

OBSAH

OBSAH	3
PROGRAM KONFERENCE	14
ZOOLOGIE BEZOBRATLÝCH	28
BERACKO P.: Rýchlosť rastu jedincov a produkcia biomasy invázneho druhu pijavice <i>Dina punctata</i> v podhorskej časti potoku Vydrica.....	28
BUCHAMEROVÁ V. & FENĎA P.: Mesostigmátne roztoče (Acarina, Mesostigmata) nájdené na drobných zemných cicavcoch (Insectivora, Rodentia) na území Slovenska	29
DEVETTER M.: Filtrační aktivita bdelloidního vířníka <i>Habrotrocha thienemanni</i> Hauer 1924	29
DEVETTER M.: Sezónní změny a vertikální distribuce půdních vířníků (Rotifera) bukového lesa.....	30
DOLANSKÝ J.: Pavouci rodu <i>Cheiracanthium</i> v České republice a ve střední Evropě	30
DOLEJŠ P., KUBCOVÁ L. & BUCAR J.: <i>Tricca lutetiana</i> (Araneae: Lycosidae) – opatrování kokonu a potomstva.....	31
DUBOVSKÝ M. & FEDOR P.J.: Rediscovery of <i>Hanseniella nivea</i> (Symphyla, Scutigelleridae) in Slovakia after 120 years.....	32
DVOŘÁK L. & HORSÁK M.: Plzák alpský (<i>Arion alpinus</i>) – nový druh plže pro Českou republiku.....	32
ÉNEKESOVÁ E. & KRUMPÁLOVÁ Z.: Čo vieme o križiakovi pásikavom (<i>Argiope bruennichi</i>)?	33
FARSKÁ J. & JÍNOVÁ K.: Kolonizace bukového a dubového opadu chvostoskoky (Collembola) a pancířníky (Oribatida) exponovaného v bukovém a smrkovém lese.....	34
HAJER J. & HRUBÁ L.: The spinning apparatus of <i>Theridiosoma gemmosum</i> (Araneae, Theridiosomatidae)	33
HAMROVÁ E. & ČERNÝ M.: Vliv teploty na populační parametry invazních perlooček <i>Daphnia ambigua</i> a <i>Daphnia parvula</i>	36
HAMROVÁ E. & ČERNÝ M.: Invazní perloočky <i>Daphnia ambigua</i> a <i>Daphnia parvula</i> v Průhonicích.....	36
HENRIQUES S. & PEKÁR S.: Predatory behaviour of ant-eating <i>Nomisia</i> spiders (Gnaphosidae, Araneae): preliminary results.....	37
HORECKÝ J. & ŠPAČEK J.: <i>Proasellus coxalis</i> s.l. (Malacostraca: Isopoda) - invadér nebo přehlížený turista?.....	38
HUTYROVÁ B., HORKÁ I. & ĎURIŠ Z.: Gonadosomatický a hepatopankreatický index u raka pruhovaného <i>Orconectes limosus</i> v ČR	38
KALÚZ S.: Pôdne roztoče (Acari) nížinných zaplavovaných lesov juhozápadného Slovenska	39
KORENKO S.: Pavúky NÚEV Baranovo.....	40
KOŠEL V.: Pôvod subteránnej fauny v Západných Karpatoch	40
KRUMPÁLOVÁ Z., ŠTRBÍK I. & KRUMPÁL M.: Epigeické pavúky (Araneae) Devínskej Kobyly (Malé Karpaty, Slovensko).	41
KUBAČÁKOVÁ V. & VALOVÁ M.: Analýza vybraných společenstev zooplanktonu slaných důlních vod Heřmanického rybníka.....	42

KUBOVČÍK V. & BETÁK M.: Environmentálna história Ľadového plesa (Vysoké Tatry, Slovensko) počas posledných cca. 400 rokov	43
KUPKA J.: Česká část Těšínského Slezska - malakozoologicky zajímavé území	43
MÍKOVCOVÁ A., JUŘIČKOVÁ L., HORSÁK M., HLAVÁČ J.Č. & ROHOVEC J.: Vliv přirozených zdrojů vápníků na složení měkkýších společenstev	44
PEKÁR S., HRUŠKOVÁ M. & CARDOSO P.: Prey specificity of ant-eating <i>Zodarion</i> spiders (Zodariidae)	45
PIŽL V.: Jsou žížaly pravidelnými či náhodnými obyvateli jeskynních systémů ve střední Evropě?	46
ŘEZÁČ M., KRÁL J. & PEKÁR S.: Revize pavouků druhového agregátu <i>Dysdera erythrina</i> (Araneae, Dysderidae): sympatrický výskyt sibling druhů	46
SCHENKOVÁ J., ŠPAČEK J. & SYCHRA J.: Dva nové druhy pijavic (Hirudinida) <i>Alboglossiphonia hyalina</i> (O. F. Müller, 1774) a <i>Glossiphonia verrucata</i> (Fr. Müller, 1844) pro Českou republiku	47
PIŽL V. & Schlaghamerský J.: Kroužkovci brněnských parků: vliv sešlapu chodci	48
STAŠIOV S., HAZUCHOVÁ L., VICIAN V., KOČÍK K., BEŇO J. & UHORSKAIOVÁ L.: Influence of form of farming landscape management on the structure of meso- and macroepigeon communities	49
ŠTÁHLAVSKÝ F., VAŘIL T., BOUZEK L. & KRÁL J.: Diferenciace karyotypů štírků (Arachnida: Pseudoscorpiones)	49
TAJOVSKÝ K.: Mnohonožky (Diplopoda) našich krasových a pseudokrasových jeskyní	50
TROPEK R. & KONVIČKA M.: Can quarries supplement rare xeric habitats in a piedmont region? Spiders of the Blanský les Mts., Czech Republic	51
