

Seznam přednášek

Plenární přednášky:

Čtvrtek 11.2.2010, Aula

9.30-10.15

Konvička M., Marhoul P., Čížek O., Zámečník J., Vrba P., Beneš J., Reif J., Koptík J., Hrázský Z.: Proč jsou vojenské prostory refugiem evropské biodiverzity

18.00-18.45

Farkač J.: Dvakrát do Kamerunu

Pátek 12.2.2010, Aula

9.00-9.45

Voříšek P., Klvaňová A., Brinke T., Cepák J., Flousek J., Hora J., Reif J., Šťastný K., Vermouzek Z.: Jak je na tom naše ptactvo, kdo za to může a co s tím?

Přehled přednášek v jednotlivých sekcích (včetně jména předsedajícího)

Mammaliologie 1 (Čt 10.30-12.00, Aula) - Hejmanová

Schneiderová I., Policht R.: Akustická analýza varovných signálů sysla maloasijského (*Spermophilus xanthoprymnus*)

Knotková E., Petruš M., Pizzaras C., Peške L., Aure B.: Vocalization of the Philippine tarsier (*Tarsius syrichta*)

Policht R., Karadžos A., Holečková Š., Frynta D.: Srovnávací bioakustická analýza divokých a domácích equidů

Kolářková K., Hejmanová P., Antonínová M., Brandl P.: Zachráníme antilopu Derbyho? Dlouhodobé perspektivy chovu v rezervacích

Hejmanová P., Vymyslická P., Žáčková P., Foltýnová L.: Jak může management ovlivnit chování zvířat: případ změny chování vlivem příkrmu antilopy Derbyho v Senegalu

Vymyslická P., Hejmanová P., Antonínová M., Stejskalová M.: Swayne's hartebeest: species loss or perspective on conservation?

Mammaliologie 2 (Čt 13.00-14.30, Aula) - Homolka

Tkadlec E., Víšková V., Heroldová M., Obdržálková D., Zejda J.: Rozšíření křečka polního v České republice po roce 2000

Vorel A., Hamšíková L., Korbelová J., Korbel J., Maloň J., Válková L.: Kolik bobrů bydlí doma?

Kutal M., Váňa M.: Validace nálezových dat velkých šelem v Beskydech: je monitoring důvěryhodný?

Bojda M.: Výsledky mapování velkých šelem v Javorníkách v letech 2005 - 2009 (CHKO Beskydy, CHKO Kysuce)

Bojda M., Kutal M.: Problematika určování stop rysa ostrovida (*Lynx lynx*) v CHKO Beskydy

Krajča T., Kutal M.: Migrační koridory pro velké savce na Jablunkovsku: je stavba ekoduktu opodstatněná?

Mammaliologie 3 (Čt 15.00-16.30, Aula) - Bryja

- Paule L., Bakan J., Romšáková I. : Genetic diversity and differentiation of wild boar (*Sus scrofa*) population in Central Europe
- Zemanová B., Hájková P., Bryja J., Zima J.jr. Hájková A., Mikulíček P., Martínková N., Hájek B., Zima J.: Ochranařská genetika populací kamzíka horského na Slovensku
- Bolfíková B., Hulva P.: Evoluční historie střeoevropských populací ježků *Erinaceus europaeus* a *E. roumanicus*
- Pečnerová P., Martínková N.: Fylogeneze veverek tribu Sciurini podle rekonstrukce superstromů
- Masopustová R., Jebavý L., Čapková Z., Andrejsová L.: Zjištění koeficientu inbreedingu Fx v evropském chovu hrabáče *Orycteropus afer* (Pallas, 1766) pro zajištění genetické variability u následných generací
- Profousová I., Mrázek J., Geiger J., Bolechová P., Pokorný J., Modrý D.: V hlubinách GIT šimpanzů (*Pan troglodytes*)

Mammaliologie 4 (Pá 10.00-11.30, Aula) - Tkadlec

- Knitlová M., Krejčová D., Horáček I.: Late Pleistocene - Holocene biogeography of interglacial index taxa, *Apodemus* (*Sylvaemus*) spp. and *Myodes glareolus*, in Central Europe
- Żurawska-Seta E.: Sexual dimorphism in external features of the European mole from Northern Poland
- Šklíba J., Lövy M., Šumbera R., Peške L.: Denní rytmus aktivity rypošů s různým sociálním systémem
- Šíchová K., Lantová P., Lanta V., Sedláček F.: Mohou za vše pouze geny? - studie chování hraboše polního (*Microtus arvalis*) v novém prostředí
- Hiadlovská Z., Vošlajerová Bímová B., Macholán M.: Differences in explorative behaviour in two house mouse subspecies
- Sobeková K., Břehová J., Macholán M., Albrecht T., Piálek J.: Prevalencia patogénov v hybridnej zóne myší domových

Chiropterologie 1 (Čt 15.00-16.15, Posluchárna A IV) - Benda

- Andreas M., Reiter A., Benda P.: Složení potravy, rozdělení zdrojů a přesah potravních nik u tří druhů lesních netopýrů lovcích v listoví
- Bartonička T.: Vliv úkrytového ektoparazita na netopýry a rychlost rekolonizace úkrytu
- Lučan R.K., Bartonička T., Březinová T., Jahelková H., Šálek M., Vlasatá T.: Prostorová aktivita a habitatová preference netopýra *Alkathoe* (*Myotis alcathoe*)
- Březinová T., Lučan R.K.: Jak spočítat netopýry: stanovení absolutní abundance netopýra vodního (*Myotis daubentonii*) v Českobudějovické pánvi
- Lučan R.K.: Samčí versus mateřské kolonie u netopýra vodního (*Myotis daubentonii*): vliv teploty

Chiropterologie 2 (Pá 11.45-13.00, Posluchárna A II) - Řehák

- Vallo P., Benda P., Koubek P.: Otazníky kolem systematiky afrického netopýra *Scotophilus dinganii* (Vespertilionidae)
- Fornůsková A., Petit E., Kaňuch P., Bartonička T., Řehák Z., Bryja J.: Srovnání jaderných a mitochondriálních znaků naznačuje silnou filopatrii samic u dvou kryptických druhů netopýrů rodu *Pipistrellus*

- Klebanová L., Bartonička T., Reiter A.: Swarmingové chování dvou kryptických druhů netopýrů (*Pipistrellus pipistrellus* a *P. pygmaeus*) v blízkosti jejich zimoviště
- Horáček I., Lučan R., Benda P., Bilgin R., Hulva P., Asan N., Albayrak I., Karatas A., Abi-Said M., Bartonička T.: Severní hranice rozšíření a chorologický statut kaloně *Rousettus aegyptiacus* ve Středomoří
- Bartonička T., Lučan R.K., Jedlička P., Čížek M., Nicolao H., Horáček I.: Závisí ochrana kyperských kaloňů na podpoře výskytu invazních rostlin? Prostorová a potravní aktivita kaloně egyptského (*Rousettus aegyptiacus*) na Kypru ve vrcholném létě

