých (Coleoptera, Carabidae et Staphylinidae) stredoeurópskeho veľkomesta. Dizertačná práca, Bratislava, ÚEBE CBEV SAV, 366 pp.

ШУСТЕК, З. 1984. Биоиндикационная роль размерной структуры сообщества. *Экологическая кооперация* 1984(4): 17-19.

WEISMANN, L., ŠVANTARÁKOVÁ, L., ŠUSTEK, Z. 1984. The effect of four selected pesticides on the behaviour of caterpillars in *Scotia segetum* Den. et Schiff. *Biológia* 39(2): 129-135.

1985

ШУСТЕК, З. 1985. Модель совпадения разных биоиндикационных критериев в период антропогенного изменения и спонтанного возобновления сообществ жуужелиц и стафилинидов. *Экологическая кооперация* 1985(3): 48-52.

ШАЛЫ, А., ШУСТЕК, З. & КАЛУЗ, С. 1985. Членистоногие. Почвенная фауна – биоиндикаторы химизации почв. *Химия в сельском хозяйстве* 1985(1): 75-76.

ŠUSTEK, Z. 1985. Influence of some properties of built up areas on the communities of Carabidae and Staphylinidae in the urban landscape, pp. 140-144. In: *Zborník referátov z konferencie „Zoocenózy urbánnych a suburbánnych celkov so zvláštnym akcentom na podmienky Bratislavy“*, Bratislava, SZS pri SAV a ZÚ UK.

ŠUSTEK, Z. 1985. Theoretical distributions of the species/abundance relation in carabid and staphylinid communities as measure of urbanisation pressure, pp. 203-207. In: *Zborník referátov z konferencie „Zoocenózy urbánnych a suburbánnych celkov so zvláštnym akcentom na podmienky Bratislavy“*, Bratislava, SZS pri SAV a ZÚ UK.

POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1985. Několik úvah o živočišné synantropii a jejích projevech na modelových skupinách Sarcophagidae (Diptera) a Carabidae (Coleoptera). *Acta Universitatis Agriculturae* 33(1): 175-199.

1986

POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1986. Seasonal aspects of a community of Sarcophagidae (Diptera) in a drained Central European lowland forest. *Acta Universitatis Agriculturae* 34(3): 253-270.

POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1986. Consequences of water management on a community of Sarcophagidae (Diptera) in a central European lowland forest. *Acta entomologica bohemoslovaca* 83: 105-131.

- POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1986. Krátkodobé změny v některých ekosystémech jižní Moravy. *Živa* 1986(4): 122-124.
- ШАЛЫ, А., КАЛУЗ, С. & ШУСТЕК, З. 1986. Биоиндикация химического загрязнения почв при помощи выбранных компонентов эдафона. *Экологическая кооперация* 1986(2): 34-48.
- ШАЛЫ, А., КАЛУЗ, С. & ШУСТЕК, З. 1986. Биоиндикационные свойства некоторых групп членистоногих с ориентацией на свободноживущих почвенных клещей (Acarina) в агроценозах. *Экологическая кооперация* 1986(2): 49-60.
- ШАЛЫ, А., КАЛУЗ, С. & ШУСТЕК, З. 1986. Биоиндикационные свойства жуужелиц и короткокрылых. *Экологическая кооперация* 1986(2): 61-78.
- ŠUSTEK, Z., TÓTH, L. 1986. Bionomical and ecological notes on *Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884), (Coleoptera Staphylinidae). *Biológia* 41(6): 557-561.
- ŠUSTEK, Z., ŽUFFA, M. 1986. Orientačné výsledky inventarizačného výskumu spoločenských čiaďad Carabidae a Staphylinidae v CHKO Malá Fatra. *Ochrana prírody* 7: 347-374.
- ŠUSTEK, Z. 1986. A forgotten, but very effective, method for cleaning insects of soil and debris. *YES Quarterly* 3(4): 10.
- ŠUSTEK, Z. 1986. Sukzessionen und Koinzidenz einiger Eigenschaften von Carabiden- und Staphyliniden-Gemeinschaften während ihrer Degradierung und Regenerierung in der urbanen Landschaft, p. 81. In: *XI. Internationales Symposium über die Entomofaunistik Mitteleuropas*. Kurzfassungen der Vorträge. Gotha 18.-24. Mai 1986.
- ŠUSTEK, Z. 1986. Der Einfluß einiger Eigenschaften der Flächenbebauung auf Carabiden und Staphyliniden, p. 82. In: *XI. Internationales Symposium über die Entomofaunistik Mitteleuropas*. Kurzfassungen der Vorträge. Gotha 18.-24. Mai 1986.
- ШУСТЕК, З. 1987. Направления в развитии теоретических основ, необходимых для успешной биоиндикации загрязнения среды при помощи жуужелиц. *Экологическая кооперация* 1987(3-4): 139-140.
- 1987**
- ŠUSTEK, Z. 1987. Entomological terminology, I: Language, terminology, and hidden problems. *Y. E. S. Quarterly* Summer 1987: 16-18.
- ŠUSTEK, Z. 1987. An effective method of relaxing insects collected in formol. *YES Quarterly* 4(1): Winter 1987.
- ŠUSTEK, Z. 1987. A simple and effective method of relaxing the insects conserved by formol. *Biológia* 42(6): 633-634.
- ŠUSTEK, Z. 1987. Adekvátnosť niektorých štatistických distribúcií ako modelu rozdelenia počtu druhov a jedincov v rôzne narušených spoločenských bystruškovitých a drobčíkovitých (Coleoptera, Carabidae et Staphylinidae), pp. 100-106. *Biomatematika '87. Zborník príspevkov z letnej školy, Stará Turá 2.-6.6.1987*. Bratislava, Univerzita Komenského.
- ŠUSTEK, Z. 1987. Changes in body size structure of Carabid communities (Coleoptera, Carabidae) along an urbanisation gradient. *Biológia* 42(2): 145-156.
- ŠUSTEK, Z., KALÚZ, S., ŠÁLY, A., ANANEVA, N.D., TYURYUKANOVA, G.K., ORESHKIN, V.N. 1987. The effect of the fall of nickel leaching rest on selected groups of edaphic organisms in the surroundings of nickel smelting works in Sereď (South Slovakia). *Biológia* 42(6): 529-535.
- ŠUSTEK, Z., TÓTH, L. 1987. Bionomical and ecological notes on *Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884) (Coleoptera, Staphylinidae). *Biologia* 41: 557-561.