ŽIŽKA Z.: Nový terénní mikroskop firmy Lambda Praha vhodný ke studiu živočichů	51
ENTOMOLOGIE	53
BAŇAŘ P. & ŠTYS P.: Diversity of the Oriental Enicocephalomorpha (Heteroptera)	53
BITUŠÍK P., NOVIKMEC M. & SVITOK M.: Analýza makrozoobentosu vybraných lokalit v dotknutém území plánované těžby a úpravy drahokovových rúd v okolí Kremnice	54
BITUŠÍK P., SVITOK M. & NOVIKMEC M.: Zhodnotenie vybraných mokradných biotopov v Turčianskej kotline na základe zoobentosu a návrh opatrení na udržanie, resp. zlepšenie súčasného stavu	55
BOGUSCH P.: Vyhynulé a velmi vzácné druhy blanokřídlých v České republice	54
ČERNÁ K. & KURAS T.: Diverzita motýlů alpských bezlesí Vysokých Sudet a vybraných pohoří střední Evropy: vliv plochy a míry izolovanosti	56
ČIAMPOROVÁ-ZAŤOVIČOVÁ Z.: Vývinové cykly vodného hmyzu v extrémnom prostredí (sub)alpínskej zóny Vysokých Tatier	57
ČÍŽEK L. & HAUCK D.: Vymírání za dveřmi - ochrana přírody, lesní hospodaření a extinkční dluh v luzích pod Pálavou	58
DROZD P. & DOLNÝ A.: Ekologie hmyzu a magické indexy diverzity	59
DUDA M. & CYPRICH D.: Predbežné výsledky štúdia výskytu blch (Siphonaptera) a ich lariev v hniezdach vrabca poľného (<i>Passer montanus</i>) za rok 2006	59
DVOŘÁKOVÁ K.: Dvoukřídlý hmyz (Diptera) v podzemních prostorách České republiky	60
FEDOR P.J.: Nové poznatky o struktuře a stratifikácii lesných taxocenóz aeroplanktonických strapiek (Thysanoptera)	60
FEDOR P.J., MASAROVIC R. & KIKTOVÁ A.: O (ne)známej „predpelikánovskej ére“ v slovenskej thysanopterológii	60

ŠUSTR P. & JIRSA A.: Prostorová aktivita a využití prostředí jelena lesního (<i>Cervus elaphus</i>) na Šumavě	201
TKADLEC E. & HADÍKOVÁ B.: Prase divoké: příklad exponenciálního růstu do ekologických učebnic.....	202
UHRIN M. & KAŇUCH P.: Why do females of <i>Myotis myotis</i> select different habitat conditions? Hypotheses after the first season	202
VALIGUROVÁ A. & KOUDELA B.: Fine structure of invasion and development of <i>Cryptosporidium muris</i> in experimentally infected host.....	203
VALLO P., BENDA P., ČERVENÝ J., MARTÍNKOVÁ N. & KOUBEK P.: Kryptická diverzita pavrápenců komplexu <i>Hipposideros caffer</i>	204
VALLO P., BENDA P. & REITER A.: Taxonomické vztahy vrápenců komplexu <i>Rhinolophus ferrumequinum/clivosus</i> : vyřešíme hádanku na úrovni DNA?.....	205
VEJRAŽKA K., CERKAL R., DVOŘÁK J. & KAMLER J.: Závislost výnosové reakce ozimé pšenice na ztrátě asimilačního aparátu jako důsledku pastvů býložravců.....	206
ZEMANOVÁ B., HÁJKOVÁ P., BRYJA J., MARTÍNKOVÁ N., MIKULÍČEK P., HÁJEK B. & ZIMA J.: Genetická struktura populací kamzíka horského ve střední Evropě: seznámení s projektem	207
ZIMA J. Jr., HORÁK A., OBORNÍK M., RICO A. & SEDLÁČEK F.: Population structure, genetic subdivision and migration ability in two rodent species in context of anthropogenic and natural barriers.....	208
ADRESÁŘ REGISTROVANÝCH ÚČASTNÍKŮ KONFERENCE	209
REJSTŘÍK AUTORŮ	218

FEDOR P.J., VARGA L., MAJZLAN O. & DUBOVSKÝ M.: Spoločenstvá strapiek (Thysanoptera) Prírodnej rezervácie Ostrov Kopáč (JZ Slovensko).....	62
HARABIŠ F. & DOLNÝ A.: Červený seznam vážek české části Slezska.....	62
HLUCHÝ M., BAGAR M. & BROKLOVÁ M.: První výsledky velkoplošných aplikací metody feromonového matení samců obalečů v sadech a vinicích v ČR.....	63
HOLECOVÁ M.: Taxocenózy nosáčikov (Coleoptera, Curculionoidea) v bylinnom podraсте dubovo-hrabových lesov JZ Slovenska.....	63
HOLUŠA O.: Vážka <i>Somatochlora meridionalis</i> (Odonata: Corduliidae) zjištěna na území České republiky	65
HOLUŠA O.: Poznámky k rozšíření vážek rodu <i>Cordulegaster</i> (Odonata: Cordulegasteridae) na Slovensku	66
HOLUŠA J. & TURČÁNI M.: Předběžná analýza faktorů ovlivňujících populační dynamiku ploskohřbetky <i>Cephalcia lariciphila</i> v okolí Větrného Jeníkova (Česká republika).....	67