Ornitologie 1 (Čt 10.30-12.15, Posluchárna A IV) - Křištín

- Kouba M., Tomášek V., Šťastný K.: Telemetrie sýce rousného (*Aegolius funereus*) v imisemi poškozených oblastech Krušných hor
- Čech M., Vejřík L.: Winter diets of Great Cormorant (*Phalacrocorax carbo*) at Vltava River: estimate of size and species composition and potential for fish stock losses
- Čech M., Čech P.: Impact of kingfisher (*Alcedo atthis*) on the ichthyofauna of selected trout streams in Central Bohemia and Highlands region
- Veľký M., Křištín A., Kaňuch P.: Ktoré faktory ovplyvňujú zloženie zimnej potravy *Parus major* v lesných ekosystémoch?
- Musil P., Musilová Z., Nachtigalová M., Neužilová Š., Haas M., Kuklíková B., Langrová A.: Hnízdní fidelita poláka velkého a poláka chocholačky a její význam pro populační dynamiku těchto druhů
- Podhrázký M., Musil P., Musilová Z.: Dlouhodobé změny migrace a přeletů husy velké v České republice
- Slobodník R.: Výsledky krúžkovania vtákov na Slovensku v rokoch 2001-2008

Ornitologie 2 (Pá 11.45-13.00, Aula) - Šálek

- Synek P., Albrecht T., Vinkler M., Votypka J., Munclinger P.: Avian malaria parasites and other haemosporidia in the Scarlet Rosefinch (*Carpodacus erythrinus*) and their vectors
- Najer T., Sychra O., Szolárová M., Literák I., Trnka A.: Výskyt všenek (Phthiraptera) u volně žijících ptáků v NPR Parížské močiare (Slovensko)
- Prudká A., Sychra O., Literák I.: Výskyt všenek (Phthiraptera) u pěvců a šplhavců v zimním období
- Sychra O., Najer T., Kounek F., Čapek M., Literák I.: Všeny (Phthiraptera) pipulek (Pipridae) Kostariky
- Frynta D., Lišková S., Bültmann S., Burda H.: Důsledky evoluce zbarvení pro lidské preference a tím druhovou ochranu papoušků (Psittaciformes)

Ornitologie 3 (Pá 14.00-15.45, Aula) - Remeš

- Polačiková L., Grim T.: Podněty pro odmítání parazitických vajec jsou na tupém pólu: experimentální důkaz
- Samaš P., Grim T., Hauber M. E., Cassey P., Polačiková L., Turčoková L., Dvorská A.: Vysoká opakovatelnost odmítání parazitických vajec u kosa černého
- Krist M.: Jak ovlivňuje velikost vejce kvalitu mláďat? Meta-analýza u ptáků
- Krištofík J., Darolová A., Hoi H.: Dlhodobá a krátkodobá reakcia samca a samice trsteniarika bahenného (*Acrocephalus scirpaceus*) na experimentálne simulovanú neistotu paternity

Poláková R., Schnitzer J., Vinkler M., Bryja J., Albrecht T.: Little boy or little girl? Effect of extrapair paternity and parental quality on brood sex ratio in the Scarlet rosefinch (*Carpodacus erythrinus*)

Suvorov P., Pětníková M., Kudelová K., Slabý J., Šálek M.E.: Jakou daň si na ptácích může vybírat urbanizace aneb co prokázal pokus s umělými hnízdy

Weidinger K., Kočvara R.: Riziko predace hnízda (ne)závisí na jeho umístění podle druhu predátora

Evoluční ekologie obratlovců (Čt 13.00-14.45, Posluchárna A II) - Kratochvíl

Čech M., Peterka J., Říha M., Jůza T., Kubečka J.: Distribution of egg strands of European perch (*Perca fluviatilis*, L.) with respect to depth and spawning substrate

Reichard M., Polačik M., Ondračková M., Smith C.: Koevoluční dynamika ve vztahu hořavek a sladkovodních mlžů: srovnání oblasti střední Evropy a Malé Asie

Piálek L., Peterka J.: Analýza hybridismu tzv. mnohošupinaté formy perlína ostrobřichého (*Scardinius erythrophthalmus*) a plotice obecné (*Rutilus rutilus*) z jezera Chabařovice

Gvoždík L.: Adaptivní termální aklimace nebo cvičení v ekologické fantazii?

Kubička L., Starostová Z., Kratochvíl L.: Vliv teploty na reprodukční charakteristiky samic madagaskarského gekona *Paroedura picta*

Vinkler M., Bainová H., Albrecht T.: Fytohemaglutininový kožní test a měření imunoreaktivity u ptáků

Břehová J., Albrecht T., Piálek J.: Afinita spermií a oocytů při intra- a interspecifické interakci u myši domácí, *Mus musculus musculus*, *M. m. domesticus*, a druhem *M. spretus*

Herpetologie 1 (Čt 10.30-11.30, Posluchárna A II) - Starostová

Jablonski D., Vlček P.: Nová data k výskytu *Natrix tessellata* ve Slezsku

Brejcha J., Miller V., Šandera M.: Želva nádherná (*Trachemys scripta*), zhodnocení první fáze zjišťování výskytu a první pokusy o rozmnožení ve volné přírodě

Červenka J., Kratochvíl L.: *Carinatogekko* je mrtev, ať žije *Mediodactylus*

Šmíd J., Frynta D.: Potvrzení asijského původu ještěrek rodu *Mesalina* a *Ophisops*

Herpetologie 2 (Čt 15.00-16.00, Posluchárna A II) - Gvoždík

Jirků H., Starostová Z., Kubička L., Kratochvíl L.: Kolik snůšek se může vyvíjet najednou? Reprodukční cyklus samic madagaskarského gekona *Paroedura picta*

Kratochvíl L., Golinski A., John-Alder H.: Male sexual behavior is not dependent on gonadal androgens in a lizard (*Coleonyx elegans*, Eublepharidae)

Pokorná M., Kratochvíl L.: Evolution of sex-determining systems in squamate reptiles: macroevolutionary pattern and consequences for reconstruction of ancestral state in amniotes

Holáňová V., Frynta D., Reháček I.: Růst a reprodukční biologie kubánského rodu *Chamaeleolis*

Morfologie obratlovců (Pá 14.00-15.45, Posluchárna A II) - Jandzík

Frouzová J., Soukalová K., Čech M.: Denní přírůstky otolitů jako nástroj studia ekologie rybího plůdku