1988

- KRUMPÁL, M., CYPRICH, D., ONDREJKOVÁ, Z., ŠUSTEK, Z. 1988. Zmeny v zložení bezstavovcov (Vertebrata) hniezd vtákov (Aves) v búdkach v ŠPR Šúr pri Bratislave počas roka. *Biologia* 43(10): 919-925.
- POVOLNÝ, D., ŠUSTEK, Z. 1988. Versuch einer numerisch taxonomischen Lösung der phylogenetischen Beziehung im Rahmen des Gelechiiden-Tribus Gnorimoschemini (Lepidoptera). *Stapfia* 16: 209-247.
- ŠUSTEK, Z. 1988. Význam a interpretácia výsledkov historického prieskumu v ekológii, pp. 54-59. In: Izakovičová, Z. & Moyzesová, M. (eds) *Zborník z konferencie mladých vedeckých pracovníkov CBEV SAV, Smolenice*.
- ŠUSTEK, Z. 1988. Spoločenstvá bystruškovitých a drobčkovitých (Coleoptera, Carabidae et Staphylinidae) Štátnej prírodnej rezervácie Kľačianska Magura v Chránenej krajinej oblasti Malá Fatra. *Ochrana prírody* 9: 229-251.

1989

- ŠUSTEK, Z. 1989. Možnosti použitia hierarchickej diverzity v biogeografii, pp. 45-55. In: LACINA, J. & VAŠÁTKO, J. (eds) *Sborník prací 24 Biogeografie a její aplikace*. Brno, ČSAV a Geografický ústav.
- ŠUSTEK, Z. 1989. Properties of Carabid and Staphylinid Communities in Central European and Mediterranean Cities, pp. 113-118. *Verhandlungen IX*. SIEEC Gotha 1986 (Dresden 1989).
- ŠUSTEK, Z. 1989. Vplyv imisií oxidu siričitého na spoločenstvá bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) v horských podmienkach. 4 pp.
- ŠUSTEK, Z., KRIŠTOFÍK, J. 1989. Occurrence and ecology of *Gnathoncus nidorum* Stockmann, 1957 (Coleoptera, Histeridae) in Slovakia. *Biológia* 44(10): 1007-1009.

1990

- ŠUSTEK, Z., KRIŠTOFÍK, J. 1990. Notes to the Ecology of the histeride *Gnathoncus schmidti* Reitter, 1894 (Coleoptera, Histeridae) and its distribution in Slovakia. *Biológia* 45(2): 153-155.
- ŠUSTEK, Z. 1990. Numerická taxonómia, pp. 7-12. In: HILBERT, H., JURKO, A., KRIŽOVÁ, E., MÚDRY, P., RUŽIČKOVÁ, H., ŠTEFFEK, J. (eds) *Ekologické plánovanie krajiny Landep III. Analýzy a čiastkové syntézy biotických zložiek krajiny*. Banská Štiavnica, SVŠT a ÚKE SAV.
- ŠUSTEK, Z. 1990. Chrobáky (Coleoptera), pp. 130-133. In: HILBERT, H., JURKO, A., KRIŽOVÁ, E., MÚDRY, P., RUŽIČKOVÁ, H., ŠTEFFEK, J. (eds) *Ekologické plánovanie krajiny Landep III. Analýzy a čiastkové syntézy biotických zložiek krajiny*. Banská Štiavnica, SVŠT a ÚKE SAV.

1991

- GAJDOŠ, P., KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. 1991. Spiders (Araneae) in the birds' nests in Slovakia. *Biológia* 46(10): 887-905.
- ŠUSTEK, Z. 1991. *Prunus persica* Sieb. et Zucc. – a new food plant for the longhorned beetles *Aromia cyanicornis* Guerin, 1844 and *Mesosa myops* (Dalman, 1817), (Coleoptera, Cerambycidae) from North Korea. *Biologia* 47(10): 971-972.

1992

- ŠUSTEK, Z. 1992. Expansion and ecology of *Ocypus mus* (Brullé, 1832), (Coleoptera, Staphylinidae) in Slovakia and Moravia. *Biologia* 47(2): 129-133.
- AMBROS, M., KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. 1992. The mites (Acari, Mesostigmata) in the birds' nests in Slovakia. *Biologia* 47(5): 369-381.

KLIMEŠ, L., PRACH, K., ŠUSTEK, Z. 1992. Koncepcie životných stratégií v ekológii. *Biologické listy* 57(1): 1-27.

LISICKÝ, M.J., MATEČNÝ, I., BASTL, I., CAMBEL, B., ČERNÝ, J., DAROLOVÁ, A., KALÚZ, S., NAGY, Š., PIŠÚT, P., ROVNÝ, B., SOMMER, N., ŠPORKA, F., ŠUSTEK, Z., UHERČIKOVÁ, E., VRANOVSKÝ, M. 1992. Variant zúženej zdrže Hrušov z hľadiska ekológie a ekozozológie. *Vodní hospodárství* 1992(5): 141-145.

ŠUSTEK, Z. 1992. Changes in the representation of Carabid life forms along an urbanisation gradient. *Biologia* 47(5): 417-430.

ŠUSTEK, Z. 1992. Windbreaks and line communities as migrations corridors for Carabids (Col. Carabidae) in the agricultural landscape of South Moravia. *Ekológia* (ČSFR) 11(3): 259-271.

ŠUSTEK, Z. 1992. Lužné lesy a možnosti ich regenerácie – hľadisko entomológa. *Veronica: časopis pro ochranu přírody a krajiny* 4(2): 18-21.

1993

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z., GAJDOŠ, P. 1993. Arthropods in the nests of penduline tit (*Remiz pendulinus*). *Biologia* 48(5): 493-505.

ŠUSTEK, Z. 1993. Description of the 3-rd instar larva of *Nebria jockischi* (Coleoptera, Carabidae). *Biologia* 48(5): 519-522.

ŠUSTEK, Z. 1993. Changes in body size structure of Staphylinid communities (Coleoptera, Staphylinidae) along an urbanisation gradient. *Biologia* 48(5): 523-533.

ŠUSTEK, Z. 1993. Využitie Zlatníkovej geobiocenologickej klasifikácie pri štúdiu rozšírenia bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae), pp. 59-63. *Geobiocenologický výskum lesů a aplikace poznatků*. Sborník referátů ze sympózia k 90. výročí narození prof. Aloise Zlatníka, Brno, CZ.

1994

DAROLOVÁ, A., KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. 1994. Ecological factors influencing the mating in Penduline Tits. In: 21. International Ornithological Congress [Svetový ornitologický kongres], Viedeň, 27.7. – 2.8.1994. Abstract book.

KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z., GAJDOŠ, P. 1994. Arthropods in nests of the Sand Martin (*Riparia riparia* Linnaeus, 1758) in South Slovakia. *Biológia* 49(5): 683-690.