HOLUŠA J., KOČÁREK P., MATUŠKA J., MARHOUL P., MOUREK J.: Kobyłka sága (<i>Saga pedo</i>) – zahájení monitoringu v České republice	68
HRUDOVÁ E. & VEJRAŽKA K.: Jak a proč pilousovi černému „chutnají“ různé odrůdy pšenice?	68
HYRŠL P.: Stanovení celkové antioxidační aktivity (TRAP) v hemolymfě hmyzu.....	69
JAŠÍK M. & DROZD P.: Vliv mechového patra na složení taxocenózy epigeických brouků... 70	70
KAŠÁK J. & KURAS T.: Vliv alochtonní borovice kleče na faunu bezobratlých v NPR Praděd (CHKO Jeseníky): na příkladu epigeických brouků	71
KNAPP M.: Metoda zemních pastí.....	72
KOČÁREK P., HOLUŠA J., VLK R. & MARHOUL P.: <i>Eumodicogryllus bordigalensis</i> (Orthoptera: Gryllidae) in the Czech Republic	72
KOLEČEK J.: Zajímavější nálezy vážek (Odonata) na Valašsku.....	73
KONVIČKA O.: Výzkum bezobratlých a některé významné nálezy v CHKO Bílé Karpaty....	74
KRIŠTÍN A., KAŇUCH & SÁROSSY M.: Did the northern range of distribution of two tropical orthopterans (Insecta) change recently.....	74
KUBOVČÍK V. & SVITOK M.: Acidifikácia, zmeny klímy a spoločenstvá pakomárov (Diptera, Chironomidae) Vyšného Wahlenbergovho plesa.....	75
LAUTERER P. & ČERMÁK V.: Overwintering of Psyllids (Hemiptera, Psylloidea) - the vectors of the phytoplasmas apple proliferation cluster	76
LIŠKA J., MODLINGER R., VANĚK J.: K výskytu motýlů (Insecta, Lepidoptera) v horských smrčínách Krkonoš	76
MANDÁTOVÁ V. & HYRŠL P.: Změny obsahu lysozymu a proteinového spektra hemolymfy zavíječe voskového (<i>Galleria mellonella</i> L.) během vývoje.....	78
MICHALKOVÁ V. & VALIGUROVÁ A.: Tracheal and digestive system of wax moth caterpillars, <i>Galleria mellonella</i> : a histological study.....	79
MICHALKOVÁ V. & VALIGUROVÁ A.: Observations on the parasitoid fly, <i>Exorista larvarum</i> (Diptera, Tachinidae): a preliminary study	79
NOVÁKOVÁ K. & HULCR J.: Hostitelská specificita kůrovcovitých temperátních listnáčů	80
PÁLOŠOVÁ Z., KRUMPÁL M., TRIBULOVÁ N., ČIAMPOR F. & TAKÁČ P.: Zmeny ultraštruktúry a enzymatickej aktivity hrudného svalstva bodaviek tsetse (<i>Glossina pallidipes</i> ; Diptera) chovaných pri rôznych podmienkach	81
PÁLOŠOVÁ Z., KRUMPÁL M., ČIAMPOR F. & TAKÁČ P.: Nový spôsob kŕmenia bodaviek tsetse (<i>Glossina pallidipes</i> ; Diptera) v pololabotórnych podmienkach.....	82

PETERKOVÁ V.: Vplyv štruktúry porastu na výskyt a početnosť arthropodocenóz v rôznych lokalitách v okolí Trnavy	82
PODSKALSKÁ H.: Liší se aktivita hrobaříků a mrchožroutů (Coleoptera: Silphidae) při náletu na různě staré mršiny?	83
POKLUDA P., HAUCK D. & ČÍŽEK L.: Biotopové preference, migrační schopnost, početnost a bionomie střevlíka <i>Carabus hungaricus</i> na Pouzdřanské stepi	84
PSOTA V., HLUCHÝ Š. & HROMADOVÁ K.: Skladba přirozených nepřátel mšic v porostech kukuřice	85
PURCHART L. & KULA E.: Obsah Pb, Cd, Zn, Cu a Mn u střevlíkovitých (Coleoptera, Carabidae) s ohledem na vybrané ekologické faktory.....	85
RŮŽIČKA J.: Revize mrchožroutů (Coleoptera: Silphidae: Silphinae) jihovýchodní Asie: zahájení projektu, výzva ke spolupráci	86
RŮŽIČKA J.: Morfologické znaky pro určování samic rodů <i>Catops</i> a <i>Sciodrepoides</i> (Coleoptera: Leiodidae)	87
RYCHLÍKOVÁ H., VRABEC V. & BALEJOVÁ E.: Očka na křídlech <i>Minois dryas</i> (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae) - lépe více nebo méně?	87
SASKA P. & HONĚK A.: Synchronizace vývojového cyklu parazitoidea <i>Brachinus exulans</i> (Coleoptera: Carabidae) s hostitelem	87
SKUHROVEC J.: Nosatec <i>Hypera nigrirostris</i> se vyvíjí v nerozvité hlávce jetele.....patří stále mezi ektofágy nebo to je už endofág?	89
SPITZER L. & BENEŠ J.: Intenzivní mapování denních motýlů (Lepidoptera) na území CHKO Beskydy – období 2006.....	89
SPITZER L., KONVIČKA M. & BENEŠ J.: Vliv oborního a rozdílného lesního hospodaření na střevlíky (Coleoptera: Carabidae)	90
SPITZER L., DANDOVÁ J., JAŠKOVÁ V., BENEŠ J. & KONVIČKA M.: Biotopové a managementové preference modráška černoskvrnného (<i>Maculinea arion</i>) ve Vsetínských vrších	91