Frydllová P., Šimková O., Cikánová V., Velenský P., Hnízdo J., Frynta D.: Ontogeneze pohlavní dvojtvárnosti ve velikosti u varana mangrovového (*Varanus indicus*)

- Frynta D., Frýdlová P.: Srovnávací studie pohlavní dvojtvárnosti u varanů: potvrzení platnosti Renschova pravidla
- Šimková O., Cikánová V., Frýdlová P., Průšová L., Procházková M., Frynta D.: Samčí anorexie v dospívání: pohlavní dimorfismus hroznýšovce kubánského
- Hovořáková M., Peterka M., Viriot L., Procházka J., Peterková R.: Morfogenetická a biometrická analýza prenatálního vývoje *Crocodylus niloticus* Laurenti, 1768
- Černý R., Medeiros D.M.: Molekulární embryologie mihule a evoluční vznik čelistí obratlovců
- Procházka J., Peterková R., Peterka M.: Gene modifications in mice help in understanding dentition evolution

Ochrana fauny (Pá 10.00-11.30, Posluchárna A II) - Šťastný

- Rébl K., Horák J., Vávrová E., Hoffmanová A., Horáková J., Kohutka A.: Odezva lesních brouků na světlostní gradient? S rostoucí mírou zastínění klesá druhová diverzita i početnost
- Kráska A., Dedek P., Horal D., Riedl V.: Přežije Soutok rok 2010?
- Štefanová M.: V čem spočívá bohatství zemědělské krajiny?
- Voříšek P., Škorpilová J., Klvaňová A., Reif J.: Polní ptáci v Evropě - kolik ještě zbývá?
- Koleček J., Reif J., Šťastný K., Bejček V.: Změny biodiverzity ptáků v České republice mezi lety 1985-1989 a 2001-2003
- Šalát J., Országhová Z.: Je možné zachytit vplyv klimatického systému Severoatlantickej oscilácie na území Slovenska?

Evoluční ekologie bezobratlých (Čt 10.30-12.00, Posluchárna A III) - Pekár

- Nedvěd O., Fois X., Ungerová D.: Mnoho sexu škodí (samičkám sluníček)
- Pekár S., Martišová M., Bilde T.: Sex-specific kleptoparasitic foraging in ant-eating spiders
- Klečka J.: Potravní selektivita dravého vodního hmyzu ve vztahu k vlastnostem predátorů a kořisti
- Varadínová Z., Stejskal V., Frynta D.: Vplyv stimulu na medzidruhové agregáčné správanie švábov (Blattaria: Blaberidae)
- Balzarová M.: Symbiotické vzťahy medzi krevetami a sasankami v Rudém moři
- Janovský Z., Říhová D.B., Vosolobě S., Ponert J., Pavlíková A., Mikát M.: Aktivita opylovačů čertkusu lučního jako funkce vlastností jednotlivých rostlin a povětrnostních podmínek

Entomologie 1 (Čt 13.00-14.45, Posluchárna A III) - Nedvěd

- Šafář J., Šťastná P., Hula V.: Co výrazně plete střevlíkům hlavu (Carabidae, Coleoptera)
- Hejda R., Šandová K.: Biotopové preference a rozšíření střevlíka *Carabus menetriesi pacholei* v ČR
- Drag L., Hauck D., Pokluda P., Čížek L.: Populační ekologie tesaříka alpského (*Rosalia alpina*) v okolí NPR Malý a Velký Bezděz
- Sliacka A., Krištín A.: Princípy osídľovania novovzniknutých biotopov v lesnom prostredí na príklade Orthoptera: otvorené otázky
- Lukášová K., Holuša J.: Patogeny lýkožroutů rodu *Ips* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae): Jak rozsáhlý vzorek brouků potřebujeme?
- Janišová K., Bocáková M.: Světlušky podčeledi Otoretinae a evoluce bioluminiscence (Coleoptera: Lampyridae)
- Bučánková A., Ptáček V.: Co určuje hmotnost dělnic čmeláka zemního (*Bombus terrestris*)?

Entomologie 2 (Pá 14.00-15.45, Posluchárna A III) - Konvička

- Šreiber J., Hejda R., Šípková H.: Habitatové nároky, rozšíření a zhodnocení stavu biotopu pro přežití tesaříka obrovského (*Cerambyx cerdo*) a páchníka hnědého (*Osmoderma barnabita*) v Lánské oboře (CHKO Křivoklátsko)
- Bogusch P.: Současný stav poznání evropských zástupců čeledi Tiphiidae (Hymenoptera: Vespoidea)
- Klimeš P., Janda M.: Diverzita společenstev mravenců (Hymenoptera: Formicidae) v tropických lesích Nové Guiney
- Vlašánek P., Novotný V.: Populační struktura a disperze vybraných druhů motýlů v tropických deštných lesích Papui - Nové Guineje
- Vrabec V.: Modrásci rodu *Phengaris* (Lepidoptera: Lycaenidae) v okolí Děčína – odlišné pohledy na jejich ochranu v různém měřítku krajiny
- Doričová M., Fedor P.J.: Na počiatku bol Uzel... alebo spomienka na najvýznamnejšiu osobnosť svetovej thysanopterológie
- Fedor P.J.: Thysanoptera - trnistá cesta k parazitizmu

Malakozoologie (Čt 13.00-14.30, Posluchárna A IV) - Horsák

- Juříčková L., Míkovcová A.: Mediteranizace naší malakofauny? Nové druhy nepůvodních suchozemských plžů v České republice
- Dvořáková J., Horsák M.: Společenstva plžů a rostlin lučních stanovišť: analýza vzájemných vztahů a vlivu vybraných faktorů prostředí
- Škodová J., Horsák M.: Zrnovka slatinná (*Pupilla pratensis* (Clessin, 1871), Gastropoda) - staronový druh našich mokřadů
- Čiliak M., Šteffek J.: Predbežné výsledky ekologického a sozologického výskumu malakofauny pohoria Bachureň
- Schenkova V., Horsák M., Hájek M., Hájková P.: Společenstva měkkýšů na slatiništích jižní Skandinávie: změny podél gradientu minerální bohatosti
- Horáčková J., Juříčková L., Horsák M.: Jaký vliv mají rostlinné invaze na společenstva suchozemských měkkýšů říčních niv?