ORSZÁGH, I., ČARNOGURSKÝ, J., ČEJKA, T., DAROLOVÁ, E., KRIŠTOFÍK, J., KULFAN, M., MAJZLAN, O., MAŠÁN, P., ORSZÁGHOVÁ, Z., PACHINGER, K., ŠTEPANOVIČOVÁ, O., ŠUSTEK, Z. 1994. Poznátky z biomonitoringu vybraných skupín terestrických živočíchov Podunajska, pp. 162-169. *Súbor prednášok z medzinárodného sympózia Skúsenosti z Využitia Slovensko – Maďarského úseku Dunaja*. Bratislava, Vodohospodárska výstavba, š.p. Bratislava a Slovenský priehradný výbor.

ŠUSTEK, Z. 1994. Impact of water management on a carabid community (Insecta, Coleoptera) in a central European floodplain forest. In: *Studi Sulle Arthropodocenosi Terrestri di Ambienti Umidi 1. Quaderni di Stazione Ecologica. Museo Civico di Storia Naturale. Ferrara. 1. Quad. Staz. Ecol. civ. Mus. St. nat. Ferrara* 6: 293-313.

ŠUSTEK, Z. 1994. Classification of the Carabid assemblages in the floodplain forests in Moravia and Slovakia, pp. 371-376. In: DESENDER, K. et al. (eds) *Carabid beetles: Ecology and Evolution*. Holandsko, Kluwer Academic Publishers.

ŠUSTEK, Z. 1994. Windbreaks as migration corridors for carabids in an agricultural landscape, pp. 377-382. In: DESENDER, K., DUFRENE, M., LOREAU, M., LUFF, M.L. &

MAELFAIT, J.P. (eds) *Carabid beetles: Ecology and Evolution*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, Boston, London.

ŠUSTEK, Z. 1994. Impact of pollution by nickel leaching rest on Carabidae, Silphidae and Staphylinidae in the surroundings of the nickel smelting plant at Sereď (Slovakia). *Biologia* 49(1): 709-721.

ŠUSTEK, Z. 1994. Bystruškovité (Carabidae), pp. 163-167. In: ROZLOŽNÍK, M. & KARASOVÁ, E. (eds) *Slovenský Kras, Chránená krajinná oblasť – biosférická rezervácia*. Vydavateľstvo Osveta, Martin. ISBN 80-217-0211-7

ŠUSTEK, Z. 1994. Lužné lesy a osud ich fauny. Bystruškovité (střevlíkovití, Carabidae) ako bioindikátory dopadu vodohospodárskych úprav na ekosystémy lužných lesov. *Vesmír* 74(6): 326-329.

ŠUSTEK, Z. 1994. Niekoľko úvah o používaní zemných pascí k odchytu epigeického hmyzu, pp. 73-80. In: *Sborník referátů z pracovního semináře Výzkum lesních rezervací*. Brno, Český ústav ochrany přírody a VŠZ v Brně.

1995

HŮRKA, K., ŠUSTEK, Z. 1995. Coleoptera: Caraboidea. *Terrestrial Invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of UNESCO, II. Folia Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunensis, Biologia* 93: 349-365.

ŠUSTEK, Z. 1995. Coleoptera: Staphyliinoidea 4 (Micropeplidae et Staphylinidae). In: ROZKOŠNÝ, R. & VAŇHARA, J. (eds) *Terrestrial Invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of UNESCO, II. Folia Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunensis, Biologia* 93: 389-402.

KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z., GAJDOŠ, P. 1995. Arthropods in the Penduline tit (*Remiz pendulinus*) nests - occurrence and abundance in different breeding phases. *Biologia* 50(5): 487-493.

ŠUSTEK, Z. 1995. Diversity and survival of Carabid communities in the area affected by the barrage system Gabčíkovo, pp. 261 -264. In: MUCHA, I. (ed.) *Gabčíkovo part of the hydroelectric power project environmental impact review (evaluation based on two year monitoring)*. Bratislava, Ground Water Consulting Ltd.

ŠUSTEK, Z. 1995. Prenikanie niektorých xenocénnych druhov bystruškovitých do lužných lesov v oblasti Gabčíkova, pp. 314-318. In: SVOBODOVÁ, A. & LISICKÝ, M.J. (eds) *Výsledky a skúsenosti z monitorovania bioty územia ovplyvneného VD Gabčíkovo*. Bratislava, ÚZE SAV.

ŠUSTEK, Z. 1995. Fluktuácie populácií druhov *Pterostichus melanarius* a *Pterostichus niger* (Col. Carabidae) a ich interpretácia, pp. 332-337. In: SVOBODOVÁ, A. & LISICKÝ, M.J. (eds) *Výsledky a skúsenosti z monitorovania bioty územia ovplyvneného VD Gabčíkovo*. Bratislava, ÚZE SAV.

1996

ŠUSTEK, Z. 1996. *Dischisis tsengjialiae* sp. n. (Coleoptera, Carabidae), a new species of the tribe Panagaeini from China. *Biologia* 51(5): 551-555.

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. 1996. Ectoparasites of bee-eater (*Merops apiaster*) and arthropods in its nests. *Biologia* 51(5): 557-570.

KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. 1996. Classification and dynamics of the brachycerous flies (Diptera, Brachycera) assemblages in the Danube floodplain forests in trap samples. *Quaderni della Stazione di Ecologia, Museo Civico della Scienza Naturele, Ferrara* 10: 81-106.

ŠUSTEK, Z. 1996. Laufkäfer (Col. Carabidae) als Bioindikatoren der Folgen des Betriebes von Donau-Stauseesystem Gabčíkovo. In: *Verhandlungen des 15. Internationalen Symposiums über Entomofaunistik in Mitteleuropa* (SIEEC) 22-27 September 1996, Iași.

1997

ŠUSTEK, Z. 1997. Ochrana prírody, entomológia, zberateľstvo a obchodovanie. Ozajstná hrozba? *Quark* 2(11): 22-23.

1998

ŠUSTEK, Z. 1998. Biocorridors - theory and practice, pp. 281-296. In: DOVER, J.W. & BUNCE, R.G.H. (eds) *Key Concepts in Landscape Ecology: Proceedings of the 1998 European Congress of the International Association for Landscape Ecology* (IALE). Myerscough College, IALE (UK).

1999

JEDLIČKA, L., ORSZÁGH, I., ČEJKA, T., DAROLOVÁ, A., KULFAN, M., MIKULÍČEK, P., ŠUSTEK, Z., ŽIAK, D. 1999. Terrestrial fauna, pp. 217-226. In: MUCHA, I. (ed.) *Gabčíkovo part of the hydroelectric power project-Environmental impact review*, Ground Water Consulting.