SVÁDOVÁ K. & EXNEROVÁ A.: Napomáhá způsob života ruměnici pospolné (<i>Pyrrhocoris apterus</i>) při obraně proti predátorům?	92
SVITOK M. & NOVIKMEC M.: Population dynamics and secondary production of <i>Sericostoma personatum</i> (Insecta: Trichoptera) under artificial discharge regimes	93
SYCHRA O., PROCHÁZKA P. & KOUBEK P.: Všenky (Phthiraptera: Amblycera, Ischnocera) ptáků NP Niokolo Koba (Senegal).....	93
SYCHRA O., HARMAT P. & LITERÁK I.: Všenky kura domácího v České republice	94
ŠÁCHA D.: Nové lokality <i>Coenagrion ornatum</i> (Selys, 1850) v Turci.....	95
ŠIMA P. & SCHLARMANNOVÁ J.: Trofické vztáhy čmel'ov (Hymenoptera, Bombidae) na vybraných lokalitách v okolí mesta Nové Zámky	96
ŠIPOŠ J. & DROZD P.: Predační tlak na entomocenózy: analýza hlavních faktorů.....	96
ŠTANGLER A. & HALGOŠ J.: Príspevok k poznaniu muškovitých (Diptera, Simuliidae) NP Slovenský raj.....	97
TÓTHOVÁ A. & KNOZ J.: Nález druhu <i>Neurohelea luteitarsis</i> (Diptera, Ceratopogonidae) v ČR.....	98
VÁCHA M.: Kde má hmyz svůj magnetoreceptor - v tykadlech <i>Periplaneta americana</i> zřejmě není	98
VALIGUROVÁ A. & MICHALKOVÁ V.: Histological aspects of extremities and integumental structures of <i>Galleria mellonella</i> caterpillars.....	99

VÉLE A., HOLUŠA J., FROUZ J. & STEBELSKÁ E.: Výskyt mravenců ve smrkových porostech různého stáří	99
VLAŠÁNEK P., HAUCK D. & KONVIČKA M.: Jaký je realizovaný poměr pohlaví v populacích jasoně dymnivkového (<i>Parnassius mnemosyne</i>)?	100
VRABEC V., ANTOŠOVÁ P., RYCHLÍKOVÁ H., WITEK M., VESELÁ H., BOUBERLOVÁ J., VÁVROVÁ Ž., HANOUSKOVÁ H., SPALOVÁ M. & LÁLOVÁ H.: Mravenci (Hymenoptera: Formicidae) na lokalitách mokřadních modrásků rodu <i>Maculinea</i> (Lepidoptera: Lycaenidae) ve středním Polabí.....	101
VRABEC V.: Přehled středoevropských druhů čeledi Meloidae (Coleoptera)	102
ICHTYOLOGIE	
BALÁŽOVÁ M.: Věk a rast býčka čiernoústeho, <i>Neogobius melanostomus</i> , zo Slovenského úseku Dunaja	103
BARANČIKOVÁ B., SEDLÁČEK O. & KRATOCHVÍL L.: Antagonistická selekce a evoluce pohlavního dimorfismu ve zbarvení u halančiků (Cyprinodontiformes: Aplocheilidae, Rivulidae)	104
ČÁPOVÁ M. & KOVÁČ V.: Býčko piesočný, <i>Neogobius fluviatilis</i> (Pallas, 1814) v ústi Hrona	104
HALAČKA K., HUMPL M., MENDEL J., PAPOUŠEK I. & VETEŠNÍK L.: Nález možného hybridu? <i>Rutilus rutilus</i> x <i>Chondrostoma nasus</i> v řece Rokytne	105
ONDRAČKOVÁ M., DÁVIDOVÁ M., BLAŽEK R., KOUBKOVÁ B., LAMKOVÁ K. & PRZYBYLSKI M.: Paraziti nepůvodního hlaváčkovce amurského <i>Perccottus glenii</i> (Odontobutidae) v povodí řeky Visly, Polsko.....	106
POLAČIK M., JANÁČ M., JURAJDA P., VASSILEV M. & TRICHKOVA T.: Efektivita elektrolovu ryb rodu <i>Neogobius</i> (Gobiidae) v prostředí kamenného záhozu	106
REICHARD M. & BRYJA J.: Vliv prostorového rozmístění teritorií a reprodukční synchronizace samic na intenzitu pohlavního výběru	107
HERPETOLOGIE	
BAJGAR A.: Alternativní reprodukční strategie u samců rosničky zelené (<i>Hyla arborea</i>) ...	109
BALAĐOVÁ M., KRATOCHVÍL L. & FRYNTA D.: Zväčšenina? Alometrie a sexuálny dimorfizmus gekonov rodu <i>Teratoscincus</i>	110
CIKÁNOVÁ V., ŠIMKOVÁ O., FRÝDLOVÁ P. & FRYNTA D.: Reakce vybraných druhů podčeledi Boinae na rušivý podnět: pokus o předběžnou fylogenetickou interpretaci	110
DOLEŽALOVÁ J., VOJAR J. & SOLSKÝ M.: Faktory ovlivňující početnost skokana štíhlého (<i>Rana dalmatina</i>) na Hornojiřetínské výsypce.....	111
GVOŽDÍK L.: Evoluce termálních performančních křivek u čolků: Termální specialisté a generalisté v jednom?	112
GVOŽDÍK V.: Genetická diverzita kavkazských ještěrek komplexu <i>Darevskia caucasica</i> ...	113
HYNKOVÁ I. & FRYNTA D.: Hroznýš královský jako invazní druh?	114
KOPECKÝ O.: Migrace čolka horského (<i>Mesotriton alpestris</i>) ve vodní fázi – reakce na nepříznivé podmínky	115