Arachnologie (Čt 15.00-16.30, Posluchárna A III) - Dolanský

- Líznarová E.: Funkční odpověď u myrmekofágních pavouků
- Dolanský J.: Zoogeografické rozšíření pavouků rodu *Cheiracanthium* a jejich příbuzenské vztahy
- Dolejš P., Kubcová L., Buchar J.: Epigamní chování a průběh kopulace slíd'áků *Tricca lutetiana* a *Arctosa alpigena lamperti* (Araneae: Lycosidae)
- Korenko S., Pekár S.: Parasitism of space-web spiders (Araneae, Theridiidae) by parasitoid wasps (Hymenoptera: Ichneumonidae, Pimplinae, Polysphinctini) in an apple orchard in Central Europe
- Gajdoš P., Dankaninová L.: Vplyv vinohradníckych historických krajinných štruktúr na diverzitu pavúčích spoločenstiev (modelové územie Svätý Jur)
- Bezděčka P.: Sekáči rodu *Paranemastoma* v České a Slovenské republice

Hydrobiologie (Pá 10.00-11.30, Posluchárna A III) - Schenková

Kubová N., Schenková J.: Habitatové preference pijavic (Hirudinida) ve stojatých vodách Českého středohoří

Schenková J., Bojková J., Křoupalová V., Horsák M.: Variabilita opaskovců (Annelida: Clitellata) na minerálně-trofickém gradientu prameništích slatinišť: srovnání velké a malé prostorové škály

Švaňhalová B., Omesová M.: Prostorová variabilita hyporeosu v toku s ovlivněným průtokovým režimem

Rádková V., Bojková J., Horsák M.: Taxocenózy jepic (Ephemeroptera), pošvatek (Plecoptera) a chrostíků (Trichoptera) pramenných stružek Západních Karpat

Křoupalová V., Bojková J., Rádková V., Horsák M.: Faktory ovlivňující druhovou bohatost a strukturu taxocenóz dvoukřídlých na slatiništích Západních Karpat

Harabiš F., Dolný A.: Úloha habitat selection a stability sekundárních biotopů pro společenstva vážek (Odonata)

Půdní zoologie (Pá 11.45-13.00, Posluchárna A III) - Tajovský

Frouz J., Hořícká Z., Ali A.: Ekologie larev "nuisance midges" *Glyptotendipes paripes* (Diptera Chironomidae)

Košel V.: Zoogeografické regióny subteránnej fauny Západných Karpát ako odraz paleogeografického pôvodu

Frouz J., Mudrák O.: Vliv půdní makrofauny na rozvoj půdy a sukcesy vegetace na výsypkách po těžbě uhlí

Kobetičová K., Hofman J., Holoubek I.: Efekty vybraných organických polutantů na půdní roupice (Enchytraeidae)

Knapp M.: Zemní pasti - víc užitku než škody?

Změna programu vyhrazena!

Seznam posterů (Poster session - Čt, 11.2.2010, 16.30-18.00)

(Kruhová hala; postery budou vystaveny po celou dobu konání konference!)

Bezobratlí (mimo hmyz)

- BEZ1: Bačíková S., Fend'a P.: Roztoče (Acari, Mesostigmata) v hniezdach dravých vtákov (Aves: Falconiformes) na Slovensku
- BEZ2: Bayerová L., Hajer J.: Terestrické ploštěnky *Geocentrophora sphyrocephala* a *Geocentrophora baltica* (Turbellaria, Lecithoepitheliata) a jejich potvrzený výskyt na území České republiky
- BEZ3: Gardiánová I., Svobodová I.: Potrava achatin v zajetí: jaké rostliny rostoucí či pěstované v ČR preferují?
- BEZ4: Heděnc P., Frouz J.: Preference a utilizace různých skupin hub chvostoskokem *Folsomia candida*
- BEZ5: Hendrychová M., Sirovičová L., Šálek M.E., Kabrna M.: Malakocenóza mosteckých výsypek po těžbě hnědého uhlí
- BEZ6: Hora P., Brichta M., Machač O., Tufová J., Tuf I.H.: Epigeon na ekotonu - stanoviště nebo pouhé rozhraní?
- BEZ7: Hora P., Mačát Z., Machač O., Rendoš M., Trnka F., Vokálová A., Tuf I.H.: Značení půdních bezobratlých: jak dlouho vydrží a jak rychle zabíjí?
- BEZ8: Koprdovalá S., Saska P., Honěk A., Martinková Z.: Význam bezobratlých při predaci semen a semenáčků pampelišky
- BEZ9: Míkovcová A., Dvořáková J.: Xerotolerantní plži v ČR, aneb jak jsou na tom naše suchomilky?
- BEZ10: Olivová V., Knapp M.: Efekt velikosti mimoprodukčních ostrovů uvnitř polí na druhové složení členovců - představení studie
- BEZ11: Stašiov S., Hazuchová L.: Myriapoda (Chilopoda, Diplopoda) mesta Zvolen
- BEZ12: Stašiov S., Hazuchová L.: Myriapoda (Chilopoda, Diplopoda) mesta Žilina
- BEZ13: Šestáková A., Krumpál M.: Ako odlíšiť *Araneus angulatus* od *A. circe* (Araneae: Araneidae)
- BEZ14: Žižka Z.: Jednoduchý reliéfní fázový kontrast použitý při studiu živočichů

Entomologie

- ENT1: Balvín O., Vlk R., Marhoul P.: Rychlá expanze bezkřídlé kobyly
- ENT2: Baranová B.: Epigeická makrofauna jedřovobukového lesa v Čergovskom pohorí s dôrazom na Coleoptera
- ENT3: Beneš J., Kepka P., Konvička M.: Mapování českých motýlů - první výsledky pro vybrané noční čeledi
- ENT4: Beneš J., Kepka P., Konvička M.: Mapování denních motýlů České republiky - stav v roce 2009
- ENT5: Bezděčka P., Bezděčková K.: *Formica pressilabris* v České republice
- ENT6: Bezděčková K., Bezděčka P.: Je mravenec rašelinný glaciálním reliktem?
- ENT7: Bocková E., Kočišová A.: Komáre Slovenska - história výskumu a súčasnosť
- ENT8: Čížek O., Zámečník J.: Modrásek bahenní a očkovaný jako jeden z důvodů k rozšíření navrhované EVL Na Plachtě v Hradci Králové?
- ENT9: Dubovský M., Fedor P., Masarovič R., Sierka W.: O prvom náleze korticikolnej strapky *Poecilothrips albopictus* Uzel, 1895 (Thysanoptera, Phlaeothripidae) na území Slovenska