ŠUSTEK, Z. 1999. A curious case of war climbing in *Carabus intricatus*: do the Carabids orient by odour trails? *Entomofauna Carpathica* 11: 68-62.

KRIŠTOFÍK, J., ŠUSTEK, Z. 1999. Structure and dynamics of chewing lice populations (Insecta, Phthiraptera) in common pheasant (*Phasianus colchicus*) rearing station after a radical control measure. *Entomofauna Carpathica* 11(3): 83-89.

ŠUSTEK, Z. 1999. Light attraction of carabid beetles and their survival in the city centre. *Biologia* 54(5): 539-551.

2000

ŠUSTEK, Z. 2000. Spoločenstvá bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) a ich využitie ako doplnkovej charakteristiky geobiocenologických jednotiek: problémy a stav poznania, pp. 18-30. In: ŠTYKAR, J. & ČERMÁK, P. (eds) *Geobiocenologická typizace krajiny a její aplikace*. Brno, Menedelova Zemědělská a lesnická univerzita v Brně.

ŠUSTEK, Z. 2000. *Leptotyphlus kovaci* sp.n. (Coleoptera, Staphylinidae) a relic endogean rove beetle from Slovakia. *Biologia* 55(2): 151-158.

ŠUSTEK, Z. 2000. Carabid beetles - their significance for bioindication of the landscape hydrobiological regimen, pp. 1-13. In: MAJERČÁK, J., HURTALOVÁ, T. (eds) *Transport vody, chemikálií a energie v systéme půda-rastlina atmosféra: VIII. International Poster Day*, Bratislava, Ústav hydrobiologie SAV.

ŠUSTEK, Z. 2000. Ekomuzeológia: naozaj ju potrebujeme a čo nové vyjadruje? *Múzeum, metodický, študijný a informačný časopis pre pracovníkov múzeí a galérií* 46(1): 30-31.

2001

KLUBERT, M., ŠUSTEK, Z. 2001. *Security Feature Guide*. CD ROM. Banská Bystrica, Apis.

ŠUSTEK, Z. 2001. Motives of money counterfeiting – Biological motives, pp. 1-5. In: KLUBERT, M. & ŠUSTEK, Z. (eds) *Security Feature Guide*, CD ROM. Banská Bystrica, Apis. ISBN 80-968597-5-7

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(5): 525-536.

ŠUSTEK, Z. 2001. First records of two staphylinid species (Coleoptera, Staphylinidae) from Slovakia. *Biologia* 56(5): 543.

ŠUSTEK, Z. 2001. Restitution of carbid communities after catastrophic floods in floodplains forests, p. 7. In: *Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra*. IXth International Poster day, 29.11.2001, Bratislava, CD ROM.

2002

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* 57(5): 603-613.

ŠUSTEK, Z., RAJČÁNI, J. 2002. Chemical defence reaction in *Pseudoophonus rufipes* (Coleoptera Carabidae) and its impact on human skin. *Entomological problems* 32(2): 167-168.

ŠUSTEK, Z., RAJČÁNI, J. 2002. Chemické obranné reakcie behúnika plstnatého. *Živa* 50=88(1): 31-32.

ŠUSTEK, Z. 2002. Flight of Dytiscidae, Hydrophilidae and Staphylinidae (Coleoptera) on light in centre of a great city. *Entomofauna Carpathica* 14: 59-63.

ŠUSTEK, Z., KRIŠTOFÍK, J. 2002. Beetles (Coleoptera) in deserted nests of *Phoenicurus ochruros*, *Parus caeruleus*, *Parus major*, *Sitta europaea* and *Sturmus vulgaris*. *Entomofauna Carpathica* 14(3-4): 64-69.

ŠUSTEK, Z. 2002. Estimate of the ground beetle (Coleoptera, Carabidae) community parameters fro evaluation of optimisation measures in floodplains affected by the Gabčíkovo barrage system, pp. 426-437. In: HURTALOVÁ, T. et al. (eds) *Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra*, X. posterový deň s medzinárodnou účasťou, 28.11.2002, Bratislava.

ŠUSTEK, Z. 2002. Seasonal changes in distribution of ground beetles (Coleoptera, Carabidae) along a discontinuous seminatural windbreak. [Sezónne zmeny v distribúcii bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) pozdĺž nesúvislého poloprirodzeného vetrolamu.], pp. 143-148. In: MADERA, P. (ed.) *Ekologické sítě*, Sborník příspěvku Mezinárodní konference konané 23.-24. listopadu 2001 v Brně. Geobiocenologické spisy, sv. 6, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně a Mze, Praha. ISBN 80-7157-580-1

ŠUSTEK, Z. 2002. Carbid communities in forest of North Korea: their general characteristics, horizontal and vertical zonation. In *Geobiocenologie a její využití v péči o les a chráněná území*. MZLÚ v Brne, Křtiny, 4.-5.10.2002.

2003

BANSKÝ, L., BOHUŠ, M., BULÁNKOVÁ, E., CAMEL, B., ČEJKA, T., HALGOŠ, J., HLAVATÝ, Z., HOLČÍK, J., HOLECOVÁ, M., ILYOVÁ, M., IZSÁK, G., JEDLIČKA, L., KOŠEL, V., KOVAČOVSKÝ, P., KOZOVÁ, M., KRNO, I., KUBALOVÁ, S., KUČÁROVÁ, K., LAKATOŠOVÁ, E., LISICKÝ, M.J., MATIS, D., NEŠTICKÝ, Š., NEVŘELOVÁ, M., OŤAHELOVÁ, H., ORSZÁGH, I., PACHINGER, K., RÁC, P., RODÁK, D., ŠOMŠÁK, L., ŠTEPANOVICHOVÁ, O., ŠUSTEK, Z., UHERČIKOVÁ, E., VILINOVIČ, K., VARGA, L., VRANOVSKÝ, M. 2003. Optimalizácia vodného režimu ramennej sústavy v úseku Dunaja Dobrohošť – Sap z hľadiska prírodného prostredia. Bratislava, Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského, 205 pp.

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z., KLOUBEC, B. 2003. Arthropods (Pseudoscorpionida, Acari, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of the tengmalm's owl, *Aegolius funereus*. *Biologia* 58(2): 231-240.

ŠUSTEK, Z., KRIŠTOFÍK, J. 2003. Beetles (Coleoptera) in nests of house and tree sparrows (*Passer domesticus* and *P. montanus*). *Biologia* 58(5): 953-965.