KRÁSA A.: Biodiversita herpetofauny Nové Guineje se zaměřením na společenstvo scinků (Scincidae).....	115
MIKÁTOVÁ B. & VLAŠÍN M.: Rozšíření kuňky ohnivé (<i>Bombina bombina</i>) na Královéhradecku v letech 1985 až 2006	116
MAYER W., MORAVEC J. & PAVLIČEV M.: Fylogenetické vztahy mezi syrskými morfotypy ještěrky <i>Mesalina brevirostris</i>	117

MUSILOVÁ R., ZAVADIL V. & KOTLÍK P.: Izolované populace užovky stromové (<i>Zamenis longissimus</i>) a jejich ohrožení.....	118
SMOLINSKÝ R. & VONGREJ V.: Obojživelníky a plazy Bratislavy	119
SOUKUP V. & ČERNÝ R.: Orální morfogeneze axolotla a první evidence vzniku zubů z entodermu u čelistnatců	120
STAROSTOVÁ Z., REHÁK I. & FRYNTA D.: Všechno důležité se stalo na Kubě: novinky z fylogeneze antilských leguánů rodu <i>Cyclura</i>	120
ŠIMKOVÁ O., CIKÁNOVÁ V., FRÝDLOVÁ P. & FRYNTA D.: Vznik a vývin SSD u vybraných druhů hroznýšovitých hadů.....	121
VOJAR J. & PUŠ V.: Hodnocení vlivu intenzity kompetice samců na asortativnost párování ropuchy obecné (<i>Bufo bufo</i>) a skokana hnědého (<i>Rana temporaria</i>): úskalí použití korelace a interpretace výsledků.....	122
ZAVADIL V.: Je nutný management pro obojživelníky?.....	122
ORNITOLOGIE	124
BALÁŽ M. & NÉMETHOVÁ D.: Selekcia prostredia hniezdiacimi druhmi v prostredí NPR Osobitá, Západné Tatry.....	124
CYPRICH D. & KRUMPÁL M.: Ekologická klasifikácia vtákov (Aves) ako hostiteľov vo vzťahu k ich blchám (Siphonaptera) v strednej Európe	125
KRIŠTOFÍK J., DAROLOVÁ A. & HOI H.: Stratégie samíc fúzatky trstinovej (<i>Panurus biarmicus</i>) proti vnútrodruhovému parazitizmu.....	125
DUBSKÁ L., MRLÍK V., HOVORKOVÁ A., MIKULÍČEK P., LENGYEL J., ŠŤASTNÝ K., CEPÁK J. & LITERÁK I.: Původ a genetická struktura populace orla mořského (<i>Haliaeetus albicilla</i>) v České republice: analýza hnízdního rozšíření, kroužkovacích dat a DNA mikrosatelitů?.....	127
GRIM T., MATYSIOKOVÁ B. & DVORSKÁ A.: Jak dokáže hostitel hnízdního parazita odmítnout parazitické mládě, když ho nepozná?	127
HRDLIČKA R. & FUCHS R.: Vnitro- a mezidruhové reakce vybraných druhů pěvců na vlastní varovné hlasy	128
JAŠKA P., LUČAN R.K. & ALBRECHT T.: Časoprostorové změny mikrodialektů zpěvu populace hýla rudého (<i>Carpodacus erythrinus</i>) na Vltavském luhu: předběžné výsledky	128
JAVŮRKOVÁ V., ALBRECHT T. & KREISINGER J.: Utéct či setrvat? Optimální úniková vzdálenost u kachny divoké	129
KAMENÍKOVÁ M. & RAJCHARD J.: Porovnání sezónního průběhu výskytu a početnosti vodních ptáků na nádržích po těžbě štěrkopísku a plošně srovnatelných rybnících.....	130
KRÁSA A.: Stabilita druhového složení vybraných ptačích společenstev v dlouhodobém pohledu	131
KREISINGER J., MUNCLINGER P., JAVŮRKOVÁ V., HONZA M. & ALBRECHT T.: Analysis of reproductive strategies in Mallards: Non-invasive approach	131
LEŽALOVÁ R.: Vnitrodruhový hnízdní parazitismus racka chechtavého (<i>Larus ridibundus</i>)	132
LINHART P. & FUCHS R.: Bramborníček hnědý (<i>Saxicola rubetra</i>) vs. linduška luční (<i>Anthus pratensis</i>): Sezónní změny mezidruhových agresivních interakcí.....	133
LORENC T. & BUFKA L.: Disperze radiotelemetricky sledovaných mláďat puštíka bělavého (<i>Strix uralensis</i>) na Šumavě	134
MĚSTKOVÁ L., ROMPORTL D. & ČERVENÝ J.: Preference prostředí jeřábka lesního (<i>Bonasa bonasia</i>) na Šumavě.....	134

MURÍŇ R. & ORSZÁGHOVÁ Z.: Avifauna vybraného územia Bratislavského lesoparku v mestskej časti Bratislava - Rača.....	135
MUSIL P., MUSILOVÁ Z. & PODHRAZSKÝ M.: The long-term changes in numbers and distribution of wintering geese in the Czech Republic (1965-2006).....	136
PAVEL V., TURČOKOVÁ L. & CHUTNÝ B.: Fenotypická variabilita českých populací slavíka modráčka (<i>Luscinia svecica</i>).....	136
PAVLÍK M.: Hromadný pohniezdny výskyt trsteniarika tamariškového (<i>Acrocephalus melanopogon</i>) v inundačnom území rieky Moravy v roku 2005	137