- ENT10: Fedor P., Töröková I., Dubovský M., Doričová M., Majzlan O.: Strapky (Thysanoptera) NPR Šúr
- ENT11: Habermannová J., Straka J.: Evoluce hostitelské specifity u kukaččích včel z čeledi Halictidae
- ENT12: Havranová I., Čornaninová I., Olšovský T., Kisková K., Kostra M.: Zlepšení stavu ochrany motýlův rodu *Maculinea*
- ENT13: Hyršl P., Dobeš P., Büyükgüzel E.: Jak zabránit zavíječi voskovému (*G. mellonella*) ve spřádání kokonu?
- ENT14: Jakubec P., Chlumecká L., Šifrová H., Štefúnová K.: Ekologie mrchožroutovitých brouků (Coleoptera: Silphidae) v polních biotopech ČR
- ENT15: Jílková V., Frouz J.: Changes in soil chemistry in the surroundings of wood ant (*Formica polyctena*) nests
- ENT16: Kadlec T., Tropek R., Konvička M.: "Walk a line" nebo "random tramplng" - srovnání dvou standardních metod sčítání motýlů na malých plochách
- ENT17: Kadochová Š., Frouz J.: Termoregulace mravenců v porovnání s dalším sociálním hmyzem
- ENT18: Kočárek P., Grucmanová Š., Filipcová Z., Bradová L., Plášek V., Drozd P.: Feeding biology of groundhoppers *Tetrix tenuicornis* and *Tetrix ceperoi* (Orthoptera: Tetrigidae)
- ENT19: Kočišová A., Bocková E., Manko P., Letková V.: Správná metoda odchyty a preparácie dvojkrídlovcov (Culicidae, Ceratopogonidae, Simuliidae, Tabanidae) je základem diagnostiky
- ENT20: Krejča V., Doležal J.: Cirkadiánní aktivita mrchožroutovitých brouků (Silphidae) v otevřené krajině a lesních biotopech
- ENT21: Lešková J.: Vplyv environmentálnych faktorov na taxonomické zloženie akvatických dvojkrídlovcov vybraných karpatských tokov
- ENT22: Lubojacký J.: Analýza faktorů ovlivňujících výskyt smrkových pilatek (Symphyta: Tenthredinidae: *Pachynematus* (*Pikonema*), *Pristiphora*, *Sharliphora*)
- ENT23: Mazalová M., Kuras T.: Čmeláci a pačmeláci Národní přírodní rezervace Praděd: potravní ekologie a kompetice zaznamenaných druhů
- ENT24: Miklín J., Čížek L., Kmet J.: Dramatický úbytek stanovišť chráněných brouků v luzích jihu Moravy
- ENT25: Qubaiová J., Růžička J.: Shape variability within the genus *Ablattaria* determined using geometrical morphometrics
- ENT26: Růžička J., Vávra J.: Zajímavé nálezy práchnivců (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae) ze Slovenska
- ENT27: Rýzlerová I., Růžička J.: Faunistická studie nekrofágních brouků v extenzivně obhospodařované krajinně
- ENT28: Saska P., Honěk A.: Účinnost konverze hostitele u broučích parazitoida
- ENT29: Šima P., Schlarmannová J.: *Sphaerularia bombi* Dufour 1837 (Nematoda: Tylenchidae) - endoparazit čmelův
- ENT30: Šipoš J., Drozd P.: Ovlivňuje věkové stáří porostu pravděpodobnost napadení herbivorního hmyzu?
- ENT31: Štěpánová L., Holuša J., Kuras T.: Konec saranče německé v Čechách aneb je to jinak?
- ENT32: Tůma L., Frouz J.: Může *Formica pratensis* (Hymenoptera, Formicidae) tvořit polydomé kolonie?
- ENT33: Véle A., Holuša J.: Ovlivňuje teplota vzduchu hnízda mravence *Lasius flavus*?

- ENT34: Veselý M., Hosmanová M., Kopecký T., Křivan V., Lukeš P., Tuf I.H., Zámečník V.:
Efektivita zkoumaných ochranných opatření na orné půdě pro zvýšení biodiverzity
střevlíkovitých
- ENT35: Vosolobě S., Janovský Z., Mikát M., Říhová D.B., Pavlíková A., Ponert J.H.:
Efektivita přenosu pylu u opylovačů čertkusu lučního
- ENT36: Vrabec V., Starý J., Straka J., Farkač J., Šebková N., Gremlica T.: Významné nálezy
denních motýlů (Lepidoptera: Rhopalocera, Hesperioidea) učiněné v rámci řešení projektu
VaV SP/2d1/141/07 "Rekultivace a management nepřírodních biotopů v České republice"
- ENT37: Vrba P., Nedvěd O., Konvička M.: Teplotní limitující faktory hibernujících housenek
žluťáka borůvkového (*Colias palaeno*)
- ENT38: Zapletal M., Beneš J., Fric Z., Konvička M.: *Ostrinia palustralis* in the Czech Republic
- even Microlepidoptera respond to warming climate

Hydrobiologie

- HYD1: Balzarová M.: Do anemone shrimps have special habitat preferences?
- HYD2: Bílý M., Kadlecová K.: Výskyt a migrační aktivita raků v povodí Stroupinského potoka
v CHKO Křivoklátsko
- HYD3: Bottová K., Malecká M. : Potrava troch druhov pošvatiek Západných Karpát
- HYD4: Kalaninová D., Bulánková E.: Formovanie taxocenóz podeniak a pošvatiek
malokarpatského toku Gidra v závislosti na environmentálnych faktoroch
- HYD5: Konvičková V., Růžičková S.: Je druhům v řece Nedvědičce moc teplo?
- HYD6: Lojková S., Kúdela M., David S.: Sedemdesiat rokov odonatologického výskumu
bratislavských lokalít
- HYD7: Strakošová J., Schenková J. : Pijavka lékařská (*Hirudo medicinalis* Linnaeus, 1758) -
výskyt druhu ve střední Evropě a hledání příčin jeho kritického ohrožení v České republice
- HYD8: Strelková L.: Sezónne zmeny abundancie kalamitných druhov komárov (Diptera,
Culicidae) v povodí riek Dunaj a Morava
- HYD9: Sychra J., Bojková J.: Výzkum vodních bezobratlých na vrchovištích a přechodových
rašeliništích
- HYD10: Sychra J.: Vliv odbahnění na společenstvo vodních bezobratlých v rybníčním litorálu
- HYD11: Štambergová M.: Celoplošné mapování výskytu raků v ČR
- HYD12: Žiak M.: Morphological adaptation of *Perla marginata* and *Dinocras cephalotes*
(Plecoptera) to flow