ŠUSTEK, Z. 2003. Carabidae and Staphylinidae (Insecta, Coleoptera): comparison of their response to changes in hydrological regimen in two floodplain forest, pp. 387-396. In: 11th International Poster Day Transport of Water, Chemicals and Energy in the System Soil-Crop Canopy-Atmosphere, Bratislava.

2004

ŠUSTEK, Z. 2004. Carabid communities (Col. Carabidae) in degradation stages of pubescent oak forests (Corni Querceta deg.) in oak vegetation tier, pp. 203-209. In POLEHLA, P. (ed.) *Hodnocení stavu a vývoje lesních geobiocenóz*. Sborník příspěvků z mezinárodní konference 15.-16.10.2004 v Brně, Geobiocenologické spisy, sv. 9. MZLU v Brně, 250 pp.

ŠUSTEK, Z. Characteristics of humidity requirements and relations to vegetation cover of selected Central-European Carabids (Col., Carabidae), pp. 210-214. In: POLEHLA, P. (ed.) *Hodnocení stavu a vývoje lesních geobiocenóz*. Sborník příspěvků z mezinárodní konference 15.-16.10.2004 v Brně, *Geobiocenologické spisy*, sv. 9. MZLU v Brně, 250 pp.

ŠUSTEK, Z. 2004. Changes in Carabid (Coleoptera, Carabidae) communities along a moisture gradient, pp. 456-462. In: 12th International Poster Day. *Transport of Water, Chemicals and Energy in the System Soil-Crop Canopy-Atmosphere*. Bratislava, Ústav hydrologie SAV.

2005

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. 2005. Arthropods in the nests of marsh warblers (*Acrocephalus palustris*). *Biologia* 60(2): 171-177.

ŠUSTEK, Z. 2005. Bystruškovité (Coleoptera, Carabidae) a ich reakcie na zmeny vegetačného krytu vo vysokohorských ekosystémoch. *Folia faunistica Slovaca* 10(5): 19-22.

2006

ŠUSTEK, Z. 2006. Cenozele carabidelor ecosistemele alpine și subalpine din Carpatii occidentali. [Carabid communities of alpine and subalpine ecosystems of West Carpathians.] *Oltenia: Studii și comunicări, Științele Naturii* 22: 138-147.

ŠUSTEK, Z. 2006. Shifts in habitat preference of some montane Carabid beetles and their possible causes. *Biosozologia* 4: 34-44.

ŠUSTEK, Z. 2006. Carabid and Staphylinid communities as indicators of changes in floodplain forests in the area affected by the Gabčíkovo project, pp. 175-181. In: MUCHA, I. & LISICKÝ, M.J. (eds) *Slovak-Hungarian Environmental Monitoring of the Danube. Results of the Environmental Monitoring based on the "Agreement between the Government of the Slovak Republic and the Government of the Republic of Hungary concerning certain technical measures and discharges in the Danube and Mosoni branch of the Danube" 1995-2005*. Slovak section.

2007

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z. 2007. Arthropods (Pseudoscorpionidea, Acarina, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of the bearded tit (*Panurus biarmicus*). *Biologia* 62(6): 749-755.

ŠUSTEK, Z. 2007. Problem of interpretation of response of some Carabid species to humidity gradient: example of Carabid assemblages in the Jurský Šúr alder forest, pp. 108-112. In: HRUBÁ, V. & ŠTYKAR, J. (eds) *Geobiocenologie a její aplikace*. Geobiocenologické spisy 11. MZLU Brno.

ŠUSTEK, Z. Classification of Carabid assemblages of natural geobiocoenoses of spruce, dwarf-pine and alpine vegetation tiers of West Carpathians, pp. 113-124. In: HRUBÁ, V. & ŠTYKAR, J. (eds) *Geobiocenologie a její aplikace*. Geobiocenologické spisy 11. MZLU Brno.

ŠUSTEK, Z. 2007. Reactions of carabid communities on wind disaster in High Tatras: a manifestation of species humidity preference, pp. 635-643. In: 15th International Poster Day, Transport of Water, Chemicals and Energy in the System Soil-Crop Canopy-Atmosphere, Bratislava, 15.11.2007.

ŠUSTEK, Z. 2007. Impact of wind disaster in High Tatras in November 2004 on Carabid communities. *Oltenia: Studii și comunicări, Științele Naturii* 23: 115-123.

2008

ČEJKA, T., ŠUSTEK, Z. 2008. Mikuláš J. Lisický (*1946-†2008). Opustil nás Miki Lisický. *Malacologica Bohemoslovaca* 7: 74-75.

PORHAJAŠOVÁ, J., PETŘVALSKÝ, V., ŠUSTEK, Z., URMINSKÁ, J., ONDRIŠÍK, P., NOSKOVIČ, J. 2008. Long-termed changes in ground beetle (Coleoptera: Carabidae) assemblages in a field treated by organic fertilizers. *Biologia* 63(6): 1184-1195.

ŠUSTEK, Z. 2008. Carabid Fauna of the Pyongyang city (Democratic People Republic of Korea): a pilot study, pp. 48-49. In: STLOUKAL E. & KAUTMAN J. (eds) *Kongres slovenských zoológov a konferencia 14. Feriancove dni – zborník abstraktov*. Faunima, Bratislava, 63 pp. ISBN 978-08-96929-9-0

ŠUSTEK, Z. 2008. Distribution of Carabid beetles (Coleoptera, Carabidae) along a seminatural hedgerow in South Moravia. *Oltenia: Studii și comunicări, Științele Naturii* 24: 85-96.

ŠUSTEK, Z. 2008. Bystruškovité (střevlíkovití) vo veľkomeste. *Veronica, časopis pro ochranu prírody a krajiny* 29(5): 27.

ŠUSTEK, Z. 2008. Degradation of ground beetle communities of Central European Floodplain forests, pp. 512-518. In: ČELKOVÁ, A. (ed.) 13th International Poster Day Transport of Water, Chemicals and Energy in the System Soil-Crop Canopy-Atmosphere, Bratislava. CD ROM, 13. november 2008.

2009

ŠUSTEK, Z. 2009. Veterná katastrofa vo Vysokých Tatrách a jej dopad na spoločenstva bystruškovitých (Col. Carabidae), 10 pp. In: FLEISCHER, P. & MATEJKA, F. (eds) *Pokalamitný výskum v TANAP-e 2007*. Tatranská Lomnica, 25.-26.október 2007. Geofyzikálny ústav SAV. CD ROM.

ŠUSTEK, Z. 2009. Influence of top effect on spatial structure of ground beetle (Coleoptera, Carabidae) community in an oak-beech forest, pp. 176-183. In: HRUBÁ, V. & ŠTYKAR, J. (eds) *Geobiocenologie a její aplikace v krajině*, sborník referátů z geobiocenologické konference, Brno, MZLU.