POLAČIKOVÁ L., HONZA M. & PROCHÁZKA P.: O vplyvňujú charakteristiky znášky hniezdneho hostiteľa pravdepodobnosť parazitácie kukučkou jarabou (<i>Cuculus canorus</i>)?	138
POŽGAYOVÁ M., HONZA M. & PROCHÁZKA P.: Is Blackcap's behaviour after a dummy presentation affected by a previous aggression towards different nest intruders?.....	139
PROMEROVÁ M., SCHNITZER J., POLÁKOVÁ R., VINKLER M., MUNCLINGER P., ALBRECHT T. & BRYJA J.: Does a polymorphic part of MHC affect mate choice in the Scarlet rosetfinch <i>Carpodacus erythrinus</i> ?.....	140
SCHNITZER J., MUNCLINGER P., EXNEROVÁ A., BRYJA J. & ALBRECHT T.: Karotenoidní zbarvení samců hýla rudého <i>Carpodacus erythrinus</i> jako signál kvality rodičovské péče	140
SVOBODA A., PAVEL V. & FLOUSEK J.: Vliv početnosti drobných savců na hnízdní úspěšnost lindušky luční (<i>Anthus pratensis</i>) ve vrcholových partiích Krkonoš	140
SYCHRA J.: Hnízdní úspěšnost potápek (Podicipediformes) na rybnících a faktory, které ji ovlivňují.....	142
ŠÁLEK M., SVOBODOVÁ J. & REŠL D.: Vliv chování rodičů na riziko predace hnízd u čejky chocholaté <i>Vanellus vanellus</i>	143
ŠKORPILOVÁ J., ŠIZLING A.L., REIF J. & STORCH D.: Vztah lokální abundance a frekvenčního rozdělení velikostí teritorií.....	143
TRNKA A., PETERKOVÁ V. & GRUJBÁROVÁ Z.: Zohľadňuje strnádka trst'ová (<i>Emberiza schoeniclus</i>) pri výbere hniezdneho teritória aj nebezpečenstvo možnej predácie?	144
VACLAV R. & PROKOP P.: Habitat selection in the Rock Bunting <i>Emberiza cia</i> in the Slovak Karst National Park.....	145
VELKÝ M. & KRIŠTÍN A.: Ako prežiť zimu? Potravné a úkrytové stratégie <i>Parus major</i> a <i>Sitta europaea</i>	145
VINKLER M., PROMEROVÁ M., SCHNITZER J., MUNCLINGER P., VOTÝPKA J., POLÁKOVÁ R., BRYJA J. & ALBRECHT T.: Alelická diversita MHC I a ptačí neštovice u hýla rudého (<i>Carpodacus erythrinus</i>).....	146
WEIDINGER K.: Vliv pozorovatele na riziko predace hnízd u pěvců.....	147
WEIDINGER K.: Predátoři vajec a mláďat volně hnízdících pěvců	147
MAMMALIOLOGIE	148
ADAMEC M.: Manažment veľkých šeliem na Slovensku	148
ADAMÍK P. & KRÁL M.: Klima a semenné roky ovlivňují plši populace a vytvářejí tak past pro ptáky hnízdící v dutinách.....	149
AMBROS M.: Desť rokov mapovania sysľa pasienkového (<i>Spermophilus citellus</i>) na Slovensku	149
ANDĚRA M. & SEDLÁČKOVÁ J.: Kranio-metrie našich populací lišky obecné (<i>Vulpes vulpes</i>): věková proměnlivost a pohlavní dvojtvarnost	150

ANDRLÍKOVÁ P., ŠANDERA M., PATZENHAUEROVÁ H., BRYJA J., STANKO M., HORTOVÁ K. & STOPKA P.: Morfologické a biochemické adaptace spermií u hlodavců (<i>Apodemus</i> , <i>Mus</i>) s různými párovacími systémy.....	151
BALÁŽ I., JANČOVÁ A., AMBROS M.: Habitus populací <i>Crocidura leucodon</i> na Slovensku	151
BANDOUCHOVÁ H., PIKULA J., TREML F., HORÁKOVÁ J. & BEKLOVÁ M.: Small rodents – reservoir of <i>Francisella tularensis</i>	152
BARČIOVÁ L. & MACHOLÁN M.: Jak (ne)hledat morfometrická kritéria využitelná při determinaci jedinců morfologicky podobných druhů: případ myšice lesní (<i>Apodemus sylvaticus</i>) versus m. křovinná (<i>A. flavicollis</i>).....	153
BARTONIČKA T. & KAŇUCH P.: Odours and sexual attraction – or hybridising potential in cryptic species.....	154
BEDNÁŘOVÁ J., ZUKAL J. & ŘEHÁK Z.: Ekologie <i>Myotis bechsteinii</i> v Moravském krasu ..	154
BENKOVIČOVÁ K., MIKULOVÁ P. & FRYNTA D.: Morfologické znaky komenzální populace <i>Acomys cahirinus</i> z Egypta (Rodentia: Muridae).....	155
BENKOVIČOVÁ K. & FRYNTA D.: Behaviorálne znaky komenzální populace <i>Acomys cahirinus</i> z Egypta (Rodentia: Muridae).....	156
BERKOVÁ H., POKORNÝ M. & ZUKAL J.: Výběr úkrytů mateřských kolonií <i>Myotis myotis</i> .	157
BÍMOVÁ B., BENCOVÁ V., ALBRECHT T. & PIÁLEK J.: Signalling components of subspecies-specific mate recognition system in a house mouse	157
BRYJA J., CHARBONNEL N., BERTHIER K., GALAN M. & COSSON J.F.: Detekce historické a recentní selekce působící na geny hlavního histokompatibilního systému u cyklických populací hrabošovitých hlodavců.....	158