Ichtyologie

- ICHT1: Douda K., Bílý M.: Hostitelské druhy ryb pro glochidie velevruba tupého (*Unio
crassus*) v České republice (předběžné výsledky)
- ICHT2: Haberová T., Vrabec V.: Vliv sociální izolace na bojovou pohotovost samců bojovnice
pestré (*Betta splendens*)
- ICHT3: Musilová Z., Kalous L., Petrtyl M., Holíková P.: Angola headwaters: the white spot on
the *Serranochromis* phylogeographic map
- ICHT4: Ondračková M., Valová Z., Kortan Z., Adámek Z.: Parazitární infekce a kondice
obsádek kapra obecného vystavených predaci kormoránem velkým
- ICHT5: Števove B.: Predbežné výsledky potravnej analýzy býčka čiernoústeho *Neogobius
melanostomus* (Pallas 1811)

Herpetologie

- HER1: Baláž V., Garner T.W.J., Literák I.: Pokroky ve výzkumu *Batrachochytrium dendrobatidis* v ČR
- HER2: Ciceková J.: Morphology of the atlas-axis complex of *Anguis fragilis* (Linnaeus, 1758) and *Pseudopus apodus* (Pallas, 1775)
- HER3: Civiš P., Vojar J., Solský M.: Chytridiomykóza v Čechách
- HER4: Farkašová E.: Porovnanie behaviorálnych prvkov lariev druhov *Hyla arborea* a *Rana dalmatina* v troch typoch prostredia
- HER5: Golinski A., Kubička L., Kratochvíl L., John-Alder H.: Hormones and the evolution of mating strategies in eublepharid lizards
- HER6: Gvoždík V.: Amphibians recorded in the Bamenda Highlands, Cameroon
- HER7: Kopecký O., Makovický P., Vojar J.: Věk čolků horských (*Mesotriton alpestris*) z lokality s periodickými reprodukčními nádržemi
- HER8: Protiva T., Frynta D., Palupčíková K., Velenský P., Reháček I.: Změna tvaru krunýře v průběhu ontogeneze u *Heosemys grandis*
- HER9: Smolinský R., Gvoždík L.: Odpovídá koaklimační odpověď koevoluční dynamice mezi predátorem a kořistí? Příklad teplotních preferencí larev čolků a vážek
- HER10: Smolová D., Doležalová J., Solský M., Vojar J., Kopecký O., Gučík J.: Faunistický přehled obojživelníků na severočeských výsypkách
- HER11: Starostová Z., Kubička L., Kratochvíl L.: Macroevolutionary pattern of sexual size dimorphism conforming to Rensch's rule in geckos corresponds to intraspecific temperature-induced variation
- HER12: Šebková K., Vojar J.: Ovlivňují vyšší koncentrace těžkých kovů úspěšnost vývoje embryí obojživelníků?

Mammaliologie

- MAM1: Bainová Z., Čížková D., Bryja J., Piálek J., Vinkler M.: Polymorfismus Toll-like receptoru 1 u myši domácí: srovnání klasických laboratorních a z přírody odvozených inbredních linií
- MAM2: Baladřová M., Eliášová B., Harmaňoš P., Frynta D.: *Mus cypriacus* a *Mus musculus domesticus* - porovnanie ich reakcií na pachy potenciálnych predátorov s ohľadom na ich odlišnú evolučnú minulosť
- MAM3: Baláž I., Ambros M., Poláčiková Z., Jančová A.: Small terrestrial mammals (Eulipotyphla, Rodentia) of Rokoš Mts. and its surroundings
- MAM4: Baláž I.: Small mammals' (Eulipotyphla, Rodentia) fleas (Siphonaptera) of Rokoš Mts. and its surroundings
- MAM5: Belotti E., Bufka L., Červený J., Gaibani G., Šustr P.: Role of habitat features in the Eurasian lynx (*Lynx lynx*) hunting strategy in the Bohemian Forest (Czech Republic)
- MAM6: Beneš J.: Spatial activity of red fox (*Vulpes vulpes*) in mountain environment of Šumava Mountains
- MAM7: Borkovcová M., Dvořák J., Martin T.: Jelen sika japonský v západních Čechách a jeho parazitocenózy

- MAM8: Cudlín O., Komendová B.: Biodiverzita drobných zemních savců na loukách s odlišným vodním režimem na Třeboňsku
- MAM9: Čtrnáctová M., Borkovcová M.: Individuální odčervování koní v hřebčíně Albertovec
- MAM10: Fechtner J., Vadlejch J., Makovcová K., Jankovská I.: Endoparasites of the field hare (*Lepus europaeus*) in the Czech Republic
- MAM11: Fidlerová H.: Aktuální poznatky o reprodukčním úspěchu samic mývala severního (*Procyon lotor* L., 1758) v zajetí
- MAM12: Fiedlerová M., Zasadil P.: Společenstva drobných zemních savců na rybníčních hrázích v CHKO Třeboňsko
- MAM13: Fraňková-Nováková M., Palme R., Frynta D.: Manipulace se sociální strukturou u myši bodlinaté (*Acomys cahirinus*)
- MAM14: Fraňová S.: Sociálne správanie zebier v ZOO
- MAM15: Fričová J., Karbowski G., Stanko M., Hapunik J., Kvičerová J.: Výskyt krvných parazitů u drobných cicavců Košické kotliny
- MAM16: Hartová-Nentvichová M.: Ontogenetická variabilita lebečních rozměrů, poměr pohlaví a věková struktura populace lišky obecné *Vulpes vulpes* v České republice
- MAM17: Holbová M., Paule L., Straka M.: Genetic diversity and differentiation of brown bear (*Ursus arctos*) populations in Slovak Carpathians
- MAM18: Homolka M., Heroldová M.: Zimní potrava *Microtus arvalis* a *Myodes glareolus* na lesních pasekách
- MAM19: Chudárková A., Fornůsková A., Benda P., Bryja J., Hulva P.: Fylogeografie a demografie netopýra hvízdavého a nejmenšího
- MAM20: Jánová E.: Použití NIRS metody na určení zastoupení vojtěšky a pšenice v žaludku drobných savců
- MAM21: Jezek M., Štípek K.: The influence of sex mature of wild boar to reproduction in the CR
- MAM22: Kalousová B., Pomajbíková K., Petrželková K.J., Piel A., Stewart F., Modrý D.: Intestinal parasites of chimpanzees (*Pan troglodytes*) in Ugalla - Tongwe Forest Reserve, Tanzania
- MAM23: Košnář A., Rajnyšová R.: Determination of the population density of red deer (*Cervus elaphus*) and roe deer (*Capreolus capreolus*) in the Modrava region (National park Šumava)
- MAM24: Kott O., Šumbera R., Němec P.: Life in dark or blue? Light perception in two strictly subterranean rodents
- MAM25: Koubínová D., Zima J.: Karyotypes of certain species of bats from western Africa
- MAM26: Koubová M., Svobodová J., Kreisinger J., Šálek M., Šálek M.E., Albrecht T.: Distribution of mammalian predator in fragmented landscape
- MAM27: Laho T., Mihalíková K., Váradyová Z., Kišidayová S.: Niektoré aspekty trávenia vybraných druhov koňovitých (Equidae)
- MAM28: Lantová P., Zub K., Šíchová K., Borowski Z.: Linkages between personality and metabolism (?)
- MAM29: Mapa M.I., Vallo P., Petrželková K.J., Nejedlo D., Kalnová J., Hvilson C., Bryja J.: Genetic analysis of chimpanzees from Czech and Slovak ZOOS
- MAM30: Matějů Z.: Reprodukce lišky obecné (*Vulpes vulpes*) v podmínkách České republiky
- MAM31: Mazoch V., Šumbera R., Šklíba J., Lowy M.: Mapování systému rýpose obřího (*Fukomys mechowii*)