ČEJKA, T., ŠUSTEK, Z. 2009. Koincidencia reakcií mäkkýšov (Mollusca) a bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) na veternú katastrofu vo Vysokých Tatrách, pp. 188-196. In: HRUBÁ, V. & ŠTYKAR, J. (eds) *Geobiocenologie a její aplikace v krajině*, sborník referátů z geobiocenologické konference, Brno, MZLU.

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z., KARASKA, D. 2009. Arthropods in the nests of lesser spotted eagle (*Aquila pomarina*). *Biologia* 64(5): 974-980.

ŠUSTEK, Z. 2009. Changes of secondary productivity of carabid communities (Insecta: Coleoptera) in Natural Forest ecosystems in relation to geological substrate and vertical zonality. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 25: 83-90.

ŠUSTEK, Z., KRIŠTOFÍK, J. 2009. Beetles (Insecta: Coleoptera) in nests of five species of passeriforms birds (*Carduelis chloris*, *Troglodytes troglodytes*, *Turdus merula*, *Turdus*

philomelos, *Turdus pilas*) in Central Europe. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 25: 97-104.

- ŠUSTEK, Z. 2009. Veterná katastrofa vo Vysokých Tatrách a jej dopad na spoločenstva bystruškovitých (Col. Carabidae) – výsledky z rokov 2007 a 2008, pp. 220-226. In: FLEISCHER, P. & MATEJKA, F. (eds) *Pokalamitný výskum v TANAP-e, 2008*. Zborník príspevkov z III. seminára, Stará Lesná, 20-21.november 2008.
- ŠUSTEK, Z. 2009. Patterns of secondary productivity of ground beetle communities (Coleoptera, Carabidae) in natural and seminatural forests ecosystems in relation to geological substrate and vertical zonality of climate, pp. 651-657. In: ČELKOVÁ, A. (ed.) 17. Posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV: *Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra*, 12. november 2009 : zborník recenzovaných príspevkov - proceedings of peer-reviewed contributions. Bratislava, Ústav hydrologie SAV, Geofyzikálny ústav SAV.
- ŠUSTEK, Z. 2009. Carabids in city center: light attraction and survival strategies, pp. 278-280. In: *Problemy sochranenija biologičeskogo raznoobrazija i ispolzovanija biologičeskich resursov*. Materialy Meždunarodnoj naučno-praktičeskoj konferencii i X. zoologičeskoj konferencii 18.-20.11.2009. Minsk, OOO Medžik, IP Varaksin.
- ŠUSTEK, Z. 2009. Dlhodobá izolácia ako faktor druhovej diverzity spoločenstiev bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) v nižinných lesných ekosystémoch, p. 39. In: *Zborník abstraktov z konferencie 15. Feriancove dni*. Bratislava, Faunima.

2010

- PORHAJAŠOVÁ, J., ŠUSTEK, Z., NOSKOVIČ, J., URMINSKÁ, J., ONDRIŠÍK, P. 2010. Spatial changes and succession of carabid communities (Coleoptera, Insecta) in seminatural wetland habitats of the Žitava river floodplain. *Folia Oecologica* 37: 75-85.
- PORHAJAŠOVÁ, J., URMINSKÁ, J., NOSKOVIČ, J., ONDRIŠÍK, P., ŠUSTEK, Z. 2009. Biodiverzita epigeických skupín prírodnej rezervácie „Alúvium Žitavy“. *Acta fytotechnica et zootecnica* 12: 52-56.
- ŠUSTEK, Z. 2010. Succession of Carabid communities in different types of reed stands in Central Europe. *Oltenia, Studii și comunicări Științele Naturii* 26(1): 127-138.

2011

- PORHAJAŠOVÁ, J., ŠUSTEK, Z. 2011. Priestorová štruktúra spoločenstiev bezstavovcov s dôrazom na čeľaď Carabidae v prírodnej rezervácii Žitavský luh. Nitra, Slovenská poľnohospodárska univerzita, 77 pp. ISBN 978-80-552-0578-6
- ŠUSTEK, Z. 2011. Changes in carabid communities along the urbanization gradient in Pyongyang (North Korea). *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 27(1): 87-96.
- ŠUSTEK, Z., PORHAJAŠOVÁ, J. 2011. Interference of carabid communities in a floodplain reserve with neighboring ecosystems. *Oltenia, Studii și comunicări Științele Naturii* 27(1): 97-104.
- ŠUSTEK, Z. 2011. Veterná katastrofa vo Vysokých Tatrách a jej dopad na spoločenstvá bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae). *Monografická štúdia o dôsledkoch vetrovej kalamity z roku 2004 na prírodné prostredie Vysokých Tatier, Štúdie o Tatranskom národnom parku*: 10(43): 245-255.
- ŠUSTEK, Z. 2011. Impact of deforestation on riparian communities of Carabids (Insecta, Coleoptera) along brooks in High Tatras, pp. 739-746. In: ČELKOVÁ, A. (ed.) 19th International Paster Day, Transport of Water, Chemicals and Energy in the Soil-Plant-

Atmosphere System, Bratislava, 10.11.2011.

VARVARA, M., ŠUSTEK, Z. 2011. Distribution and relative abundance of the species *Poecilus cupreus* Linnaeus 1758 (Coleoptera: Carabidae) in some wheat and potato crops from Romania, 1977-2002. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 27(2): 59-68.

2012

HOLECOVÁ, M., CHRISTOPHORYOVÁ, J., MRVA, M., ROHÁČOVÁ, M., STAŠIOV, S., ŠTRICHELOVÁ, J., ŠUSTEK, Z., TIRJAKOVÁ, E., TUF, I.H., VĎAČNÝ, P., ZLINSKÁ, J. 2012. Biodiversity of soil micro- and macrofauna in oak-hornbeam forest ecosystem on the territory of Bratislava. Bratislava, Comenius University in Bratislava, 144 pp. ISBN 978-80-223-3319-1

ŠUSTEK, Z., STANKO, M. 2012. Beetles (Insecta: Coleoptera) in the nests of Mound-building mouse *Mus spicilegus* in four orographic units in Slovakia. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 28(1): 66-78.

MIRCEA, V., CHIMIȘLIU, C., ŠUSTEK, Z. 2012. Distribution and abundance of *Calosoma auropunctatum* Herbst 1784 (Coleoptera: Carabidae) in some agricultural crops in Romania, 1977-2010. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 28(1): 79-90.