BUCHTIKOVÁ S., HYRŠL P. & DUŠKOVÁ M.: Stanovení bakteriolytické aktivity komplementu u různých druhů obratlovců metodou bioluminiscence.....	159
ČANÁDY A., MOŠANSKÝ L., STANKO M. & MIKLISOVÁ D.: Populační struktúra a biometrické parametre <i>Mus spicilegus</i> Petényi, 1882 na východnom Slovensku	160
ČERVENÝ J., BUFKA L., SUK M., ŠUSTR P. & BĚLKOVÁ M.: Prostorová aktivita srnce obecného (<i>Capreolus capreolus</i>) na Šumavě.....	160
ČERVENÝ J., FEJKLOVÁ P. & BUFKA L.: Složení potravy lišky obecné (<i>Vulpes vulpes</i>) na Šumavě: předběžné výsledky	161
ČERVENÝ J., DANISZOVÁ K. & ANDĚRA M.: Současné změny rozšíření a početnosti norka amerického (<i>Mustela vison</i>) v České republice.....	162
ČORNANINOVÁ I. & KOCIANOVÁ-ADAMCOVÁ M.: Využitie prostredia drobnými zemnými cicavcami v alpínskom pásme Kráľovej hole (NP Nízke Tatry)	163
DEDINSKÁ J. & KOCIANOVÁ-ADAMCOVÁ M.: Populační dynamika a priestorová aktivita <i>Clethrionomys glareolus</i> v alpínskom stupni Kráľovej hole (NP Nízke Tatry)	164
DOBIAŠ J. & JOHN F.: Analýza biotopových preferenci bobra evropského (<i>Castor fiber</i> L.)	165
DUŠEK A., BARTOŠ L. & SEDLÁČEK F.: Ontogenetická stabilita indexu ano-genitální vzdálenosti: prediktoru prenatalní maskulinizace u polytokních savců?.....	166
ŘURICA M.: Monitoring sysľa pasienkového (<i>Spermophilus citellus</i>) v CHKO Cerová vrchovina v rokoch 2001 - 2006	166
ŘURICA M.: Odchyt a reštitúcia sysľov pasienkových (<i>Spermophilus citellus</i>) na Košickom letisku.....	167
GAISLER J. & ZUKAL J.: Netopýři Moravského krasu.....	167

GALEŠTOKOVÁ K., NOVÁKOVÁ M. & FRYNTA D.: Vplyv sociálnych faktorov na reprodukciu myši bodlinatej (<i>Acomys cahirinus</i>).....	168
GREGOR P. LISICKÁ L. & TKADLEC E.: Vliv zimní klimatické proměnlivosti na velikost populací herbivorních savců	169
HÁJKOVÁ P. & PERTOLDI C.: Genetická štruktúra a recentný pokles početnosti populácií vydry riečnej v ČR a SR	169
HEROLDOVÁ M., KOUBEK P., BRYJA J., KONEČNÝ A. & HOMOLKA M.: Potrava drobných savců v Národním parku Niokolo Koba (Senegal) v období sucha.....	170
HEROLDOVÁ M., SUCHOMEL J., PURCHART L., HOMOLKA M. & KAMLER J.: Lesní hlodavci – významný faktor při obnově lesních porostů	171
HIADLOVSKÁ Z.: Drienovecká mokraď a jej okolie – predbežný prieskum fauny drobných zemných cicavcov.....	172
HOMOLKA M., HEJCMANOVÁ P., ANTONÍNOVÁ M., HEROLDOVÁ M. & KAMLER J.: Populační hustota velkých herbivorů v NP Niokolo Koba (Senegal)	173
HORÁČEK I., BENDA P., LUČAN R., HULVA P., ČERNÝ R. & NĚMEC P.: Netopýři Libanonu	173
HORÁČEK I., VRABCOVÁ S. & ŠPOUTIL F.: Evoluční vývojová biologie savčích apomorfii: genetická determinace nebo kontextuální regulace?	174
HORÁKOVÁ J., BANDOUCHOVÁ H. & PIKULA J.: Synantropní obratlovci a jejich zdravotní význam v odchovně lovné pernaté zvěře v Jinačovicích.....	174
JANČOVÁ A., BALÁŽ I. & BRIDIŠOVÁ Z.: Populačná biológia a somatometrická analýza <i>Clethrionomys glareolus</i> z pahorkationového výškového stupňa krajiny v okolí Nitry...	175
JOHN F.: Disperze bobra evropského při kolonizaci povodí Moravy nad Olomoucí	176
JURČOVIČOVÁ M. & TRUBENOVÁ K.: Populačná dynamika <i>Microtus subterraneus</i> v Západných Tatrách	177
KNOTKOVÁ E., ŠUMBERA R. & SEDLÁČEK F.: Vokalizace mláďat rypoše stříbřitého (<i>Heliophobius argenteocinereus</i>).....	177
KOLESÁROVÁ M. & MIKLÓS P.: Drobné zemné cicavce v subalpínskom stupni Západných Tatier	178
KOUBOVÁ M., LOUDOVÁ J., SVOBODOVÁ J. & ŠÁLEK M.: Vliv ekotonálního efektu na hnízdní predaci a společenstva drobných savců ve fragmentované krajině	179
KOZUBOVÁ L. & SIKORAIOVÁ D.: Hrdziak lesný: čo vieme o jeho sociálnej štruktúre a priestorovej aktivite?	180
KUTALOVÁ H., NOVÁKOVÁ M., PALME R. & FRYNTA D.: Měření hladin stresových hormonů z trusu u myši bodlinatej (<i>Acomys cahirinus</i>): srovnání bazálních hodnot u komenzální a nekomezální populace.....	181