- MAM32: Mošanský L., Kozáková I., Čanády A., Miklisová D., Stanko M.: Kranio-metrická variabilita ryšavky žltohrdlej (*Apodemus flavicollis*) Slovenska
- MAM33: Müllerová L., Benkovičová K., Frynta D.: Personalita u bodlinatých myší rodu *Acomys*
- MAM34: Ondříková J., Miklisová D., Ribas A., Stanko M.: The helminth parasites of two sympatric species of the genus *Apodemus* (Rodentia: Muridae) from south-eastern Slovakia
- MAM35: Perďoch L., Ceľuch M.: Stromové dutiny ako konkurenčné prostredie živočíchov
- MAM36: Peřinová L., Bainová Z., Macholán M., Piálek J., Vinkler M.: Hematologické srovnání zdravotního stavu myši domácí napříč hybridní zónou *Mus m. musculus* a *Mus m. domesticus*
- MAM37: Poláčiková Z., Ambros M.: Roztoče (Acarina) drobných zemných cicavcov (Eulipotyphla, Rodentia) Rokoša a blízkeho okolia
- MAM38: Rajnyšová R., Košnář A.: Population development of the red deer (*Cervus elaphus*) in Krušné hory Mts.
- MAM39: Roubová V., Konečná M.: Vliv dominance na distribuci sociálního čištění u samíc makaků magotů (*Macaca sylvanus*)
- MAM40: Řehák Z., Falková L.: Temporal pattern of activity of *Pipistrellus pipistrellus* in the Hranická Chasm
- MAM41: Sedláček F., Šumbera R.: Vybrané fyziologické parametry afrického podzemního hlodavce, rypoše obřího - předběžné výsledky
- MAM42: Šandera M., Andrlíková P., Frolíková M., Stopka P.: Variabilita zahnutí apikálních háčků spermií myšovitých hlodavců
- MAM43: Ševčík M., Benda P., Uhrin M.: Aktuálny status populácie *Rhinolophus euryale* (Chiroptera: Rhinolophidae) na Slovensku
- MAM44: Ševčík M., Krištofík J.: Host-parasite relationships in selected bat species (Chiroptera) of the Western Carpathians and their ectoparasites: *Rhinolophus euryale* and *Eynndhovenia euryalis* ? Preliminary results
- MAM45: Ševčík M., Krištofík J.: *Miniopterus schreibersii* (Chiroptera: Vespertilionidae) a Sprinturnicidae, Nycteribiidae: Aké zmeny prináša kvantitatívne vyššia parazitácia v oblasti Západných Karpát?
- MAM46: Uhrin M., Gazarjan S., Benda P.: Vyskytuje sa *Tadarida teniotis* (Chiroptera) skutočne na Kryme?
- MAM47: Uhrin M., Kaňuch P., Benda P.: Netopiere v podkroviach: vzťahy k charakteristikám prostredia v podmienkach Slovenska
- MAM48: Urban P., Urbanová E., Dunajská G., Debnárová P.: K značkovaniu vydry riečnej v povodí horného Hrona
- MAM49: Valdhansová L., Koláčková K.: Kojení cizích mláďat u žirafy Rothschildovy (*Giraffa camelopardalis rothschildii*) v zoológických zahradách
- MAM50: Vlk P.: Stanovení populačních hustot spárkaté zvěře v horských oblastech Šumavy
- MAM51: Vorel A., Cehláriková P., Korbelová J., Korbel J., Válková L., Hamšíková L., Maloň J.: Dlouhodobý vývoj bobra evropského v Českém lese
- MAM52: Zejdová P., Gardiánová I.: Denní aktivita vyder v záchranné stanici
- MAM53: Zima J.jr., Bohdal T., Hájková P., Oborník M., Sedláček F.: Ovlivňují ekologické a behaviorální charakteristiky drobných savců intenzitu genového toku mezi subpopulacemi v heterogenní krajině?

Ornitologie

- ORN1: Bainová H., Promerová M., Bryjová A., Bryja J., Albrecht T., Vinkler M.: Struktura a polymorfismus Toll-like receptoru 4 u sýkory koňadry (*Parus major*)
- ORN2: Bažant M., Piálková R., Hrdlička R.: Hnízdní parazitizmus poláka veľkého a p. chocholačky - vybrané parametry parazitických vajec a mláďat a jejich srovnání
- ORN3: Berthová L., Melišková M., Országhová Z.: Krvné parazity vtáčích hostiteľov na vybraných lokalitách Slovenska
- ORN4: Cílková M., Albrecht T., Prokúpková L., Hořák D.: Vliv inkubační teploty na fenotyp mláďat kachny divoké (*Anas platyrhynchos*)
- ORN5: Čech M., Čech P.: Potrava ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*) na nejrůznějších typech vod
- ORN6: Droběnová S.: Tetrov hlucháň (*Tetrao urogallus*) vo Veľkej Fatre
- ORN7: Dvořáková V., Zasadil P., Šálek M.E.: Srovnání ptačích společenstev několika typů urbánních a suburbánních biotopů (SV část Prahy)
- ORN8: Gabrielová B., Jandová V.A., Svobodová J., Buchtíková S., Hyršl P., Chumlenová T., Vitula F., Šálek M.E., Albrecht T., Vinkler M.: Indication of health in Grey partridge (*Perdix perdix*) ornamentation II: Immunological traits
- ORN9: Hrdlička R., Poláčiková L., Honza M., Piálková R.: Vnitro- a mezisnůšková variabilita zbarvení vajec Poláka veľkého (*Aythya ferina*)
- ORN10: Hýlová A., Hanel J., Šťastný K., Popelka J.: Protipredační ochrana hnízdních budek sýce rousného (*Aegolius funereus*) v Krušných horách v letech 2006-2009
- ORN11: Imrichová H.: Hniezdna ornitofauna alúvia rieky Nitry v rokoch 2008 - 2009
- ORN12: Jandová V.A., Gabrielová B., Vinkler M., Šuterová J., Maršík P., Chumlenová T., Vitula F., Albrecht T., Šálek M.E., Svobodová J.: Indication of health in Grey partridge (*Perdix perdix*) ornamentation I: Condition-dependent traits
- ORN13: Janeček K., Patáčová E., Bartoš M., Padyšáková E., Spitzer L., Tropek R.: Třepotání strdimilů starého světa: příležitostné chování nebo evoluční trend?
- ORN14: Kaňavský M., Latková H., Fend'a P., Plachý J.: Roztoče (Acarina: Mesostigmata) a blchy (Siphonaptera) v bůdkách výrika lesného (*Otus scops*) v centrálnej Transylvánii, Rumunsko (predbežné výsledky)
- ORN15: Kaňavský M., Pospíšilová B.: Synantropná populácia sokola myšiara (*Falco tinnunculus*) v Bratislave
- ORN16: Kuklíková B., Musil P.: Vliv načasování hnízdění na úspěšnost snůšek a přežívání mláďat u poláka chocholačky
- ORN17: Lorenc T., Hruška J., Melichar D.: Vývoj a současný stav populace sokola stěhovavého (*Falco peregrinus*) na území NP a CHKO Šumava
- ORN18: Lučeničová T., Országhová Z.: Hniezdne ornitocenózy na vybraných lokalitách Stupavy
- ORN19: Matrková J., Remeš V.: Co ovlivňuje asynchronii líhnutí a líhnivost vajec u sýkory koňadry?
- ORN20: Musilová Z., Musil P., Poláková S., Fuchs R.: Zimující kachny v České republice: početnost a trendy početnosti a distribuce
- ORN21: Najer T., Sychra O., Literák I., Koubek P., Procházka P., Čapek M.: Všenky (Phthiraptera: Amblycera, Ischnocera) nepěvců v NP Niokolo Koba (Senegal)