ŠUSTEK, Z. 2012. Changes in carabid communities (Insecta: Coleoptera) along an urbanization gradient in Madrid (Spain). *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 28(2): 73-92.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J. 2012. Drought as one of major factors influencing succession of carabid communities in the forests damaged by the wind catastrophe in High Tatra in 2004, pp. 760-776. In: 20th International Poster Dasy, *Transport of Water, Chemicals and Energy in the Soil-Plant-Atmosphere System*. Bratislava, 15.11.2012, Slovak Academy of Sciences, Institute of Hydrology and Geophysical Institute.

2013

KRIŠTOFÍK, J., MAŠÁN, P., ŠUSTEK, Z., NUHLÍČKOVÁ, S. 2013. Arthropods (Acarina, Coleoptera, Siphonaptera) in nests of hoopoe (*Upupa epops*) in Central Europe. *Biologia* 68(1): 155-161.

PORHAJAŠOVÁ, J., ŠUSTEK, Z., NOSKOVIČ, J., BABOŠOVÁ, M. 2013. The effect of application of organic fertilizers on the dynamics of occurrence of Carabid species (Carabidae, Coleoptera). [Vplyv aplikácie organických hnojív na dynamiku výskytu druhov čeľade bystruškovité (Carabidae, Coleoptera).] *Journal of Central European Agriculture* 14(2): 251-272.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J. 2013. Vegetation state and extreme drought as factors determining differentiation and succession of Carabidae communities in forests damaged by a windstorm in the High Tatra Mts. *Biologia* 68(6): 1198-1210.

ŠUSTEK, Z. 2013. Ad Multos Annos to Museum of Oltenia Craiova. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 29(1): 7-8.

ŠUSTEK, Z. 2013. Carabid communities (Coleoptera: Carabidae) in spruce forests in Central Europe. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 29(2): 140-154.

ŠUSTEK, Z. 2013. Differentiation and succession of carabid communities in the forests damaged by the wind catastrophe in High Tatra in 2004, pp. 185-201. In: *Geobiocenologie a její aplikace v lesnictví a krajinářství*. Sborník prací z mezinárodní konference konané 6.–7. prosince 2012 v Brně, Česká republika. Brno, Mendelova univerzita v Brně, Nadační fond Prof. Augusta Bayera.

ŠUSTEK, Z. 2013. Vyobrazenia hmyzu na peniazoch. *Numizmatika* 23: 161-182.

ŠUSTEK, Z. 2013. Results of monitoring of carabid communities in forest damaged by windstorm in High Tatra Mts, p. 65. In: FLEISCHER, P. (ed.) *The 5th Windstorm Research - High Tatra Mts*. Proceedings from the Scientific International Seminar, Tatranská Lomnica 23-24.11.2012. Tatranská Lomnica, Štátne lesy TANAPu.

ŠUSTEK, Z., Stanko, M. 2013. The nests of mound-building mouse *Mus spicilegus* in Slovakia as a temporal cover for beetles (Insecta: Coleoptera), pp. 232-233. In: *Zoologické dny Brno 2013: Sborník abstraktů z konference 7. - 8. února 2013*. Brno, Ústav biologie obratlovců AV ČR.

2014

KRUMPÁLOVÁ, Z., TULIS, F., SLOBODNÍK, R., ŠUSTEK, Z., CHAVKO, J. 2014. Z boudky sokola červenonohého (*Falco vespertinus*) na juhozápadnom Slovensku, p. 109. In: *Zoologické dny: sborník abstraktů z konference 6. - 7. února 2014*. Brno, Ústav biologie obratlovců AV ČR.

ŠUSTEK, Z. 2014. Survival length and strategies of the light attracted Carabids in the center of a large City. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 30(1): 108-121.

ŠUSTEK, Z. 2014. Shifts in representation of altitude preference groups of carabid beetles (Coleoptera, Carabidae) in the zone of windstorm calamite in High Tatra in november 2004, pp. 335-346. In: *21st International Poster Day and Institute of Hydrology Open Day: Proceedings of peer-reviewed contributions [elektronický zdroj]*. Bratislava, Ústav hydrológie SAV.

2015

KRUMPÁLOVÁ, Z., TULIS, F., NOGA, M., ŠUSTEK, Z., SLOBODNÍK, R. 2015. Potrava dvoch druhov sokolov *Falco vespertinus* a *Falco tinnunculus* v poľnohospodárskej krajine juhozápadného Slovenska, p. 136. In: BRYJA, J., ŘEHÁK, Z. & ZUKAL, J. (eds) *Zoologické dny Brno 2015*, Sborník abstraktů z konference 12.-13. února 2015. Brno, Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.

ŠUSTEK, Z. 2015. Periodic and non-periodic changes in carabid communities from the norway spruce forests of the high tatra in the zone damaged by windstorms Muzeul Olteniei Craiova. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 31(1): 87-104.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J. 2015. Periodicita výskytov sucha a jej dopad na formovanie spoločenstiev bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) v oblasti Vysokých Tatier postihnutej veternou kalamitou z novembra 2004. [Periodicity in occurrence of drought and its impact on Carabid communities in the area of High Tatra damaged by windstorm of November 2004.] Zborník referátov a vedeckých príspevkov z konferencie k 10. výročiu vetrovej kalamity z roku 2004 vo Vysokých Tatrách. *Štúdie o Tatranskom národnom parku* 11(44): 269-283.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J. 2015. The standardised precipitation and evapotranspiration index (SPEI) as predictor of dynamics of animal communities in mountain conditions: the case of Carabid beetles, p. 278-286. In: *22nd International Poster Day and Institute of Hydrology Open Day: Proceedings of peer-reviewed contributions [elektronický zdroj]*. Bratislava, ÚH SAV.

VIDO, J., TADESSE, T., ŠUSTEK, Z., KANDRÍK, R., HANZELOVÁ, M., ŠKVARENINA, J., ŠKVARENINOVÁ, J., HAYES, M. 2015. Drought occurrence in Central European Mountainous Region (Tatra National Park, Slovakia) within the Period 1961–2010. *Advances in Meteorology* 2015, Article ID 248728, 8 pp.

2016

MACHAVA, J., TIMKO, Ľ., ŠUSTEK, Z., BUBLINEC, E. 2016. State of Carabid assemblages in forest ecosystem previously affected by high level of heavy metals Cu and Pb. *Folia Oecologica* 43(2): 88-92.

ŠUSTEK, Z. 2016. Differences in tolerance of individual Carabid species in West Carpathian Norway spruce forests to windstorms and subsequent management of destroyed stands, p. 65. In: *The eight International Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum*. Book of Abstracts. Bucharest.