LANDOVÁ E., HORÁČEK I. & FRYNTA D.: Do Black rats evolve culturally-transmitted technique of pine-cone opening independently in Cyprus and Israel?	182
LANDOVÁ B., MIKULOVÁ P. & LANDOVÁ E.: Výzkum volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin ve světle platné právní úpravy.....	182
LANTOVÁ P., ROUBOVÁ V., ŠÍCHOVÁ K. & SEDLÁČEK F.: Personalita hraboše polního (<i>Microtus arvalis</i>)	183
LISICKÁ L., GREGOR P., LOSÍK J., HEROLDOVÁ M. & TKADLEC E.: Systematická chyba v analýze časových řad početností hraboše polního.....	183
LUČAN R.K.: Příspěvek k poznání netopýřů Venezuely	184
LUČAN R.K., REITER A., HULVA P. & BENDA P.: Netopýr menší (<i>Myotis alcathoe</i> Helversen and Heller, 2001) – nový druh netopýra v České republice	185

LUČAN R.K. & HANÁK V.: Ekologie dendrofilních netopýrů na Třeboňsku: délka využívání stromových dutin a dlouhodobé kvalitativní a kvantitativní změny jejich osazenstva	186
MARTÍNKOVÁ N., McDONALD R.A. & SEARLE J.B.: Fylogeografia hranostajov poskytuje dôkaz o prirodzenej kolonizácii Írska počas posledného zaľadnenia	187
MAZUCH V. & ŠUMBERA R.: Explorační aktivita a krátkodobá prostorová paměť u dvou druhů podzemních hlodavců s odlišným sociálním systémem	187
MIKLÓS P., KOCIAN L. & KOCIANOVÁ-ADAMCOVÁ M.: Odchyty <i>Sicista betulina</i> v subalpínskom stupni Západných a Belianskych Tatier	188
MIKULOVÁ P. & FRYNTA D.: Ecomorphology of the genus <i>Apodemus</i> (Muridae: Rodentia): morphometry of postcranial skeleton	189
MRŠTNÝ L., ČERVENÝ J. & NENTVICOVÁ M.: Vývoj populace psíka mývalovitého (<i>Nyctereutes procyonoides</i>) v České republice	190
NADZONOVÁ M., KLIMEŠ J., BEDNÁŘ V., SMOLA J. & LITERÁK I.: <i>Lawsonia intracellularis</i> u lovné zveri a drobných zemských cicavcov v chovech ošípaných s výskytem proliferatívnej enteropatie a v ich okolí	190
NENTVICOVÁ M., ČERVENÝ J. & MRŠTNÝ L.: Stanovištní nároky psíka mývalovitého (<i>Nyctereutes procyonoides</i>) v České republice	191
NOVÁKOVÁ M. & KOUBEK P.: Poznámky k potravě norka amerického (<i>Mustela vison</i>) v České republice	192
NOVÁKOVÁ M., KUTALOVÁ H., PALME R. & FRYNTA D.: Vliv sociálního prostředí na hladiny stresových hormonů u myši bodlinaté (<i>Acomys cahirinus</i>)	192
NOVÁKOVÁ M., VAŠÁKOVÁ B., CHARVÁTOVÁ V., GALEŠTOKOVÁ K., KUTALOVÁ H., PRŮŠOVÁ K., ŠMILAUER P., ŠUMBERA R. & FRYNTA D.: Secondary sex ratios do not support maternal manipulation: extensive data from laboratory colonies of spiny mice (Muridae: <i>Acomys</i>)	193
PIÁLEK J., VYSKOČILOVÁ M., BÍMOVÁ B., DUFKOVÁ P., BENCOVÁ V., ĎUREJE L., ALBRECHT T., MACHOLÁN M., MUNCLINGER P., FOREJT J., GREGOROVÁ S., STORCHOVÁ R. & HOLÁŇ V.: Development of unique house mouse resources suitable for evolutionary studies of speciation	194
PILCHOVÁ D.: Synúzia drobných zemných cicavcov v dubovo-brestovom lese	194
POLEDNÍK L., POLEDNÍKOVÁ K. & HLAVÁČ V.: Aktuální rozšíření vydry říční (<i>Lutra lutra</i>) v České republice	196
PROKEŠOVÁ J., BARANČEKOVÁ M. & PUBAL J.: Diet of beaver (<i>Castor fiber</i>) during vegetation season – preliminary study	196
PRŮŠOVÁ K., BELLINIA E., KUTALOVÁ H., MODRÝ D., ŠUMBERA R., BENDA P. & FRYNTA D.: Fylogenetické vztahy uvnitř rodu <i>Acomys</i>	197
ŘEHÁK Z., BARTONIČKA T., ZUKAL J., SIMPROVÁ P. & DŽINGOZOVOVÁ Ž.: Flight activity of bats in a forest	198
SIKORAIOVÁ D., KOZUBOVÁ L. & ŽIAK D.: Sociálna štruktúra populácie hrdziaka lesného (<i>Clethrionomys glareolus</i>) v podmienkach jelšového lesa	198
STOPKA P.: Feromonální komunikace obratlovců	199
SUCHOMEL J., HEROLDOVÁ M. & PURCHART L.: Dynamika hmotnosti žaludků drobných hlodavců v lužním lese jako součást jejich potravní strategie	200
ŠTEFANČÍKOVÁ A., CHOVANCOVÁ B., MITERPAKOVÁ M. & HÁJEK B.: Kamzíky (<i>Rupicapra rupicapra tatrica</i> , <i>Rupicapra rupicapra</i>) žijúce v národných parkoch Slovenska a ich parazitárne ochorenia	200