- ORN22: Noga M., Kečkěšová L.: Vybrané aspekty z hniezdnej biológie sokola myšiara (*Falco tinnunculus*) v urbánnom prostredí
- ORN23: Pavelka K. : Hnízdní ornitocenózy přírodních a přirozených lesů Radhošťské hornatiny (Moravsko-slezské Beskydy) v letech 1983-1996
- ORN24: Poláček M., Bartíková M., Hoi H.: Do egg features reflect the female condition in the Tree Sparrow?
- ORN25: Praus L., Weidinger K.: Hnízdní úspěšnost a predátoři skřivana polního (*Alauda arvensis*) v intenzívních polních kulturách
- ORN26: Saniga M.: Conspicuous colouring and visual display in Wallcreeper (*Tichodroma muraria*) - an ethological necessity
- ORN27: Šmejdová L., Zasadil P., Šálek M.E.: Populační hustota vrabce domácího (*Passer domesticus*) v různých typech prostředí: dopady změn v zemědělství a venkovském osídlení
- ORN28: Špaldoňová A., Hořák D.: Trade-off mezi velikostí a počtem vajec ve snůšce na úrovni čeledí ptáků
- ORN29: Šťovíček O., Čížková D., Albrecht T., Kreisinger J.: Characterization of novel microsatellite loci for two closely related duck species
- ORN30: Tomášek V., Kouba M., Šťastný K., Zárýbnická M., Zárýbnický J.: Časoprostorová aktivita sýce rousného (*Aegolius funereus*) v imisních oblastech Krušných hor
- ORN31: Tomešek M., Kratěna L., Čermák P., Tomešek K.: Výzkum potravy a biologie dravců v Chříbech metodou automatického snímkování
- ORN32: Tulis F.: The food of Long-eared owl (*Asio otus*) from higher situated roost in Vtáčnik Mts. (Central Slovakia)
- ORN33: Veselovský T.: Zimovanie myšiarky ušatej (*Asio otus*) v meste Nitra
- ORN34: Vymazal M., Weidinger K.: Vliv zbarvení vajec na druhové složení hnízdních predátorů u otevřeně hnízdících pěvců
- ORN35: Zárýbnická M., Šťastný K.: Struktura potravy sýce rousného (*Aegolius funereus*) v Krušných horách: porovnání dvou metodických přístupů
- ORN36: Zasadil P., Šálek M.E., Podrázský V.: Přírodě blízké lesní hospodářství a jeho vliv na ptačí společenstva

Ochrana fauny

- OCHR1: Adamec M., Kalaš M., Lenko P., Ondruš S., Kocianová-Adamcová M.: Zlepšenie stavu ochrany druhov tetrov hlucháň a tetrov hoľniak – informácia o projekte
- OCHR2: Ambros M., Hapl E.: Transfery sysľa pasienkového (*Spermophilus citelus*) na Slovensku v roku 2009
- OCHR3: Hlaváč V., Strnad M., Mináriková T.: Migration corridors for large mammals in the Czech Republic and linkages to neighbouring states
- OCHR4: Chochel M., Hrajnohová Gillarová H., Pecharová E.: Výskyt, četnost a význam populací vybraných bezobratlých živočichů v prostoru rekultivace lomu Medard - Libík
- OCHR5: Jeřábková L., Chobot K.: Datové zdroje AOPK ČR a jejich využití
- OCHR6: Keken Z., Kušta T., Martiš V.: Vyhodnocení migrační propustnosti krajiny a změn v jejím managementu na modelových lokalitách ČR
- OCHR7: Kušta T., Keken Z., Hanzal V., Červený J.: Posouzení vlivu velkých liniových staveb na migraci zvěře v modelových oblastech ČR
- OCHR8: Kutal M., Praus L.: "The neighbour wolf": Conservation of large carnivores in the Beskydy Mts., Czech Republic

- OCHR9: Mináriková T., Spisar O., Švanyga J.: Záchraný program pro perlorodku říční v České republice
- OCHR10: Mrtka J., Borkovcová M.: Mortalita ježků (*Erinaceus*) vlivem automobilové dopravy v podmínkách Havlíčkobrodska
- OCHR11: Romportl D., Bufka L., Chuman T., Vávrová E., Strnad M., Špačková M.: Modelování potenciálního výskytu velkých šelem s využitím nástrojů GIS
- OCHR12: Rudá M., Radvanská K., Kušík T., Kúdela M.: Conservation of root vole *Microtus oeconomus mehelyi*
- OCHR13: Šipoš J., Kašák J., Kuras T.: Je možné stanovit optimální konektivitu krajiny vzhledem k biodiverzitě?
- OCHR14: Zedek M., Šipoš J., Kuras T.: Konektivita lesních fragmentů z pohledu druhové bohatosti a diverzity arachnofauny