TULIS, F., KRUMPÁLOVÁ, Z., ŠUSTEK, Z., NOGA, M., SLOBODNÍK, R. 2016. Potrava dvoch sympatricky sa vyskytujúcich druhov sokola červenonohého *Falco vespertinus* a sokola myšiara *F. tinnunculus* na JZ Slovensku, pp. 223-224. In: KRUMPÁLOVÁ, Z., ZIGOVÁ, M. & TULIS, F. (eds.) *Zborník príspevkov z vedeckého kongresu „Zoológia 2016“*. Nitra, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre.

2017

TULIS, F., SLOBODNÍK, R., LANGRAF, V., NOGA, M., KRUMPÁLOVÁ, Z., ŠUSTEK, Z., KRIŠTÍN, A. 2017. Diet composition of syntopically breeding falcon species *Falco vespertinus* and *Falco tinnunculus* in south-western. *Slovak raptor journal* 11(1): 15-30.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J., ŠKVARENINOVÁ, J., ŠKVARENINA, J., ŠURDA, P. 2017. Drought impact on ground beetle assemblages (Coleoptera, Carabidae) in Norway spruce forests with different management after windstorm damage – a case study from Tatra Mts. (Slovakia). *Journal of Hydrology and Hydromechanics* 65(4): 333-342.

ŠUSTEK, Z. 2017. Changes in chorological structure of carabid assemblages during their restoration after the windstorm in High Tatras in 2004, pp. 269-276. In: 24th International Poster Day. *Transport of water, chemicals and energy in the Soil-Plant-Atmosphere system*, Zborník recenzovaných príspevkov.

2018

HAJNALOVÁ, M., BIELICHOVÁ, Z., RAJTÁR, J., KRČOVÁ, D., ČEJKA, T., ŠUSTEK, Z., MIHÁLYIOVÁ, J. 2018. A Roman Structure from Hurbanovo, SW Slovakia: Multiproxy Investigation of Unique Waterlogged Deposit. *Interdisciplinaria archaeologica* 9(1): 43-69.

ŠUSTEK, Z. 2018. Rozdiely v tolerancii dominantných druhov bystruškovitých (Coleoptera, Carabidae) v západokarpatských smrekových porastoch k dôsledkom polomov a následným zásahom do poškodených porastov, pp. 168-177. In: *Geobiocenologie a lesnícká typologie a jejich aplikace v lesnictví a krajinářství*, sborník recenzovaných prací z mezinárodní konference konané 15.-16. února 2018 v Brně, Česká republika. Brno, Mendelova Univerzita v Brne.

ŠUSTEK, Z. 2018. Influence of the secondary tree vegetation on structure of Carabid communities (Coleoptera, Carabidae) in a Central-European hrd-wood floodplain forest, pp. 170-177. In: ČELKOVÁ, A. (ed.) 25th International Poster Day and Institute of Hydrology Open Day. *Proceedings of peer-reviewed contributions..* - Bratislava : Institute of Hydrology SAS.

2019

BAZALOVÁ, D., ŠIBÍKOVÁ, M., ČEJKA, T., ŠUSTEK, Z., HEGEDŮŠOVÁ VANTAROVÁ, K., MÁJEKOVÁ, J., MEDVEČKÁ, J., MIKULOVÁ, K., ŠKODOVÁ, I., ZALIBEROVÁ, M., JAROLÍMEK, I. 2019. How affects a replacement of original hardwood floodplain forest by black locust plantation habitat conditions and species diversity of understory vegetation, gastropods, and

Carabid beetles – case study from Borská nížina Lowland (SW Slovakia), pp. 142-143. In: *Vegetation Diversity and Global Change*. 28th Meeting of the European Vegetation Survey, 2-6 September 2019, Madrid, Spain. Abstracts & Programme. Madrid, Complutense University.

ŠUSTEK, Z. 2019. Diversity of carabid assemblages in urban and suburban ecosystems in Central Europe. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii* 35(1): 98-116.

ŠUSTEK, Z. 2019. Spatial distribution of carabid assemblages in a sunflower and wheat field, pp. 242-249. In: 26. Posterový deň s medzinárodnou účasťou a Deň otvorených dverí na ÚH SAV, Conference Papers.

VIDO, J., NALEVANKOVÁ, P., VALACH, J., ŠUSTEK, Z., TADESSE, T. 2019. Drought Analyses of the Horné Požitavie Region (Slovakia) in the Period 1966–2013. *Advances in Meteorology* art. no. 3576285, 10 pp.

2021

VIDO, J. & ŠUSTEK, Z. 2021. *Sucho a biodiverzita*. Oikos, Prievidza, 110 pp.

ŠUSTEK, Z. 2021. Founding of a monitoring network of impact of climatic changes on forest carabid assemblages in slovakia: evaluation of their initial state, p. 52. In: RONČÁK, P., BOTYANSZKÁ, L. (eds) *Transport of water, chemicals and energy in the soil – plant – atmosphere system in conditions of the climate variability, Book of abstracts from the 28th poster day 2021*. Bratislava, Institute of Hydrobiology SAS.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J., NALEVANKOVÁ, P. 2021. Changes in vertical distribution of some carabid beetles: consequence of increasing air temperature or temporary species expansion and population fluctuation?, p. 54. In: RONČÁK, P., BOTYANSZKÁ, L. (eds) *Transport of water, chemicals and energy in the soil – plant – atmosphere system in conditions of the climate variability, Book of abstracts from the 28th poster day 2021*. Bratislava, Institute of Hydrobiology SAS.

2022

ŠUSTEK, Z. 2022. Changes of representation of carabid life forms and food guilds in the forests in High Tatra damaged by windstrom of 2004, pp. 161-173. In: *Interdisciplinary Approach in Current Hydrological Research* : electronic book. Bratislava, IH SAS.

ŠUSTEK, Z., VIDO, J., NALEVANKOVÁ, P. 2022. Geographic structure of forest carabid assemblages as a bioindicative criterion climatic changes, pp. 195-202. In: *Interdisciplinary Approach in Current Hydrological Research*, electronic book. Bratislava, IH SAS.

2023

ŠLABEJOVÁ, D., ČEJKA, T., HEGEDŮŠOVÁ VANTAROVÁ, K., MÁJEKOVÁ, J., MEDVECKÁ, J., MIKULOVÁ, K., ŠIBÍKOVÁ, M., ŠKODOVÁ, I., ŠUSTEK, Z., JAROLÍMEK, I. 2023. Comparison of alien *Robinia pseudoacacia* stands with native forest stands across different taxonomic groups. *Forest Ecology and Management* 548, art. no. 121413.

Spracoval: Ľubomír VIDLIČKA